

# 2021-23

PARQUE REGIONAL  
DEL CURSO MEDIO  
DEL RÍO  
GUADARRAMA Y SU  
ENTORNO

Este documento se ha obtenido directamente del original, que contenía todas las firmas auténticas y se han ocultado los datos personales protegidos y los códigos que permitirían acceder al original.

## PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS DEL SERVICIO DE CONSERVACION Y MANTENIMIENTO DE LOS ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS Y DE LOS TERRENOS GESTIONADOS DE LAS COMARCAS FORESTALES IX Y XVI (2021-2023)



## INDICE

I. OBJETO DEL PLIEGO.....	
II. PRESENTACIÓN Y ÁMBITO TERRITORIAL .....	
III. INFRAESTRUCTURAS.....	
IV. DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS .....	
Área de Coordinación y Patrimonio Natural .....	
Área Forestal.....	
Área Cinegética.....	
Área de la Información y divulgación.....	
Área Administrativa.....	
Área de Conservación y Mantenimiento .....	
Área de producción de planta autóctona.....	
V. PERSONAL CONSERVACION Y MANTENIMIENTO PARQUE .....	
Medios personales.....	
Uniformes.....	
Telefonía móvil.....	
VI. VEHICULOS, EQUIPOS Y MAQUINARIA.....	
Vehículos.....	
Equipos y Dotaciones.....	
Maquinaria e instalaciones.....	
VII. ESTUDIOS Y TRABAJOS CUALIFICADOS.....	
VIII. DIVULGACION.....	
IX. MATERIALES VARIOS.....	
X. DIRECCIÓN E INSPECCIÓN DE LOS TRABAJOS .....	
XI. RESPONSABILIDADES DEL ADJUDICATARIO.....	
Daños y perjuicios.....	
Permisos y licencias.....	
Edificios o material que la administración entregue al adjudicatario para su utilización. ....	
Suministros y equipos presupuestados adquiridos por la contrata .....	
XII. OBLIGACIONES DEL ADJUDICATARIO	
XIII. PRESUPUESTO	





Parques Regionales de la Comunidad de Madrid  
Subdirección General de Espacios Protegidos  
D.G. de Biodiversidad y Recursos Naturales  
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE,  
VIVIENDA Y AGRICULTURA

## I. OBJETO DEL PLIEGO

Es objeto del presente Pliego es la contratación, mediante procedimiento abierto con valoración de pluralidad de criterios, del proyecto “Servicio de Conservación y Mantenimiento de los espacios naturales protegidos y de los terrenos gestionados de las Comarcas Forestales IX y XVI (2021-2023)”.

Este contrato de servicios da continuidad al proyecto: Encargo del Servicio “GESTIÓN Y CONSERVACIÓN DE LOS E.N.P. Y TERRENOS GESTIONADOS DE LAS C.F. IX Y XVI(20-21).

Es objeto del presente Pliego, la contratación mediante procedimiento abierto por pluralidad de criterios.

No podrán ser objeto de este tipo de contratos los servicios que impliquen ejercicio de la autoridad inherente a los poderes públicos, por lo que en ningún caso el contratista podrá ejercitar potestades públicas ni realizar, en general, cualquier actividad que implique ejercicio de autoridad que corresponde a los poderes públicos.

Las labores a desarrollar por el adjudicatario deben ser exclusivamente estudios previos y otras actuaciones específicas relacionadas con la conservación y mantenimiento de la flora, fauna, gea y los elementos naturales imprescindibles de los espacios naturales protegidos y terrenos gestionados de las Comarcas Forestales IX y XVI, para la administración sin que en ningún caso puedan sustituir la actuación de ésta.

## II. PRESENTACION Y AMBITO TERRITORIAL

Los espacios naturales Madrileños, son espacios incluidos en la Red de Espacios Naturales de la Comunidad de Madrid, y designados también para formar parte de la red europea Natura 2000.

La Red Natura 2000 es una red ecológica europea de áreas de conservación de la biodiversidad, y consta de Zonas de Especial Conservación designadas de acuerdo con la Directiva Hábitats y Zonas de Especial Protección para las Aves designadas en virtud de la Directiva Aves, su finalidad es asegurar la supervivencia a largo plazo de las especies y los hábitats más amenazados de Europa, contribuyendo a detener la pérdida de la biodiversidad ocasionada por el impacto adverso de las actividades humanas, y de alguna manera es el instrumento principal de la conservación de la Unión Europea.



El Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su entorno que coincide con la Zona Especial de Conservación ES3110005 “Cuenca del río Guadarrama”, espacios protegidos Red Natura 2000, surge gracias al principio de prevención, encaminado a garantizar una utilización prudente y racional de los recursos, que justificó la aprobación del Decreto 44/1992, de 11 de junio, por el que se estableció un régimen de protección preventiva para el Curso Medio del río Guadarrama y su entorno, dictado al amparo de lo previsto por el artículo 24 de la Ley 4/1989, de 27 de marzo, de Conservación de la Fauna y la Flora Silvestre, hoy derogada por la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, que abordó de manera inmediata el problema del establecimiento de un régimen de protección especial en el espacio constituido por el Curso Medio del río Guadarrama y su entorno.

Evitar el deterioro y la destrucción del mismo, sometido a fuertes presiones de tipo urbanístico, actividades extractivas relacionadas con el uso del agua y vertidos industriales y domésticos, fue el objetivo fundamental en aquel momento hasta tanto fuera posible la elaboración de un Plan de Ordenación de los Recursos Naturales (PORN), de la zona que permitiera un tratamiento integral de los problemas que era necesario solucionar para asegurar su conservación y recuperación.

El Plan de Ordenación de Recursos Naturales ha permitido el establecimiento de un sistema completo de medidas protectoras de la zona del río Guadarrama y su entorno, donde la investigación sobre el estado de los recursos naturales de la misma arroja datos que ponen de manifiesto una aceptable calidad ambiental, que es resultado de la constatación de notables contrastes dentro de la misma, donde coexisten áreas de alto valor ecológico y paisajístico con otras ciertamente degradadas, en su mayor parte por la actividad urbanizadora.

La Cuenca del río Guadarrama, tributaria del Tajo, constituye morfológicamente un estrecho corredor de unos 130 kilómetros de longitud con orientación Norte-Sur. Este río que nace en el Puerto de la Fuenfría, cerca de Cercedilla, fluye primero en dirección Norte-Sur hasta Guadarrama, donde recibe por su margen derecha el agua de los arroyos Jarosa y Guatel, para continuar con dirección Noroeste-Sureste hasta Villalba, y dirigirse, entre los pueblos de Villalba y Majadahonda, hacia el Sur-Sureste, orientándose entre esta última localidad y Batres en sentido Sur, donde hasta su confluencia con el río Tajo en la provincia de Toledo, toma un rumbo Sur-Sureste.



Entre los casi 50 kilómetros que separan Galapagar y Batres, el desnivel del río Guadarrama es de 270 metros con una trayectoria que se puede considerar prácticamente rectilínea y que a lo largo de su curso recibe el caudal de otros ríos y arroyos, entre los cuales el más importante es el Aulencia, que se une al Guadarrama en el tramo medio-alto del mismo, por su margen derecha en las inmediaciones de Villanueva de la Cañada. En sus cuencas media- baja, ubicadas en la Fosa del Tajo, el Guadarrama recibe también la afluencia de numerosos arroyos y barrancos estacionales o semipermanentes, con un régimen de caudales que proceden más de su función como colectores de aguas residuales que de caudales naturales.

Completando el proceso legal previsto para establecer un régimen de protección sobre el área de ordenación, la Ley 20/1999, de 3 de mayo, modificada posteriormente por la Ley 4/2001, declara como Parque Regional los territorios sometidos al Plan de Ordenación de los Recursos Naturales.

El objeto de esta ley es el establecimiento de un régimen jurídico especial para el área declarada Parque Regional que garantice la ejecución del Plan de Ordenación de los Recursos Naturales para el Curso Medio del río Guadarrama y su entorno, cuyos objetivos se centran en evitar el deterioro de los recursos naturales y culturales y promover la corrección y restauración de los espacios actualmente degradados, mediante la adopción de las medidas siguientes:

- a) Conservar los recursos geológicos, hídricos, edáficos, florísticos, faunísticos, paisajísticos y culturales.
- b) Promover la conservación, regeneración y mejora de los ecosistemas fluviales y asociados al bosque de galería para garantizar su diversidad biológica, así como la de aquellos ecosistemas ligados a los mismos.
- c) Promover la recuperación de la calidad paisajística de las riberas deterioradas por la ocupación del dominio público hidráulico, las actividades extractivas y urbanísticas.
- d) Ordenar las actividades turísticas y recreativas que se desarrollen en el ámbito del Parque de forma compatible con la conservación de los recursos.
- e) Proteger el patrimonio cultural arquitectónico y arqueológico, potenciando su conocimiento y disfrute.
- f) Ordenar la utilización racional de los recursos naturales mediante el establecimiento de prohibiciones y limitaciones de usos y actividades de los mismos en función del estado de conservación de la zona donde se ubiquen.

El presente contrato da continuación a otros que le precedieron desde la declaración del Espacio Protegido. Para su elaboración, se ha tenido como objetivo principal, la protección de los Espacios



Naturales Protegidos y de los terrenos gestionados en al ámbito territorial del mismo. Así, en el planteamiento de la ejecución del presente servicio, se hace necesario considerar el solapamiento de las diferentes normativas de protección declarativas del espacio protegido, con aquellas otras normativas nacionales, europeas y del derecho público internacional que fueran de aplicación.

La presencia de un Parque Regional como este, con esta elevada diversidad faunística, florística y de hábitats, contrasta con la inmediatez de usos antrópicos que, por su cercanía a la gran capital, se despliegan.

El Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno queda recogido dentro de la Zona Especial de Conservación 3110005 “Cuenca del río Guadarrama”, que en una pequeña zona se solapa con la Zona de Especial Protección para las Aves ZEPA ES 0000056 “Encinares de los ríos Alberche y Cofio”, Espacios Protegidos Red Natura 2000. El gran número de hábitat y de especies que se pueden observar, algunos de ellos incluidos en los Anexos I y II de la Directiva europea de Hábitat, 92/43/CEE, y sobre todo la extraordinaria diversidad y heterogeneidad de sus ecosistemas y las problemáticas de conservación que le afectan, son algunas de las razones que justificaron la consideración como ZEC de la cuenca del río Guadarrama.

Superficie: 22.656 hectáreas

Declaración: Ley 20/1999, de 3 de mayo, de declaración del Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno.

Instrumentos de planificación y gestión: el Parque Regional dispone del Plan de Ordenación de los Recursos Naturales (PORN), aprobado por Decreto 26/1999, de 11 de febrero y ampliado por el Decreto 124/2002, de 5 de julio.

Mediante Decreto 105/2014, de 3 de septiembre, del Consejo de Gobierno, se declara Zona Especial de Conservación el Lugar de Importancia Comunitaria “Cuenca del río Guadarrama” y se aprueba su Plan de Gestión.

Desde la declaración del Espacio Protegido y hasta la fecha, se han logrado en el Parque Regional del Curso Medio del río Guadarrama y su entorno grandes hitos en materia de conservación y regeneración, como han sido:

Mejora y conservación de los hábitats del Parque Regional recogidos en el Anexo I de la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad. Aproximadamente el 47% de la superficie del Parque Regional está constituida por hábitats naturales de interés comunitario, entre los que se encuentran el hábitat 6310 (Dehesas perennifolias de *Quercus* spp.), que ocupa el 17,02% de superficie total del Parque Regional; el 9340 (Bosques de *Quercus ilex* y *Quercus rotundifolia*), 11,32%; el 6220\* (Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del *Thero-Brachypodietea*), el 8,93%; el 5330 (Matorrales termomediterráneos y pre-estépicas), el



8,74%, H\_92A0 (Bosques galería de *Salix alba* y *Populus alba*), 0,39%; el 6420 (Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del *Molinion-Holoschoenion*), el 0,326%; el 91B0 (Fresnedas termófilas de *Fraxinus angustifolia*), el 0,21%, el 4090 (Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga), el 0,029%; el 3150 (Lagos eutróficos naturales con vegetación *Magnopotamion* o *Hidrocharition*), el 0,034%; el 3260 (Ríos mediterráneos de caudal permanente con *Glaucium flavum*), el 0,001%.

Conservación y mejora de la diversidad y riqueza florísticas. La flora vascular del Parque Regional está constituida por 899 taxones, repartidos en 99 familias (11 Pteridófitos, 12 Gimnospermas y 876 Angiospermas). Se han identificado 65 comunidades vegetales diferentes dentro del Parque Regional. Se ha detectado la presencia de 7 taxones incluidos en el Catálogo Regional de Especies Amenazadas de la Comunidad de Madrid y 28 taxones incluidos en la Lista Roja Regional de la Comunidad de Madrid.

Desde su declaración como Espacio Protegido el Parque Regional puso en funcionamiento el Vivero de la Dehesa de Marimartín para la producción de planta autóctona, puesto en funcionamiento para llevar a cabo la conservación del Parque Regional y las Comarcas Forestales IX y XVI, y para que sirviera como ejemplo de producción de planta autóctona con métodos de producción ecológica.

Desde la puesta en funcionamiento del vivero en el año 2001 se han producido más de 80000 plantas anuales, estas plantas son plantas autóctonas silvestres producidas con métodos ecológicos, lo que supone más de 1500000 de plantas de 72 especies diferentes.

El destino de estas plantas son los terrenos gestionados por el Parque Regional y las plantaciones que se realizan en colaboración con ayuntamientos y asociaciones.

Desde el año 2001 se han realizado repoblaciones y plantaciones en más de 2.500 hectáreas.

Asimismo, se ha ampliado el número de los montes gestionados con la incorporación al catálogo de montes de utilidad pública de los siguientes montes de las Comarcas Forestales IX y XVI:

M.U.P Nº 191 “Bomberos de Castilla” (T.M. Torrejón de Velasco).

M.U.P. Nº 192 “Dehesa Vieja (T.M. Galapagar).

M.U.P Nº 193 El Prado (T.M. El Álamo).

M.U.P. Nº 201 “Granja y Molino de la Hoz” (T.M. Galapagar).

M.U.P Nº 214 Soto del Endrinal (T.M. Batres).

La superficie forestal de las Comarcas Forestales IX y XVI, asciende a 28.464,65 ha, de las cuales 6.486,43 ha corresponden a monte desarbolado; 21.978,22 corresponden a monte arbolado de las 13.213 ha están clasificadas como Monte Preservado.





La superficie de montes gestionados asciende a 2.432,28 ha.

En relación con la restauración y regeneración de espacios degradados se ha llevado a cabo, entre otros, la restauración del vertedero del término municipal de Villanueva del Pardillo, la restauración forestal de la Dehesa de Villanueva del Pardillo, la restauración forestal del entorno del Embalse de Valmayor, la restauración de Vías Pecuarias como la Cañada Real Galiana, Cordel de Casarrubuelos y del Camino de Madrid, entre otras.

Restauración y recuperación de charcas y Humedales, como la charca de los Escoriales en el municipio de Colmenarejo; la laguna de Valmayor; Charca de la Cañada Real Segoviana (Valdemorillo); charca del aeródromo (Colmenarejo); charca de Los Ranchos (Galapagar); charca de Brunete; charca de Las Rozas; Presa del Gasco (Torrelodones); charca del Camino de Parla (Parla); charca del río Guadarrama (Villaviciosa de Odón); Arroyo del Guatén (Torrejón de Velasco), etc. Y la creación de nuevos espacios para la recuperación de las poblaciones de anfibios como la charca del Sauce (Sevilla La Nueva); las charcas del Molino de la Hoz; la charca del Navazo (Colmenarejo), la charca de Torrejón de Velasco, etc.

Limpieza y restauración ambiental de diversos tramos del río Guadarrama y de arroyos como el arroyo del Lazarejo en Las Rozas de Madrid, el arroyo de La Vega en Villaviciosa de Odón, el arroyo de la Fuente Juncal en Navacarnero, el arroyo de Los Vegones en El Álamo, el arroyo de El Sotillo en Batres.

Recuperación de espacios degradados mediante la recogida de residuos y retirada de los mismos a gestor autorizado (Volumen aproximado de residuos retirados al año 1.000 m<sup>3</sup>).

Recuperación de elementos patrimoniales como el Puente del Retamar de Las Rozas de Madrid y de Galapagar; el puente de Vallelargo de Boadilla del Monte, la Calzada Romana de Galapagar

Construcción e instalación de cajas anidaderas para aves insectívoras, aves rapaces nocturnas y quirópteros.

El Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su entorno alberga el 40% de las especies de la Península Ibérica, el 60% de la fauna invertebrada y el 45% de la vertebrada de toda la región.

Habita el 85% de las especies de mamíferos presentes en la Comunidad de Madrid y el 45% del total en España.

Grupo taxonómico	Ámbito del Parque Regional
Invertebrados	730 aprox
Vertebrados	227
Peces	12
Anfibios y reptiles	28
Aves	144
Mamíferos	43
<i>Total especies</i>	927

En el Parque Regional habita una gran variedad de fauna amenazada y protegida, con ejemplos muy destacados de “especies indicadoras” (su seguimiento permite evaluar el estado de conservación de los hábitats) y “especies paraguas” (su protección favorece la conservación del resto de las especies).

Entre estas especies se encuentran incluidas: el águila imperial ibérica, cuya población se ha incrementado año tras año, siendo en la actualidad 16 parejas; el cernícalo primilla, nutria, buitre negro, galápagu europeo, etc.

Se han construido dos primillares, uno de ellos en Villaviciosa de Odón y otro en Batres, y se ha adecuado la Torre del Pozo de Sevilla La Nueva, para la recuperación del cernícalo primilla *Falco naumanni* (especie en peligro de extinción).

De estos 3 primillares han volado en total 908 pollos, de los cuales 752 proceden de la cría en cautividad y el resto de individuos nacidos en los propios primillares.

Este proyecto supone un importante refuerzo de las poblaciones de primilla en la Comunidad de Madrid, detectándose intercambio de individuos y conectividad entre los diferentes primillares de la región.

Han incrementado considerablemente el número de parejas de aves rapaces en este espacio natural protegido Red Natura 2000, pasando de 72 parejas en el año 2001 a 134 en el año 2021, entre las que se encuentran el Búho real, el Busardo ratonero, el Milano negro, el Azor, el Águila calzada, el Milano Real y la Culebrera.

En los últimos años se han llevado a cabo numerosas actuaciones encaminadas a mejorar las poblaciones de rapaces en el Parque Regional entre las que se encuentran la construcción de majanos como refugio y lugar de reproducción del conejo de monte (*Oryctolagus cuniculus*), especie básica en la dieta de buena parte de los depredadores que abundan en el Parque Regional, como el búho real, el águila imperial, el zorro o el tejón.



La construcción de majanos se ha llevado a cabo en los siguientes montes incluidos en el Parque Regional: Dehesa Vieja (Galapagar) MUP 192; Dehesa de Majadahonda (Majadahonda) MUP 173; Monte de Boadilla (Boadilla del Monte) MUP 179; Dehesa Boyal, Charcas y Bañuelas (Sevilla la Nueva) MUP 177 y Monte de Monreal (Villaviciosa de Odón).

Gracias a todas estas actuaciones se puede observar la evolución de algunas especies de rapaces en el Parque Regional.

Por otro lado, todos los años se realizan campañas de Censo y Salvamento del Aguilucho Cenizo (*Circus pygargus*) en Torrejón de Velasco y Sensibilización de agricultores. En los últimos censos se han detectado 31, 23, 28 nidos aguilucho cenizo.

Asimismo, se realiza el seguimiento de la Avutarda (*Otis tarda*) en aproximadamente 130 ejemplares, y del Sisón (*Tretax tetrax*) en torno a 30 ejemplares, en el Corredor de la Sagra, para garantizar la estabilidad de las poblaciones.

En los últimos años, se ha llegado a acuerdos con agricultores de la zona para la plantación de veza en sus fincas y se ha conseguido mantener estas poblaciones.

En relación con los mamíferos, destacar que se han revisado 66 colonias y se han inventariado 27 nuevas colonias de Iberón o Topillo de cabrera (*Iberomys cabrerae*) en el Parque Regional que se suman a las 17 conocidas anteriormente.

Se ha realizado el seguimiento mediante fototrampeo de la presencia de nutria (*Lutra lutra*) en el Parque Regional del Curso medio del río Guadarrama y su entorno.

Está considerada como “En Peligro de Extinción” según el Catálogo Regional de Especies Amenazadas de la Comunidad de Madrid. Está incluida en el Catálogo Español de Especies Amenazadas y se encuentra en los anexos II y IV de la Directiva Hábitats de la Unión Europea. Además, está catalogada como “Casi Amenazada” en el Atlas y Libro Rojo de los Mamíferos de España.

Asimismo, se ha realizado se realiza un sondeo para localizar indicios de presencia de nutria en el Parque Regional con los siguientes resultados:

Se han encontrado indicios de nutria en 18 de las 22 estaciones de sondeo prospectadas (81,81% del total), ocupando la especie todo el río Aulencia aguas abajo del Embalse de Valmayor y la práctica totalidad del río Guadarrama.

De las 100 señales detectadas, 61 han sido excrementos, 20 marcas glandulares, 2 gelatinas y 17 rastros.





Mediante fototrampeo periódico y observaciones de campo se viene constatando un aumento significativo de los ejemplares de nutria, en diferentes zonas de la red fluvial del Parque Regional, lo que supone la recolonización de ciertas áreas donde este mamífero había desaparecido. Ha aparecido la nutria en 4 localizaciones del Parque Regional (Batres, Villaviciosa de Odón, Galapagar y Torrelodones).

Este hecho podría ser debido tanto a las mejoras en el hábitat de esta especie llevadas a cabo a través de las actuaciones que se vienen realizando de conservación y restauración de riberas, como al aumento de las poblaciones de carpa en el río Guadarrama y sus afluentes, alimento de gran importancia para las nutrias en el momento presente.

En relación con la Ictiofauna, se han realizado diversos estudios de sus poblaciones que indican una mejora en la calidad de las aguas tras la puesta en funcionamiento de las depuradoras de aguas de los municipios del Parque Regional.

#### Ictiofauna

##### Confirmado en estudios

Barbo ibérico (*Barbus bocagei*) (A)  
Gobio (*Gobio lozanoi*) (A)  
Bermejuela (*Chondrostoma arcasi*) (A)  
Calandino (*Squalius alburnoides*) (A)  
Boga de río (*Chondrostoma polylepis*) (A)  
Cacho (*Squalius pyrenaicus*) (A)  
Colmilleja (*Cobitis paludica*) (A)  
Lucio (*Esox lucius*) (E)  
Gambusia (*Gambusia holbrooki*) (E)  
Carpa (*Cyprinus carpio*) (E)  
Carpín o Pez Rojo (*Carassius auratus*) (E)  
Perca sol (*Lepomis gibbosus*) (E)  
Pez gato negro (*Ameiurus melas*) (E)  
Perca americana (*Micropterus salmoides*) (E)

(A)- Autóctona

(E)- Exótica

En relación con los anfibios, en los últimos años se han llevado a cabo numerosas actuaciones encaminadas a mejorar las poblaciones de fauna en el Parque Regional: Mantenimiento y limpieza de charcas y humedales.

#### Anfibios

##### Confirmados en estudios

Gallipato (*Pleurodeles waltl*)  
Tritón ibérico (*Triturus boscai*)



Parques Regionales de la Comunidad de Madrid  
Subdirección General de Espacios Protegidos  
D.G. de Biodiversidad y Recursos Naturales  
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE,  
VIVIENDA Y AGRICULTURA

Sapo común (*Bufo bufo*)  
Sapo de espuelas (*Pelobates cultripedes*)  
Sapo corredor (*Bufo calamita*)  
Sapillo pintojo (*Discoglossus galganoi*)  
Rana común (*Rana perezi*)  
Rana de San Antón (*Hyla arborea*)  
Sapillo pintojo meridional (*Discoglous jeanneae*)

### Potencial

Tritón jaspeado (*Triturus marmoratus*)  
Sapo partero común (*Alytes obstetricans*)  
Sapillo moteado (*Pelodytes punctatus*)

En relación con la retirada de ejemplares de especies exóticas en el Parque Regional, se han realizado trabajos para mitigar la expansión de la tortuga de florida, *Trachemys scripta*, que constituye un grave problema ambiental, compitiendo con los galápagos autóctonos y constituyéndose en un nuevo depredador de fauna ictícola. Se han capturado un centenar de ejemplares que se han trasladado al CRAS.

Con el seguimiento de los proyectos de mejora forestal, y los aprovechamientos forestales realizados (en torno a 100 al año) se ha conseguido un equilibrio entre los mismos y la conservación de los recursos naturales.

Con el seguimiento de especies cinegéticas, y los aprovechamientos cinegéticos realizados (en torno a 150 al año) se ha conseguido un equilibrio entre los mismos y la conservación de los recursos naturales.

El Uso Público del Parque Regional se ha ido consolidando a través de su gestión (más de 1500000 de visitantes anuales). Se ha limitado y regulado para hacerlo compatible con los objetivos de conservación de este espacio protegido Red Natura 2000.

Se ha creado una extensa Red de Sendas de uso público señalizadas con más de 500 Km, que permite la compatibilización del uso público con la conservación de los recursos naturales.

Anualmente, se mantienen aproximadamente 300 Km de caminos agrícolas, de gestión forestal y de uso público.



Parques Regionales de la Comunidad de Madrid  
Subdirección General de Espacios Protegidos  
D.G. de Biodiversidad y Recursos Naturales  
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE,  
VIVIENDA Y AGRICULTURA

Con la gestión realizada se ha consolidado entre las diferentes administraciones, los propietarios de las fincas, visitantes, usuarios, investigadores, etc. la figura del Parque Regional dentro del territorio con la importancia que tiene este espacio protegido Red Natura 2000.

Esta consolidación ha tenido un efecto positivo en los valores de territorio que se ha constatado en los diversos estudios científicos realizados durante estos años, se ha producido un incremento en la diversidad de ecosistemas y especies.

Los usos y actuaciones que se realizan dentro del Parque Regional se han ido ajustando a los recogidos en la normativa vigente para este espacio protegido.

Las actividades de uso público y deportivas se han limitado y regulado para hacerlo compatible con los objetivos de conservación del espacio protegido.

Se ha constatado una mejora en la calidad de las aguas de los ríos y arroyos que atraviesan el Parque Regional con la entrada en funcionamiento de las nuevas depuradoras de aguas residuales.

Estos hitos, no son ajenos a una necesaria mirada integradora, multidisciplinar y transversal, que acoja todas las políticas de conservación de la naturaleza y protección del medio ambiente que fueran de aplicación, logrando la implicación de la sociedad más inmediata en su conservación.

Vivimos en un momento de constante transformación, no sólo en el ámbito tecnológico, sino también de aspectos que afectan a nuestras relaciones humanas y a nuestra relación con la naturaleza. Estos cambios quedan reflejados en los Planes, Estrategias, Directivas y Reglamentos Europeos, y quedarán sin duda recogidos en la nueva legislación que se suceda en materia de conservación y protección del medio ambiente.

La mejora y conservación de la Red Natura 2000 contenida en el espacio protegido y en el ámbito territorial del presente contrato, se configura como una herramienta de protección y conservación de la naturaleza con la que se dota al territorio de una red ecológica europea de áreas de conservación de la biodiversidad, principal instrumento para la conservación de la naturaleza en su territorio.



La finalidad de esta Red Natura 2000 es asegurar la supervivencia a largo plazo de las especies y los tipos de hábitat en Europa, contribuyendo a detener la pérdida de biodiversidad. Consta de Zonas Especiales de Conservación (ZEC) establecidas de acuerdo con la Directiva Hábitat (Directiva 92/43/CEE) y de Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA) designadas en virtud de la Directiva Aves (Directiva 2009/147/CE). Por todo ello, se deberá considerar en la ejecución del presente contrato, toda la legislación comunitaria desplegada en esta materia, y muy especialmente, las directrices contenidas en la **Estrategia de la UE sobre Biodiversidad para 2030** con el objeto de lograr, además de la conservación del espacio protegido:

- **Extender la agricultura de conservación y los elementos paisajísticos ricos en Biodiversidad a las tierras agrícolas.** Si bien no es objeto del presente contrato el cultivo agrícola, el apoyo en materia de asesoramiento sobre prácticas beneficiosas en el espacio protegido en la producción, se puede desplegar en materia de asesoramiento cuando ello fuera necesario, con los recursos humanos existentes al efecto. No podemos olvidar que la agricultura es un patrimonio que acompaña a la naturaleza desde tiempos pretéritos, y que su presencia, se torna en imprescindible para mantener en un adecuado equilibrio la cadena trófica, tanto en entomofauna, como en aves y mamíferos, entre otros.
- **Aumentar, con criterios de biodiversidad, el patrimonio arbóreo y arbustivo de cara al horizonte 2030**, al objeto de lograr una menor huella de carbono en la gestión del espacio protegido, así como una mayor fuente de sumidero de CO<sub>2</sub>. El Parque Regional del Curso Medio del río Guadarrama y su entorno, ha contribuido desde su declaración con repoblaciones y plantaciones en más de 2500 hectáreas, lo que supone el incremento del patrimonio arbóreo forestal, tanto por repoblaciones propias, como por incremento de la masa forestal derivado de medidas de protección del espacio. Pero sigue siendo un objetivo principal, avanzar en este contexto.
- **Aumentar la presencia de insectos polinizadores**, siendo imprescindible la gestión de planta nutricia e insectos polinizadores a ella asociada, por ser la base de la cadena trófica. Herramientas como los hoteles de insectos y la creación de nuevas áreas de biodiversidad con planta nutricia, pueden ser importantes para lograr su mayor presencia y equilibrio. Si queremos una mayor biodiversidad, precisamos de una mayor presencia de insectos polinizadores, así como de la diversidad arbustiva que los debe acompañar.
- **Detener e invertir la disminución de la herpetofauna**, tendencia que sucede en el mundo entero, y que el espacio protegido desde hace más de un decenio lucha por revertir conservando adecuadamente las láminas de agua existentes y creando otras nuevas. Para ello, se procurarán medidas de gestión que favorezcan la creación de nuevos puntos de agua, así como la conservación de láminas de agua existentes. Por supuesto, estas medidas, deberán ir



parejas de un fomento de la vegetación riparia a ellas asociada y de una política de recuperación de determinadas especies de anfibios en regresión. El Parque Regional del Curso Medio del río Guadarrama y su entorno ha contribuido desde su declaración con cinco láminas de agua nuevas (la charca del Sauce (Sevilla La Nueva); las dos charcas del Molino de la Hoz; la charca del Navazo (Colmenarejo), la charca de Torrejón de Velasco) y con aproximadamente 160 intervenciones en lagunas y láminas de agua existentes. Estas medidas, han ido pareja de la recreación del hábitat propio de estos sistemas y de la recuperación de especies amenazadas incluidas en el Catálogo Regional. Valga como ejemplo, la confirmación, presencia y reproducción de las distintas especies de anfibios existentes en el Parque Regional.

- **Aumentar la presencia de aves amenazadas en el espacio protegido.** Hasta la fecha, en el Parque Regional se ha logrado como hitos más relevantes el incremento considerable del número de parejas de aves rapaces en este espacio natural protegido Red Natura 2000, pasando de 72 parejas en el año 2001 a 134 en el año 2021, entre las que se encuentran el Águila imperial (ha pasado de 3 parejas a 16 parejas), el Águila calzada, el Milano Real, la Culebrera, el Búho real, el Busardo ratonero, el Milano negro, el Azor. Pero ello no es óbice, para seguir mejorando en este sentido.
- **Aumentar la presencia de pequeños mamíferos ibéricos,** destacar que se han revisado 66 colonias y se han inventariado 27 nuevas colonias de Iberón o Topillo de Cabrera (*Iberomys cabrerae*) en el Parque Regional que se suman a las 17 conocidas anteriormente. Pero ello no es óbice, para seguir mejorando en este sentido
- **Aumentar la biodiversidad en especies ictícolas y mamíferos que surcan nuestros ríos.** Es reseñable que la mejora de la calidad de agua de nuestros ríos, ha permitido que especies como la nutria, hoy estén presentes en el río Guadarrama. Asimismo, se ha confirmado la presencia, al menos, de las siguientes especies autóctonas: Barbo ibérico (*Barbus bocagei*); Gobio (*Gobio lozanoi*); Bermejuela (*Chondrostoma arcasii*); Calandino (*Squalius alburnoides*); Boga de río (*Chondrostoma polylepis*); Cacho (*Squalius pyrenaicus*) y Colmilleja (*Cobitis paludica*). Es intención pues, que la Estrategia de conservación abunde también en la mejora de la fauna ictícola autóctona de nuestros ríos, para que especies como la boga de río (*Chondrostoma polypepis*), la bermejuela (*Chondrostoma arcasii*) o la colmilleja (*Cobitis paludica*), recuperen su posicionamiento. Para ello será imprescindible trabajar en una política de extracción de especies exóticas invasoras de este medio, así como en una mejora de las condiciones del medio para lograr el objetivo, parejo a otras medidas de reintroducción.
- **Fomentar en la gestión del espacio protegido la reducción de los plaguicidas, buscando mecanismos de lucha biológica o prácticas naturales que contribuyan al adecuado equilibrio de la cadena trófica.** No podemos olvidar, que los productos fitosanitarios





de cierta toxicidad, merman las poblaciones de aves, anfibios y peces, entre otros. Es por ello, que el servicio de conservación y mantenimiento del espacio protegido, introducirá entre sus objetivos asesorar en esta materia, al objeto de que los diferentes actores del territorio con funciones en producción y conservación, conozcan las nuevas técnicas integradas o ecológicas de tratamiento no sólo en la producción agrícola, sino también en la conservación de zonas verdes, márgenes de infraestructura de transportes y otras. Para ello, la transferencia del conocimiento, se hace imprescindible, en aras de dar a conocer de manera práctica, como determinadas labores y productos sostenibles, logran con menores costes económicos de tratamiento, mejores resultados en el objetivo perseguido, sin dañar a la biodiversidad.

Asimismo, se deberá considerar en la gestión del Espacio Protegido la existencia del **Pacto verde europeo**, como nueva estrategia de crecimiento para la UE tendente a transformarla en una sociedad climáticamente neutra, equitativa y próspera, a través de una economía moderna, eficiente en el uso de los recursos y competitiva, confirmando el objetivo de la neutralidad climática para 2050. En este sentido, las diferentes intervenciones que desde el servicio de conservación y mantenimiento del espacio protegido se lleven a cabo, deberán abundar en la **búsqueda de esta neutralidad climática**, por lo que, con carácter previo a intervenir en el espacio protegido, se deberán analizar los flujos de trabajo de las tareas de gestión, logrando las mayores sinergias para incorporar los menores inputs posibles al sistema, y con ello, lograr el mismo objetivo con menores emisiones. En este sentido, el servicio de conservación y mantenimiento del espacio protegido, debe ser un ejemplo a seguir en esta materia, planificando previamente la secuencia de trabajos, en aras de lograr la mayor neutralidad climática posible.

**Además, el VIII Programa de Acción por el Medio Ambiente** transita hacia una economía regenerativa, un novedoso concepto que refuerza la resiliencia y la protección del bienestar de las generaciones presentes y futuras. Entre sus objetivos, destacan:

- La reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero y el incremento de las absorciones por sumideros naturales
- La reducción de la vulnerabilidad al cambio climático.
- La evolución hacia un modelo de crecimiento regenerativo que devuelva al planeta más de lo que toma de él.
- Un entorno sin sustancias tóxicas, y la protección de la salud y el bienestar de los ciudadanos frente a riesgos e impactos medioambientales.
- La protección, conservación y recuperación de la biodiversidad,
- El fomento de la sostenibilidad ambiental y la reducción de las principales presiones climáticas y ambientales.



Especialmente relevante en la prestación del Servicio de conservación y mantenimiento del Espacio Protegido, es la **Estrategia de la Unión Europea en materia de Infraestructuras Verdes**. Especialmente incardinada en la misma, se asienta la infraestructura denominada “Arco Verde”, que en la Comunidad de Madrid se diseña, entre otros objetivos, para conectar biológicamente los tres Parques Regionales.

En este sentido, se concibe la Infraestructura “Arco Verde” como una red ecológicamente coherente y estratégicamente planificada en la que conectar los Parques Regionales y otras zonas naturales del área metropolitana. Tal infraestructura verde ha sido diseñada y gestionada para la conservación de los ecosistemas y el mantenimiento de los servicios ambientales que se producen. Es por tanto una necesidad que debe incorporarse como prioritaria en la gestión del servicio de conservación y mantenimiento del espacio protegido

De otra parte, el **Plan de actuación sobre los humedales de la CM, busca establecer medidas de intervención y gestión adecuadas para asegurar la conservación de estas zonas húmedas**. Así, se garantiza la conservación y uso racional de los humedales, incluyendo la restauración o rehabilitación de aquellos que hayan sido destruidos o degradados, integrando la conservación y el uso racional de los humedales del espacio protegido en las políticas sectoriales y logrando su participación activa en la gestión de la biodiversidad y de la conservación de la naturaleza. Hasta la fecha, han sido muchas las intervenciones que se han llevado a cabo en el espacio protegido para restaurar y regenerar estas zonas. Es el caso de la charca de los Escoriales en el municipio de Colmenarejo; la laguna de Valmayor; Charca de la Cañada Real Segoviana (Valdemorillo); charca del aeródromo (Colmenarejo); charca de Los Ranchos (Galapagar); charca de Brunete; charca de Las Rozas; Presa del Gasco (Torrelodones); charca del Camino de Parla (Parla); charca del río Guadarrama (Villaviciosa de Odón); Arroyo del Guatén (Torrejón de Velasco), etc. Y la creación de nuevos espacios para la recuperación de las poblaciones de anfibios como la charca del Sauce (Sevilla La Nueva); las charcas del Molino de la Hoz; la charca del Navazo (Colmenarejo), la charca de Torrejón de Velasco, etc.

Por último, en la gestión del Parque Regional y en su ámbito territorial, no puede olvidarse que el 25 de septiembre de 2015, 193 países, entre los que se encuentra España, se comprometieron en el marco del Derecho Internacional Público con los 17 **objetivos de desarrollo sostenible (ODS)** de Naciones Unidas y su cumplimiento para el año 2030.

Estos objetivos persiguen la igualdad entre las personas, protegiendo el planeta y asegurando la prosperidad como parte de una nueva agenda de desarrollo sostenible. Se trata de un nuevo contrato social global que no deje a nadie atrás. Dentro del marco de actuación del presente



contrato, la prestación del servicio de gestión y conservación, debe tener un impacto significativo en los siguientes ODS:

- 6. Agua y Saneamiento
- 11. Ciudades y comunidades sostenibles.
- 13. Acción por el Clima
- 14. Vida Submarina
- 15. Vida de Ecosistemas terrestres.
- 17. Alianzas para lograr los objetivos.

Entre estos, cabe destacar el *11. Ciudades y comunidades sostenibles* por la necesidad ineludible de redefinir la relación entre las ciudades y su entorno, como ha quedado plasmado tras el confinamiento, debiendo acercar la naturaleza a los núcleos de población, así como el *17. Alianzas para lograr los objetivos*, en el ánimo de contar con la implicación y opinión de todos los actores para lograr alcanzar los objetivos del presente contrato de manera participativa. En este sentido, el voluntariado que se despliega por diferentes Entidades sin ánimo de lucro, por la sociedad civil y por el mundo empresarial, es especialmente relevante hacerle partícipe de la gestión y conservación del espacio protegido. Fruto de su colaboración voluntaria y altruista, se logra el mayor compromiso de protección y conservación de la naturaleza y del espacio protegido.

**Mención especial** queremos hacer en la ejecución del servicio de conservación y mantenimiento del espacio protegido, **a los pequeños mamíferos ibéricos, a la herpetofauna, a la entomofauna, a los insectos polinizadores y a sus plantas nutricias**. Sin ellos, la cadena trófica se descompensa y le suceden la extinción de estas y otras especies.

En este marco y atendiendo a que uno de los objetivos prioritarios de este Parque Regional es la conservación de la diversidad biológica, es necesario realizar un gran esfuerzo de integración de todas las actividades que en él se desarrollan con su conservación y mantenimiento. Para lo cual requiere de una importante dedicación de recursos para los estudios previos, labores de conservación y mantenimiento del desarrollo integral de este espacio natural, que cuenta con diferentes proyectos que se encuentran en fase de ejecución y/o redacción.

Dicho desarrollo integral puede llegar a abarcar las tareas de estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento relativas a actuaciones y proyectos a desarrollar en el ámbito territorial de este Parque Regional. La naturaleza de todos estos trabajos exige de labores propias del servicio de conservación y mantenimiento mediante la dedicación de suficientes técnicos y personal auxiliar de probada experiencia y conocimientos en la





conservación y mantenimiento de espacios naturales protegidos, en todos sus aspectos de fauna, flora y gea, así como de sus instalaciones.

También es preciso contar con unos servicios y equipos que puedan desarrollar estudios previos, labores propias del servicio de conservación, mantenimiento y asesoramiento en la información y divulgación del uso público, pues es necesario controlar las amenazas a las que se encuentra sometido este espacio natural.

Para llevar a cabo la conservación y el mantenimiento del espacio protegido así como de los equipamientos y mobiliario del Parque Regional se hace necesario contar con un personal en labores propias del servicio de conservación y mantenimiento para llevar a cabo actuaciones específicas de mantenimiento, limpieza, conservación necesarias.

El ámbito territorial lo constituye el Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno que ocupa una amplia variedad de terrenos distribuidos entre los términos de El Álamo, Arroyomolinos, Batres, Boadilla del Monte, Brunete, Colmenarejo, Galapagar, Majadahonda, Moraleja de Enmedio, Móstoles, Navacarnero, Las Rozas de Madrid, Serranillos del Valle, Sevilla la Nueva, Torreloredones, Valdemorillo, Villanueva de la Cañada, Villanueva del Pardillo y Villaviciosa de Odón, todos ellos pertenecientes a la provincia de Madrid.

### III. INFRAESTRUCTURAS

El Parque Regional cuenta con una Oficina en el municipio de Villaviciosa de Odón, cedida temporalmente por el ayuntamiento de este municipio madrileño, en dichas oficinas, se ha habilitado un pequeño laboratorio de investigación en ecología que permitirá profundizar en el conocimiento de los factores ambientales que determinan la diversidad biológica de los ecosistemas edáficos y acuáticos de este Parque Regional así como de sus interconexiones.

Además cuenta con un vivero de planta autóctona, puesto en funcionamiento para llevar a cabo la conservación y mantenimiento del Parque Regional y que sirva como ejemplo de producción de planta autóctona con métodos de producción ecológica.

Cuenta también con una serie de infraestructuras básicas como áreas recreativas, sendas peatonales, un arboreto, sendas interpretativas, elementos etnográficos restaurados, refugios de fauna, miradores, aparcamientos y otros previstos en el futuro, cuya conservación, mantenimiento y mejora compete al Parque Regional.

Estas infraestructuras básicas se han completado con la puesta en funcionamiento de tres primillares en el ámbito del Parque Regional

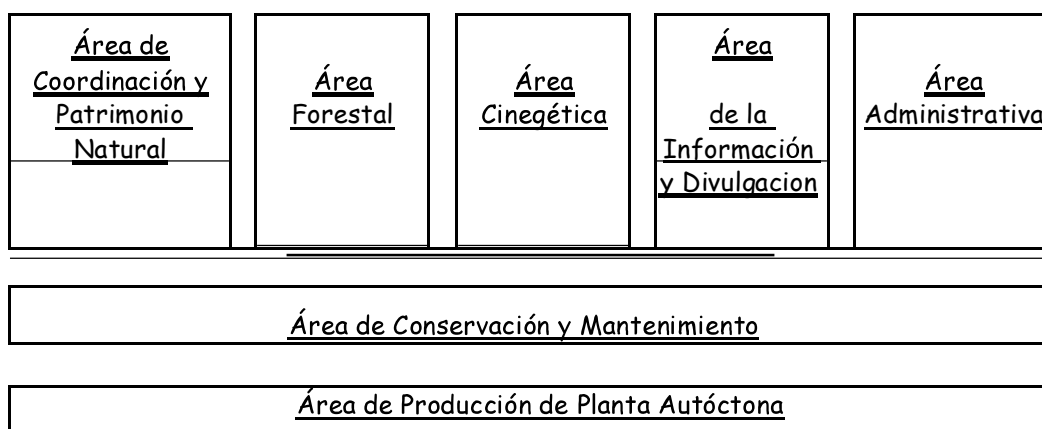
Todas estas instalaciones e infraestructuras básicas son imprescindibles para la adecuada ejecución de este servicio siendo parte integral de la conservación y mantenimiento de la flora, fauna y la gea y los elementos naturales imprescindibles del espacio protegido

#### IV. DESCRIPCION DE LOS SERVICIOS

Desde su declaración como Parque Regional (Ley 20/1999, de 3 de mayo, modificada posteriormente por la Ley 4/2001, de 28 de junio), el Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno, para los estudios previos, las labores propias del servicio de conservación, mantenimiento y otro tipo de necesidades específicas del territorio, se ha contado con un equipo de asesoramiento de personas encargadas de facilitar las labores para la Conservación y Mantenimiento de las Comarcas Forestales IX y XVI del Parque Regional del Curso medio del Río Guadarrama y su Entorno.

Este equipo de asesoramiento se ha conformado de forma habitual en su principio con una estructura de trabajo diferenciada en áreas, todas ellas supervisadas y coordinadas.

Equipo de Conservación y Mantenimiento



#### ESTRUCTURA DEL EQUIPO DE CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO

- *Área de Coordinación y Patrimonio Natural*
- *Área Forestal*
- *Área Cinegética*
- *Área de la Información y Divulgación*
- *Área Administrativa*
- *Área de Conservación y Mantenimiento*
- *Área de Producción de Planta Autóctona*



Parques Regionales de la Comunidad de Madrid  
Subdirección General de Espacios Protegidos  
D.G. de Biodiversidad y Recursos Naturales  
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE,  
VIVIENDA Y AGRICULTURA

## Área de Coordinación y Patrimonio Natural

Este área está compuesta por un técnico, Licenciado en Biología, cuyas funciones son la coordinación de las distintas áreas del equipo de Conservación y Mantenimiento de las Comarcas Forestales IX y XVI del Parque Regional del Curso medio del Río Guadarrama y su Entorno.

### Funciones:

1. Canalizar y priorizar las actuaciones desarrolladas por las diferentes áreas de Conservación y Mantenimiento
2. Conocer las especies animales y vegetales y diagnosticar el estado de sus poblaciones.
3. Estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento, y asesoramiento para la mejora de los ecosistemas y la recuperación de las especies de interés.
4. Asesorar y sugerir instrumentos de análisis del estado de conservación de las Comarcas Forestales IX y XVI del Parque Regional del Curso medio del Río Guadarrama y su Entorno.
5. Asesorar y proponer programas de mejora de la red viaria rural.
6. Asesorar y proponer medidas para controlar y mejorar la calidad de las aguas superficiales y subterráneas.
7. Ampliar la información sobre la flora y las comunidades vegetales, con objeto de sugerir actuaciones de mejora.
8. Asesorar y sugerir programas de recuperación, reintroducción y protección de la fauna, para la recuperación de zonas de especial interés, de restauración de áreas degradadas, para el control de las actividades potencialmente contaminantes, para minimizar el impacto de las infraestructuras públicas.
9. Estudios de la tipología de Suelos del Parque Regional.
10. Estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento en el seguimiento y mejora de la calidad de las aguas tanto superficiales como subterráneas.
11. Estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento, y de asesoramiento para el seguimiento y diagnóstico de especies indicadoras y recuperación de la fauna singular, para la recuperación y restauración de hábitats amenazados.



12. Cualquier otro estudio o tarea auxiliar encomendada por la empresa adjudicataria relacionada con conservación y mantenimiento de la flora, fauna y la gea y los elementos naturales imprescindibles del espacio protegido

### Área Forestal

Este área está compuesta por un Técnico, Ingeniero de Montes, el cual realizara estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento de las Comarcas Forestales IX y XVI del Parque Regional del Curso medio del Río Guadarrama y su Entorno.

#### Funciones Área Forestal:

1. Estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento, y de asesoramiento en el seguimiento de los proyectos de mejora forestal, así como de aprovechamientos forestales.
2. Estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento, y de asesoramiento en el seguimiento de repoblaciones.
3. Labores propias del servicio de conservación y mantenimiento, estudios previos y de asesoramiento para la disminución del riesgo de incendios y facilitar la defensa frente a los mismos.
4. Estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento, y de asesoramiento en la creación de una infraestructura que permita detectar los problemas de plagas y enfermedades.
5. Colaborar y asesorar en el establecimiento de unos criterios técnicos generando un marco adecuado para que las masas creadas se diseñen de forma que puedan proporcionar los máximos beneficios ecológicos, económicos y sociales en un futuro.
6. Estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento en diseño de medidas para la restauración de áreas degradadas, y de zonas con actividades contaminantes
7. Estudio y asesoramiento en el diseño de medidas para la minimización de los impactos producidos por actividades agrícolas nocivas para el medio.
8. Cualquier otro estudio o tarea auxiliar encomendada por la empresa adjudicataria relacionada con conservación y mantenimiento de la flora, fauna y la gea y los elementos naturales imprescindibles del espacio protegido



Parques Regionales de la Comunidad de Madrid  
Subdirección General de Espacios Protegidos  
D.G. de Biodiversidad y Recursos Naturales  
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE,  
VIVIENDA Y AGRICULTURA

## Área Cinegética

Este área está compuesta por un Técnico, Grado en Ingeniería Agropecuaria del Medio Rural, el cual realizara Estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento de las Comarcas Forestales IX y XVI del Parque Regional del Curso medio del Río Guadarrama y su Entorno.

### Funciones Área Cinegética:

1. Estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento, y de asesoramiento en el seguimiento de programas de regeneración, restauración y mejora de los sistemas naturales.
2. Estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento, y de asesoramiento en actuaciones de mejora de terrenos cinegéticos y no cinegéticos de las Comarcas Forestales IX y XVI del Parque Regional del Curso medio del Río Guadarrama y su Entorno.compatibilizándolas con la conservación de especies protegidas.
3. Colaborar y asesorar en los trabajos sobre ganadería.
4. Conocer las especies cinegéticas y no cinegéticas y diagnosticar el estado de sus poblaciones.
5. Estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento, y de asesoramiento en la mejora de los ecosistemas y la recuperación de las especies cinegéticas.
6. Estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento, y de asesoramiento en el seguimiento y diagnóstico de especies cinegéticas de las Comarcas Forestales IX y XVI del Parque Regional del Curso medio del Río Guadarrama y su Entorno.
7. Estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento, y de asesoramiento en la coordinación de los trabajos del censo de especies cinegéticas.
8. Cualquier otro estudio o tarea auxiliar encomendada por la empresa adjudicataria relacionada con conservación y mantenimiento de la flora, fauna y la gea y los elementos naturales imprescindibles del espacio protegido

## Área de Información y Divulgación



El área está compuesta por un técnico o titulado superior encargado de asesoramiento a la divulgación de la información de los Espacios Naturales, y conlleva el conjunto de actividades y prácticas, relacionadas con la información, la divulgación y la puesta en valor de estos espacios.

En ese sentido y en relación con temas de educación ambiental, existe dentro de la Dirección General de Biodiversidad y Recursos Naturales el Área de Educación Ambiental. Esta área es la competente en la materia relativa a la información y educación ambiental, tiene el cometido de la sensibilización ambiental, y es la competente de editar libros, folletos, carteles, revistas, calendarios, adhesivos, láminas, cuentos, mapas, juegos de mesa, puzzles, cuadernos y material didáctico vario.

Asimismo, es competente en el desarrollo de las actividades, de la planificación y el desarrollo de las actividades necesarias para difundir los valores ambientales del espacio protegido a la población tanto escolar como adulta.

No obstante, lo anterior, se realizarán labores propias del servicio de conservación y mantenimiento, y de asesoramiento, y de sugerencia de propuestas e iniciativas concretas a este área para la adecuación de las necesidades que se den en cada momento.

Durante la totalidad de la vigencia del contrato, se contará con un Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico, con formación universitaria en comunicación digital como asesoramiento técnico en el Servicio de Conservación y Mantenimiento de las Comarcas Forestales IX y XVI y del Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno.

Este personal solo realiza labores de conservación y mantenimiento en ningún caso estas actuaciones se encuentran encuadradas como prestaciones directas a la ciudadanía

#### Funciones:

1. Estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento, y de asesoramiento de propuestas de diseño de aplicaciones y contenidos.
2. Estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento, y de asesoramiento en propuestas a remitir al Área de Educación Ambiental relativas a la adecuación de las necesidades que se den en cada momento relacionadas con ese Área.
3. Estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento, y de asesoramiento para proponer sistemas de control y evaluación que permitan detectar y medir los efectos derivados del Uso Público.





4. Estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento, y de asesoramiento para una adecuada ordenación y control de la afluencia de visitantes.
5. Asesorar y sugerir propuestas para el desarrollo y mantenimiento de la Red de sendas de las Comarcas Forestales IX y XVI y del Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno.
6. Asesorar y sugerir propuestas relativas a proyectos de Voluntariado Ambiental.
7. Estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento, y de asesoramiento para diseñar folletos y paneles informativos de Uso Público.
8. Desarrollo de aplicaciones a través de lenguajes y estándares utilizados inicialmente en el ámbito web, pero extendidos en el desarrollo multiplataforma y sistemas operativos móviles, para el seguimiento de los programas informativos y formativos de los visitantes.
9. Conocer los dispositivos y plataformas de publicación, distribución que permiten explotar la presentación de los contenidos en el formato que el usuario desee en cualquier momento y lugar.
10. Diseño, desarrollo e implantación de aplicaciones y contenidos multimedia para la formación y divulgación ambiental dirigida tanto a público especializado como no especializado de modo claro y sin ambigüedades.
11. Desarrollar y maquetar la web del Parque Regional en diferentes idiomas consiguiendo una adaptación continua en el uso y aplicación de las tecnologías de la información en entornos futuros.
12. Asesorar y proponer medidas para conocer la opinión de los ciudadanos y turistas sobre las Comarcas Forestales IX y XVI y del Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno en tiempo real de datos procedentes de distintas redes sociales, webs, etc. Para conocer cuáles son los aspectos prioritarios que están demandando.
13. Monitorización en tiempo real de datos.
14. Procesamiento de información no estructurada procedente de diversas fuentes del entorno de las Comarcas Forestales IX y XVI y del Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno.
15. Análisis de tendencias y patrones de uso de las Comarcas Forestales IX y XVI y del Parque Regional del Curso Medio.

En ningún caso las actuaciones o actividades de este área suponen la cesión o tratamiento de datos personales



## Área Administrativa

Esté área está compuesto por 3 personas, un Técnicoo Licenciado en Derecho y dos Auxiliares Administrativos.

### Funciones del Técnico:

1. Estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento, y de asesoramiento en materia jurídica
2. Organización de los documentos relativos a los trabajos asignados por la empresa adjudicataria en relación con este área administrativa
3. Gestión de las Bases de Datos de los documentos relativos a los trabajos de estudios previos, labores propias del servicio de conservación y mantenimiento, y de asesoramiento asignados por la empresa adjudicataria a este área administrativa .
4. Cualquier otra tarea auxiliar administrativa encomendada por la empresa adudicataria relacionada con conservación y mantenimiento de la flora, fauna y la gea y los elementos naturales imprescindibles del espacio protegido

### Funciones de los Auxiliares Administrativos:

1. Apoyar en la organización de los documentos relativos a los trabajos asignados por la empresa adjudicataria a este área administrativa
2. Asesoramiento y apoyo a la organización y archivo de los fondos documentales.
3. Transcripción de documentos asignados por la empresa en este área administrativa.
4. Transcripción de trabajos e inventarios realizados por el personal del Servicio.
5. Archivo de los documentos relativos a los trabajos asignados dentro del Servicio.
6. Mantenimiento de las Bases de Datos de los documentos relativos a los trabajos asignados en este área administrativa.
7. Cualquier otra tarea auxiliar administrativa encomendada por la empresa adudicataria relacionada con conservación y mantenimiento de la flora, fauna y la gea y los elementos naturales imprescindibles del espacio protegido





Parques Regionales de la Comunidad de Madrid  
Subdirección General de Espacios Protegidos  
D.G. de Biodiversidad y Recursos Naturales  
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE,  
VIVIENDA Y AGRICULTURA

## Área de Conservación y Mantenimiento

### Conservación

En base a la amplia superficie que ocupa el Parque Regional y a la gran presión social y urbanística a la que se ve afectado es necesario disponer de personal que realice labores propias del servicio de conservación y mantenimiento en el control, mantenimiento, conservación, limpieza de todas las posibles agresiones que se puedan producir sobre el mismo. Para realizar este servicio se cuenta con seis oficiales de oficios que se distribuyen de lunes a viernes.

El personal de conservación, en el caso de emergencias, debe comunicarlo al 112 y al Responsable del servicio.

Este personal además cuenta con un encargado para el seguimiento y la planificación del trabajo de conservación y limpieza, trabajos planteados por las diferentes áreas Forestal, Cinegética y de Información y Divulgación, que estará apoyado por el encargado del vivero del Parque Regional cuando sea necesario.

#### Funciones generales del equipo de Conservación y limpieza:

Podrán desarrollar, en función de las necesidades y adecuación, las siguientes funciones:

1. Realizar recorridos por el territorio para detectar e identificar anomalías o sucesos de interés o importancia, detectar irregularidades de elementos e infraestructuras de las Comarcas Forestales IX y XVI y del Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno, puntos de vertidos, etc.
2. Recogida y entrega de documentos, materiales, etc..., propios del servicio de conservación y mantenimiento
3. Mejora de Infraestructuras.
4. Mantenimiento de barreras y cerramientos.
5. Conservación y mantenimiento de instalaciones.
6. Tratamientos de la vegetación.
7. Plantaciones y riegos.
8. Instalación, mantenimiento, revisión y restauración de carteles y paneles informativos, barreras, talanqueras, etc.



9. Instalación de mobiliario de las Comarcas Forestales IX y XVI y del Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno.
10. Recogida de residuos.
11. Recogida de semillas y estaquillas para el vivero del Parque Regional.
12. Trabajos para el mantenimiento de la planta del vivero.
13. Cumplimentar estadillos relativos a inventarios de infraestructuras, vegetación, etc.
14. Realización de reparaciones de diversa índole.
15. Tratamientos de la vegetación, podas, desbroces, cortas.
16. Asesoramiento y apoyo a tareas de la cuadrilla de Mantenimiento y a otras áreas del Servicio

### **Mantenimiento**

En este apartado también se cuenta con un equipo formado por 4 oficiales de oficios para realizar los trabajos de mantenimiento, junto con un encargado de cuadrilla. Este equipo trabaja de lunes a viernes en labores propias del servicio de conservación y mantenimiento a lo largo de toda la extensión de las Comarcas Forestales IX y XVI y del Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno.

Se cuenta asimismo con esta cuadrilla para la realización de todo tipo de trabajos de mejora de infraestructuras, mantenimiento de barreras y cerramientos, conservación de instalaciones, tratamientos de la vegetación, plantaciones, señalización y mobiliario de las Comarcas Forestales IX y XVI y del Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno, asesoramiento y apoyo a las otras áreas, etc.

Esta cuadrilla también cuenta con un encargado para el seguimiento y la planificación del trabajo de mantenimiento, trabajos planteados por las diferentes áreas Forestal, Cinegética y de Información y Divulgación, que estará apoyado por el encargado del vivero del Parque Regional cuando sea necesario.

### **Funciones del Equipo de Mantenimiento:**

1. Mejora de infraestructuras.
2. Mantenimiento de barreras y cerramientos.
3. Conservación de instalaciones.
4. Tratamientos de la vegetación.



5. Plantaciones y riegos.
6. Instalación de señalización.
7. Instalación de mobiliario de las Comarcas Forestales IX y XVI y del Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno.
8. Recogida de residuos.
9. Recogida de semillas y estaquillas para el vivero del Parque Regional.
10. Trabajos para el mantenimiento de la planta del vivero.
11. Eliminación de especies exóticas.
12. Realización de reparaciones de diversa índole.
13. Asesoramiento y apoyo a tareas de la cuadrilla de Conservación y a otras áreas.

### **Área de producción de planta autóctona**

El Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno cuenta con un vivero de planta autóctona, puesto en funcionamiento en la Dehesa de Marimartín en el término municipal de Navalcarnero, para llevar a cabo la conservación de las Comarcas Forestales IX y XVI y del Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno, y que sirva como ejemplo de producción de planta autóctona con métodos de producción ecológica.

Para el mantenimiento del vivero se dispone de un encargado del mismo, que además realizará funciones de sustitución, asesoramiento y apoyo los encargados de las cuadrillas de conservación y mantenimiento.

#### **Funciones:**

1. Gestión del Vivero del Parque Regional.
2. Encargado de cuadrillas de conservación y mantenimiento.
3. Recolección de semillas y estaquillas.
4. Preparación de semillas y estaquillas.
5. Siembra.
6. Riego.
7. Producción de planta.
8. Control y gestión de salida de planta.
9. Control y seguimiento de los tratamientos aplicados a las plantas.
10. Control y gestión de materiales almacenados en el vivero.



Parques Regionales de la Comunidad de Madrid  
Subdirección General de Espacios Protegidos  
D.G. de Biodiversidad y Recursos Naturales  
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE,  
VIVIENDA Y AGRICULTURA

11. Mantenimiento de las instalaciones del vivero.
12. Mantenimiento del banco de semillas del Parque Regional.
13. Relaciones con otros viveros de la Comunidad de Madrid.
14. Desarrollo de nuevas técnicas de reproducción y producción de plantas.

## V. PERSONAL CONSERVACION Y MANTENIMIENTO DEL PARQUE

La Entidad adjudicataria del Servicio deberá adscribir necesariamente los equipos básicos de trabajo propuestos con vinculación directa al servicio con disponibilidad para trabajar simultáneamente, que sean como mínimo los descritos en los siguientes apartados de medios personales, uniformes, telefonía móvil para desarrollar este Servicio.

### Medios Personales

El personal necesario para desarrollar todos los requerimientos del Servicio se describe a continuación:

En la parte técnica se incluyen, el Área de Coordinación y Patrimonio Natural, Área Forestal, Área Cinegética, Área de Información y Divulgación, por lo tanto son necesarios cuatro (4) Técnicos

En el área administrativa, se incluye un (1) técnico administrativo y dos (2) auxiliares administrativos, por tanto en esta área son necesarios (3) elementos de personal

En las unidades de campo operacionales se incluyen, el Área de Conservación y Mantenimiento, Área de Producción de Planta Autóctona, incluyéndose en las mismas las cuadrillas de Limpieza y Conservación; la de Mantenimiento y el encargado del Vivero, la primera dispone de un (1) encargado y seis (6) operarios, la segunda de un (1) encargado y cuatro (4) operarios y el vivero de un (1) encargado, por lo tanto el personal necesario en estas áreas será de tres (3) encargados y diez (10) operarios, para un total de (13) elementos de personal.

El personal adscrito al presente servicio es necesariamente objeto de subrogación porque las condiciones que de conformidad con la comunicación de Tragsa firmada digitalmente el 23 de marzo de 2022 como actual empresa prestataria del servicio, les está siendo de aplicación al personal actualmente establece dicha obligación.



Parques Regionales de la Comunidad de Madrid  
Subdirección General de Espacios Protegidos  
D.G. de Biodiversidad y Recursos Naturales  
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE,  
VIVIENDA Y AGRICULTURA

## **Uniformes**

Todo el personal dispondrá de una uniformidad igual a la actual que se concreta fundamentalmente en: uniforme de verano que constará como mínimo de: un chubasquero, dos camisas, dos pantalones, una gabardina, dos suéteres del mismo color que el pantalón y unas botas, y de un uniforme adecuado a las condiciones de invierno que constará como mínimo de: un anoraks o similar, dos pantalones, dos forros térmicos, dos camisas, botas y polainas, y mochila. Todo este equipamiento personal de los trabajadores será necesario para la realización del servicio de conservación y mantenimiento estando reflejado en el mismo en forma gráfica la pertenencia a la empresa adjudicataria

## **Telefonía Móvil**

El personal encargado del desarrollo del servicio, técnicos, encargados, etc., dispondrán de los elementos de telefonía móvil que sean necesarios para el buen desarrollo del mismo, incluyendo consumo, reparaciones y sustituciones, todo ello para que el técnico responsable del servicio designado por la empresa adjudicataria tenga conocimiento preciso de las actuaciones que se desarrollan en cualquier momento por parte del mismo, con objeto de poder informa a la mayor brevedad posible en cualquier circunstancia a la dirección facultativa

## **VI. VEHICULOS, EQUIPOS Y MAQUINARIA**

La Entidad adjudicataria del Servicio deberá adscribir necesariamente los equipos básicos de trabajo propuestos con vinculación directa al servicio con disponibilidad para trabajar simultáneamente, que sean como mínimo los descritos en los siguientes apartados de vehículos así como de los medios materiales de administración, papelería, equipos informáticos, herramientas, maquinaria, materiales de mantenimiento de infraestructuras e instalaciones, etc... para desarrollar este Servicio.

### **Vehículos**

En cuanto a medios de transporte se realizará la puesta a disposición de 7 vehículos durante los 24 meses (incluso combustible, seguros, mantenimiento, etc.).

Los vehículos han de presentar las siguientes características:

#### **Vehículo T/T (1)**

Dados los imprevistos y muy variados trabajos con su correspondiente traslado al campo que surgen diariamente como denuncias, reclamaciones, etc., y lo limitado de los vehículos a utilizar,



se dispondrá de un vehículo T/T a disposición, durante la vigencia del Servicio, para poder ser utilizado por todo el personal adscrito al servicio del Parque Regional, incluido el combustible.

#### **Vehículo T/T (1) para la cuadrilla**

Debido a la necesidad muy habitual de tener que transportar materiales, equipos y herramientas por parte de la cuadrilla para la ejecución de los trabajos, se dotará a la misma de un vehículo T/T con enganche para carro de 750 kg, o un vehículo tipo pick up de 5 plazas con cabestrante, incluido combustible.

#### **Vehículo furgoneta de carga (1)**

Debido a la necesidad muy habitual de tener que transportar materiales, equipos y herramientas por parte de la cuadrilla para la ejecución de los trabajos, se dotará a la misma de una furgoneta de caja abierta, con capacidad de carga de 3.500 kg, con pluma y basculante. También será de gran utilidad para cargar los discontinuos y disipados puntos de vertido ilegales que existen en el Parque Regional, incluido combustible.

#### **Vehículos Ligeros 4x4 (4)**

Estos vehículos en numero de cuatro (4) deberán ser 4x4 y estarán a disposición de los Técnicos de las Áreas para realizar el control y gestión de todas las actuaciones y contingencias necesarias en el ámbito del Parque Regional, incluido combustible.

Se deberá garantizar que los vehículos se mantengan en perfecto estado de utilización, incluyendo mantenimientos revisiones periódicas, combustibles, reparaciones precisas y recambios necesarios para mantenerlos.

La totalidad de vehículos ha de contar con equipo de manos libres de telefonía móvil, con objeto de evitar riesgos de accidentes para el personal usuario.

#### **Equipos y dotaciones**

Para el desarrollo de las actuaciones de equipos y dotaciones es necesario hacer frente a los gastos de maquinaria principal y auxiliar que no se encuentran incluidos en los conceptos detallados anteriormente en el presente pliego para la realización de todo tipo de obras a realizar en caminos, infraestructuras, instalaciones y áreas dentro del ámbito territorial del Parque Regional.





Esta partida alzada también se contempla para afrontar los costes de los distintos oficios cualificados que puedan ser necesarios para el manejo de maquinaria y equipos de trabajo para realizar los trabajos de mejora y mantenimiento del Parque Regional, como trabajos forestales, de mantenimiento de infraestructuras e instalaciones, etc.

Asimismo, esta partida contempla la puesta a disposición de otros vehículos necesarios para situaciones puntuales.

Estos equipos se detallan a continuación:

Camión cisterna riego agua 101/130 cv.

Camión tractor, 21 a 25 t, con plataforma.

Camión volquete grúa 161/190 cv.

Tractor ruedas 125/150 cv.

Minicargador ruedas 31/70 cv.

Retroexcavadora hidráulica 131/160 cv.

Motoniveladora 131/160 cv.

Compactador vibro 101/130 cv.

### **Maquinaria e instalaciones**

La Comunidad de Madrid pondrá a disposición de la empresa adjudicataria las instalaciones necesarias para el personal encargado de la conservación y mantenimiento del parque que son imprescindibles para la adecuada ejecución de este servicio siendo parte integral de la conservación y mantenimiento. Al comienzo del contrato se realizará un acta reflejando los posibles desperfectos existentes en las mismas para garantizar su reversión a la Comunidad de Madrid al menos en el mismo estado de conservación. Para garantizar lo expuesto en el párrafo anterior, se realizará un acta de entrega el día del comienzo de la prestación del servicio y un acta de reversión el día del final del mismo, en las que se acredite la devolución en perfecto estado de las instalaciones puestas a disposición de la empresa. Para el mantenimiento y funcionamiento de la maquinaria e instalaciones propias se contempla una dotación específica en el presupuesto para poder hacer frente a costes de mantenimiento, reparaciones, seguros, licencias, impuestos, revisiones, combustible, etc., de las instalaciones, maquinaria y equipos propios del Parque Regional, en ningún caso este apartado supondrá una cesión

Este concepto incluye el pago de recibos de:

- a. Luz, agua, gas, telefonía, alarma correspondiente a la oficina de Gestión situada en la Avenida de los Viveros S/N de Villaviciosa de Odón.



- b. Luz, agua, gas, telefonía, alarma correspondiente al Vivero forestal del Parque Regional, situado en la carretera N-V P.k. 25+800 de Navalcarnero.

El abono de estos servicios se repercutirá en la relación valorada de las certificaciones en base al oportuno recibo de las compañías suministradoras.

También incluye trabajos de mantenimiento y conservación de instalaciones del Parque Regional (oficina de gestión, áreas recreativas, instalaciones de gestión de fauna, etc.), se contempla también para afrontar los costes de los distintos oficios cualificados que puedan ser necesarios para realizar los trabajos de mejora y mantenimiento de instalaciones, que no puedan ser realizados por el personal de este Servicio del Parque Regional.

Mantenimiento y reposición de infraestructuras del vivero y oficina de gestión (invernadero, bombas de riego, instalaciones solares, etc).

Mantenimiento y reposición de maquinaria forestal (desbrozadoras, motosierras, herramientas manuales, etc).

Mantenimiento y reposición de equipos informáticos, fax y de fotocopidora. Suministro y conservación de equipos audiovisuales.

## **VII. ESTUDIOS Y TRABAJOS CUALIFICADOS**

Dado lo amplio y variado de las necesidades que presenta el Parque Regional, este capítulo consistirá en la financiación de proyectos, estudios, censos e inventarios de especies de flora y fauna emblemáticas. Además del diseño y la edición de la señalización propia del Parque Regional, para lo cual es necesaria la adquisición de materiales acordes a este fin. Por tratarse de trabajos que no pueden determinarse a priori, al influir la meteorología, serán objeto de una partida presupuestaria que se justificará con mediciones de lo ejecutado en cada certificación.

También incluye los gastos de distintos trabajos de Consultoría y Asistencia Técnica necesarios para el Parque Regional.

Finalmente Incluye también gastos correspondientes a la reprografía, edición, encuadernación, maquetación, etc., de documentos, estudios y publicaciones, además de la elaboración y el diseño de paneles y carteles informativos.

## **VIII. DIVULGACION**

La dotación de este capítulo se destinará a ampliar las jornadas de información sobre el Parque Regional que se vienen realizando en todos los municipios del ámbito territorial del mismo. En la





actualidad, sólo nos permitía el trabajar con un colegio de cada municipio. Al no destinar ningún gasto sobre la formación del servicio o sobre el personal de la Consejería adscrito al Parque Regional, nos permitirá ampliar el número de centros educativos de primaria en los que se pueda realizar estas jornadas de información,

Asimismo, está pendiente de realizar jornadas de buenas prácticas sobre los colectivos de agricultores, ganaderos, gestores de cotos de caza.

Estas actuaciones en ningún caso supondrán la cesión o tratamiento de datos personales

## **IX. MATERIALES VARIOS**

En este apartado se incluyen partidas a justificar, de materiales de ferretería, construcción, oficina, seguimiento, control, gestión y equipamientos, etc., para cubrir las diferentes y variadas necesidades que vayan surgiendo en el desarrollo de los distintos trabajos de mantenimiento del Parque Regional. También se incluyen en dicho Capítulo la adquisición de medios y elementos necesarios para el funcionamiento y equipamiento de instalaciones y zonas de esparcimiento en el Parque Regional.

En dichas partidas se han definido una serie de materiales para cada una de las actividades a desarrollar por considerar que son los más comunes a utilizar, sin estimar cantidades para cada uno de ellos por ser muy difícil su cuantificación previa en base a la gran superficie de actuación y la diversidad de las necesidades.

Dentro de este apartado queda incluida en caso de necesidad una reserva estimada en la cantidad de 10.000 euros anuales para la financiación del coste de situaciones extraordinarias como las que se han producido recientemente por emergencia o restricciones de seguridad sanitaria o de carácter similar

## **X. DIRECCIÓN E INSPECCIÓN DE LOS TRABAJOS**

Las órdenes de la Dirección Facultativa del Servicio serán transmitidas a través de la Dirección Técnica asignada al Servicio por la empresa adjudicataria, que se evita en todo caso, cualquier indicio sobre la existencia de cesión ilegal de trabajadores.

Cualquier alteración se realizará según las especificaciones del presente Pliego y las directrices que el Director de los trabajos trasmita a la Dirección Técnica asignada al Servicio por la empresa adjudicataria, sin que por ello derive un sobre-coste en el presupuesto contratado.



## **XI. RESPONSABILIDADES DEL ADJUDICATARIO**

### **Daños y perjuicios**

La empresa adjudicataria, será responsable durante la ejecución del Servicio, de todos los daños y perjuicios, directos o indirectos que se puedan ocasionar a cualquier persona, propiedad o servicio público o privado como consecuencia de los actos, omisiones o negligencias del personal a su cargo, o de una deficiente organización de los trabajos.

### **Permisos y licencias**

El adjudicatario deberá obtener, a su costa, todos los permisos o licencias necesarios para la ejecución de los trabajos contemplados en los documentos que definen el Servicio, salvo los correspondientes a expropiaciones y servidumbres.

### **Edificios o material que la administración entregue al adjudicatario para su utilización.**

Cuando el adjudicatario, durante la ejecución del Servicio, ocupe edificios pertenecientes a la Comunidad de Madrid o cedidos para su uso por la misma, siendo todos ellos imprescindibles para la correcta ejecución de este servicio de los diferentes trabajos incluidos, o haga uso de material o útiles propiedad de los mismos, tendrá la obligación de su conservación y hacer entrega de ellos en perfecto estado reponiendo lo que hubiere inutilizado o dañado, sin derecho a indemnización por esta reposición ni por las mejoras hechas en los edificios y material utilizado.

Tras la firma del contrato, la empresa adjudicataria suscribirá actas con la Comunidad de Madrid de entrega de los edificios y los materiales cedidos por la Comunidad de Madrid para la prestación del Servicio, comprometiéndose a la reposición del material o instalaciones dañados o deteriorados.

### **Suministros y equipos presupuestados adquiridos por la contrata.**

Los suministros y equipos presupuestados y adquiridos por la contrata quedarán a propiedad de la Comunidad de Madrid.

## **XII. OBLIGACIONES DEL ADJUDICATARIO**

La Empresa intervendrá directamente, sin necesidad de la dirección facultativa, en aquellas operaciones de inspección y de reparación que se encuentren incluidas en el coste fijo de la limpieza, conservación y mantenimiento del contrato, pues dentro de sus obligaciones esta la detección de cualquier circunstancia que se origine en el en el territorio y que pueda suponer



Parques Regionales de la Comunidad de Madrid  
Subdirección General de Espacios Protegidos  
D.G. de Biodiversidad y Recursos Naturales  
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE,  
VIVIENDA Y AGRICULTURA

perjuicio, riesgo o desmerecimiento de un buen estado de las infraestructuras e instalaciones objeto de este servicio. Intervendrá, asimismo, en actuaciones que por su urgencia sean necesarias, fuera del horario normal.

La Empresa Adjudicataria está obligada a realizar inspecciones para la detección de anomalías, incidencias o daños producidos por obras, accidentes, tormentas u otros. En dichas inspecciones se tomarán datos de aquellas labores que es preciso acometer de forma inmediata y se tendrá especial atención en la detección de situaciones de riesgo, y cualquier otra incidencia o situación que puedan verse afectados personas o bienes.

De igual modo deberán disponer, a su cargo, de todas las medidas de protección y señalización que garanticen la seguridad tanto del personal que desarrolle los trabajos, como del público en general.

La empresa adjudicataria deberá disponer de unos medios técnicos y una organización adaptada a la naturaleza del Servicio, incluyendo la necesidad de adscribir con mínimo los medios personales y materiales que figuran en los epígrafes V y VI del presente pliego.

La empresa adjudicataria contratará todo el personal que el servicio requiera con las modalidades de contratación legalmente establecidas.

El personal deberá estar disponible para el servicio a lo largo de todo el año, por lo que la empresa adjudicataria deberá estar en condiciones de mantenerlo en todo momento, debiendo tener previstas las contingencias de vacaciones, bajas temporales u otro tipo de incidencias. Cualquier baja laboral imprevista será cubierta con personal de igual calificación si dicha baja supera las 48 horas.**RESUPUESTO**

Se adjunta como documento anexo el presupuesto detallado de los trabajos que constituyen el contrato de servicio.

En Madrid, a fecha de firma

El técnico de Apoyo

Firmado digitalmente por: WALLACE COROMINAS JESUS MARIA  
Fecha: 2022.05.19 14:05

Fdo. Jesús Wallace Corominas

El Director de Parques Regionales

Firmado digitalmente por: CASTAÑO GARCÍA PEDRO  
Fecha: 2022.05.20 10:02

Fdo. Pedro Castaño García

El Subdirector General de Espacios Protegidos

Firmado digitalmente por: HERNÁNDEZ FERNÁNDEZ ISMAEL  
Fecha: 2022.05.20 10:27

Fdo. Ismael Hernández Fernández



Parques Regionales de la Comunidad de Madrid  
Subdirección General de Espacios Protegidos  
D.G. de Biodiversidad y Recursos Naturales  
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE,  
VIVIENDA Y AGRICULTURA

## ANEXO PRESUPUESTO

## MEDICIONES

MEDICIONES

Código	Descripción	Nº	DIMENSIONES			Subtotales	TOTALES
			Longitud	Anchura	Altura		
		Uds (a)	(b)	(c)	(d)		

CAPÍTULO 1 PERSONAL CONSERVACION Y MANTENIMIENTO PARQUE

SUBCAPÍTULO 1.1 COORDINADOR DE AREAS Y AREA DE PATRIMONIO NATURAL

COOR	<b>mes Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico para seguimiento y Control de Flora y Fauna</b>						
	Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico, con experiencia de 5 a 10 años, cuyas funciones serán la coordinación de las distintas áreas del equipo de Conservación y Mantenimiento del Servicio seguimiento de estudios a realizar en el ámbito del territorio.						
	MESES	1	24,00			24,00	
							24,00

SUBCAPÍTULO 1.2 AREA CINEGÉTICA

TECCINE	<b>mes Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico en labores de apoyo</b>						
	Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico, de 3 a 5 años de experiencia, como apoyo técnico al Servicio de Conservacion y Mantenimiento, el cual realizará trabajos técnicos en el territorio de carácter cinegético						
	MESES	1	24,00			24,00	
							24,00

SUBCAPÍTULO 1.3 AREA FORESTAL

TECFORES	<b>mes Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico en labores de apoyo</b>						
	Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico, de 3 a 5 años de experiencia, como apoyo técnico al Servicio de Conservación y Mantenimiento, el cual realizará trabajos técnicos en el territorio de carácter forestal						
	MESES	1	24,00			24,00	
							24,00



MEDICIONES

Código	Descripción	Nº	DIMENSIONES			Subtotales	TOTALES
			Longitud	Anchura	Altura		
		Uds (a)	(b)	(c)	(d)		

SUBCAPÍTULO 1.4 AREA DE INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN

TECNUP	<b>mes Diplomado, Ingeniero Técnico en labores de apoyo</b>						
	Ingeniero Técnico, de 3 a 5 años de experiencia con formación universitaria en comunicación digital, como apoyo técnico al Servicio de Conservación y Mantenimiento con el objetivo de acercar a los visitantes los valores naturales y culturales del territorio						
	MESES	1	24,00			24,00	
							24,00

SUBCAPÍTULO 1.5 AREA ADMINISTRATIVA

TECNAD	<b>mes Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico en labores de administración</b>						
	Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico, de 1 a 3 años de experiencia, como apoyo técnico al Servicio de Conservación y Mantenimiento, el cual realizará trabajos técnicos En el territorio de carácter administrativo.						
	MESES	1	24,00			24,00	
							24,00
AUXADMI	<b>mes Auxiliar administrativo</b>						
	Operador administrativo de apoyo al Servicio de Conservación y Mantenimiento, el cual realizará trabajos auxiliares en e territorio de carácter administrativo						
	MESES	2	24,00			48,00	
							48,00

SUBCAPÍTULO 1.6 CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO

PERSVIG	<b>mes Personal de limpieza y conservación (6 operarios)</b>						
	Cuadrilla de 6 operarios para la conservación y limpieza del territorio, realizando labores de control y detección de anomalías e infracciones en el ámbito del Servicio .Se estima que el personal dedica el 20% de su jornada laboral a los trabajos de limpieza de territorio.						
	MESES	1	19,20			19,20	
							19,20
	Limpieza del territorio	1	4,80			4,80	
							4,80

**MEDICIONES**

Código	Descripción	Nº	DIMENSIONES			Subtotales	TOTALES
			Longitud	Anchura	Altura		
		Uds (a)	(b)	(c)	(d)		
<b>CUAMAN</b>	<b>mes Cuadrilla de mantenimiento (4 operrios)</b>						
	Cuadrilla compuesta por 4 operarios con vehículo T/T para la realización de trabajos de mantenimiento del territorio del Servicio.						
	MESES	1	24,00			24,00	
							24,00
<b>CAPCUA</b>	<b>mes Encargado de la Cuadrilla de mantenimiento</b>						
	Encargado para el seguimiento y planificación del trabajo de mantenimiento del Servicio.						
	MESES	1	24,00			24,00	
							24,00
<b>CAPCONS</b>	<b>mes Encargado de la Cuadrilla de limpieza y conservación</b>						
	Encargado para el seguimiento y planificación del trabajo de conservación y limpieza del Servicio. Se estima que este personal dedica el 20% de su jornada laboral a los trabajos de limpieza del territorio						
	MESES	1	19,20			19,20	
							19,20
	Limpieza del territorio	1	4,80			4,80	
							4,80

**SUBCAPÍTULO 1.7 AREA DE PRODUCCIÓN DE PLANTA AUTÓCTONA**

<b>CAPVIV</b>	<b>mes Encargado Vivero</b>						
	Encargado del vivero del Parque Regional para mantenimiento, siembra, recolección de semillas y gestión del vivero de la Comunidad de Madrid existente en Navalcarnero. Sustitución y apoyo al encargado de las cuadrillas de conservación y mantenimiento.						
	MESES	1	24,00			24,00	
							24,00

**MEDICIONES**

## DIMENSIONES

Código	Descripción	Nº				Subtotales	TOTALES
			Longitud	Anchura	Altura		
		Uds (a)	(b)	(c)	(d)		

**CAPÍTULO 2 VEHÍCULOS, EQUIPOS Y MAQUINARIA****SUBCAPÍTULO 2.1 VEHÍCULOS Y MAQUINARIA PARA USO DEL PARQUE REGIONAL**

<b>VEHPAR</b>	<b>mes Vehículo T/T a disposición del Parque</b> Vehículo T/T a disposición del Servicio, para la conservación y mantenimiento de las comarcas forestales IX y XVI del Parque Regional del Curso Medio del río Guadarrama y su entorno, i/combustible o consumo eléctrico.	1	24,00			24,00	
							24,00
<b>PARK.1</b>	<b>mes Plaza de garaje</b>	1	24,00			24,00	
							24,00
<b>VEHTEC</b>	<b>mes Vehículos ligeros para Técnicos de Apoyo</b> 4 Vehículos ligeros a disposición del Servicio, para la conservación y mantenimiento de las comarcas forestales IX y XVI del Parque Regional del Curso Medio del río Guadarrama y su entorno, i/combustible o consumo eléctrico.	4	24,00			96,00	
							96,00
<b>VEHCUAD</b>	<b>mes Vehículo T/T a disposición del Parque</b> Vehículo T/T con enganche para carro de 750 kg, para la conservación y mantenimiento de las comarcas forestales IX y XVI del Parque Regional del Curso Medio del río Guadarrama y su entorno, i/combustible o consumo eléctrico.	1	24,00			24,00	
							24,00
<b>VEHFURG</b>	<b>mes Furgoneta de caja abierta de PMA 3.500 Kg</b> Furgoneta de carga con caja abierta para apoyo en los trabajos de la Cuadrilla de mantenimiento, para la conservación y mantenimiento de las comarcas forestales IX y XVI del Parque Regional del Curso Medio del río Guadarrama y su entorno, i/combustible o consumo eléctrico.	1	24,00			24,00	
							24,00
<b>PAMAG</b>	<b>PA Partida alzada anual de maquinaria</b>  Partida alzada anual de maquinaria principal y auxiliar para la realización de todo tipo de obras a realizar en caminos, infraestructuras, instalaciones y áreas dentro del ámbito territorial del Parque Regional. Esta partida alzada también se contempla para afrontar los costes de los distintos oficios cualificados que puedan ser necesarios para realizar los trabajos de mejora y mantenimiento del Parque Regional, como trabajos forestales, de limpieza, de mantenimiento de infraestructuras e instalaciones, etc. Así como la puesta a disposición de otros servicios para situaciones puntuales.	2				2,00	
							2,00

**MEDICIONES**

## DIMENSIONES

Código	Descripción	Nº				Subtotales	TOTALES
			Longitud	Anchura	Altura		
		Uds (a)	(b)	(c)	(d)		

**SUBCAPÍTULO 2.2 MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, VEHÍCULOS E INSTALACIONES****PAMANTMAQ PA Partida alzada anual de mantenimiento de maquinaria, vehículos e instalaciones**

Partida alzada anual para hacer frente a costes de mantenimiento, reparaciones, seguros, licencias, impuestos, revisiones, combustible, etc. de la maquinaria y equipos propios del Parque. Esta partida alzada incluye el pago de recibos de: -Luz, agua, gas, telefonía, alarma correspondiente a la oficina de gestión situada en Avd. de los viveros s/n de Villaviciosa de Odón(Madrid). -Luz, agua, gas, telefonía y alarma correspondiente al vivero forestal del Parque Regional situado en la Ctra. NV PK 25+800 en Navacarnero.

También incluye trabajos de mantenimiento y conservación cuotas, impuestos, seguros y tasas de mantenimiento y alta de sistemas de seguridad y alarmas en las instalaciones del Parque, se contempla ésta partida alzada para afrontar los costes de los distintos oficios cualificados que puedan ser necesarios para realizar los trabajos de mejora y mantenimiento de instalaciones, que no puedan ser realizados por el personal del Parque, así como de los materiales necesarios. Mantenimiento y reposición de maquinaria forestal (desbrozadoras, motosierras, herramientas manuales, etc). Mantenimiento y reposición de equipos informáticos, fax y de fotocopidora, etc. Suministro y conservación de equipos audiovisuales.

2

2,00

---

2,00

MEDICIONES

Código	Descripción	Nº	DIMENSIONES			Subtotales	TOTALES
			Longitud	Anchura	Altura		
		Uds (a)	(b)	(c)	(d)		

CAPÍTULO 3 ESTUDIOS Y TRABAJOS CUALIFICADOS

PAESTTRA	<b>PA Partida alzada anual de Estudios y Trabajos</b>		
	<p>Partida alzada anual para hacer frente a costes de estudios, censos e inventarios de especies de flora y fauna. Diseño y la edición de la señalización propia del Parque, para lo cual es necesaria la adquisición de materiales acordes a este fin. Por tratarse de trabajos que no pueden determinarse a priori, al influir la meteorología, serán objeto de una partida presupuestaria que se justificará con mediciones de lo ejecutado en cada certificación. Esta partida alzada también incluye los gastos de distintos trabajos de Consultoría y Asistencia Técnica necesarios para el Parque Regional. Incluye también esta partida alzada gastos correspondientes a la reprografía, edición, encuadernación, maquetación, etc., de documentos, estudios y publicaciones, además de la elaboración y el diseño de paneles y carteles informativos.</p>	2,00	2,00
			2,00

CAPÍTULO 4 DIVULGACIÓN

PAJORNAD	PA	Partida alzada anual de divulgación	
<p>En el presupuesto se consigna una cantidad anual para sufragar gastos de la asistencia a Congresos cursos de formación, conferencias por el personal personal de Conservación y Mantenimiento del Parque Regional. Las personas y la oportunidad serán determinadas por el Responsable del contrato y en todos los casos, la asistencia será por motivos de presencia, imagen o explicación de trabajos realizados del Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno ó de la Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y Agricultura, y alcanzará los gastos producidos por la cuota de inscripción, desplazamiento y alojamiento. También incluye gastos de cursos y jornadas contratados para la formación del personal del Parque Regional o de la Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y Agricultura. Esta partida incluye gastos correspondientes a la reprografía, edición, encuadernación, maquetación, materiales y equipos necesarios, etc.</p>			
		2	2,00
			2,00

MEDICIONES

Código	Descripción	Nº	DIMENSIONES			Subtotales	TOTALES
			Longitud	Anchura	Altura		
		Uds (a)	(b)	(c)	(d)		

CAPÍTULO 5 MATERIALES VARIOS

PAMATE	PA Partida alzada anual de materiales varios						
	Se consigna una cantidad anual de materiales varios de construcción, ferretería, limpieza, droguería, laboratorio, caza, pesca, forestal, uso público, mobiliario, equipamientos urbanos y rústicos, de oficina, de vivero, de maquinaria, herramientas, material para plantaciones y de seguimiento y control necesarios para realizar y controlar todos los trabajos y actividades propias y necesarias para el mantenimiento y conservación del ámbito territorial de las Comarcas Forestales IX y XVI del Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno..						
		2				2,00	
							2,00



## **PRECIOS UNITARIOS**

**PRECIOS UNITARIOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
<b>MANO DE OBRA</b>					
	O00001	0,0000 h	Encargado	23,00	0,00
	O00003	0,0000 h	Jardinero (Op limp y Con; Mant)	18,00	0,00
	O00005	0,0000 h	Aux administrativo	20,00	0,00
	O00006	0,0000 h	Técnico licenciado	31,00	0,00
	O00007	0,0000 h	Técnico diplomado	25,00	0,00
<b>MAQUINARIA</b>					
	M01001	0,0000 h	Camión 71/100 CV	31,23	0,00
	M01002	0,0000 h	Camión hasta 130 CV	34,24	0,00
	M01003	0,0000 h	Camión 131/160 CV	35,98	0,00
	M01004	0,0000 h	Camión 161/190 CV	37,76	0,00
	M01005	0,0000 h	Camión 191/240 CV	39,76	0,00
	M01006	0,0000 h	Camión 241/310 CV.	46,28	0,00
	M01007	0,0000 h	Camión 241/310 CV con grúa	47,08	0,00
	M01008	0,0000 h	Camión 311/400 CV. Tipo bañera, hasta 30 t	50,24	0,00
	M01009	0,0000 h	Camión cisterna riego agua 101/130 CV	31,42	0,00
	M01010	0,0000 h	Camión cisterna riego agua 131/160 CV	32,93	0,00
	M01011	0,0000 h	Camión cisterna riego agua 161/190 CV	34,68	0,00
	M01012	0,0000 h	Camión cisterna riego agua 191/240 CV	39,63	0,00
	M01013	0,0000 h	Camión cisterna riego agua 241/310 CV	43,88	0,00
	M01014	0,0000 h	Camión cisterna riego asfáltico 161/190 CV	65,50	0,00
	M01015	0,0000 h	Camión cisterna riego asfáltico 241/310 CV	78,75	0,00
	M01016	0,0000 h	12000 l		
	M01017	0,0000 h	Camión tractor, hasta 20 t, con plataforma	32,71	0,00
	M01018	0,0000 h	Camión tractor, 21 a 25 t, con plataforma	44,32	0,00
	M01019	0,0000 h	Camión tractor, 26 a 30 t, con plataforma	49,46	0,00
	M01020	0,0000 h	Camión tractor, 31 a 35 t, con plataforma	53,02	0,00
	M01021	0,0000 h	Camión volquete grúa 101/130 CV	33,32	0,00
	M01022	0,0000 h	Camión volquete grúa 131/160 CV	37,91	0,00
	M01023	0,0000 h	Camión volquete grúa 161/190 CV	39,65	0,00
	M01024	0,0000 h	Camión volquete grúa 161/190 CV, todoterreno	42,03	0,00
	M01025	0,0000 h	Camión volquete grúa 161/190 CV, transporte animales (RAM)	40,33	0,00
	M01026	0,0000 h	Camión volquete grúa 191/240 CV	45,02	0,00
	M01027	0,0000 h	Camión volquete grúa 191/240 CV, todoterreno	47,14	0,00
	M01028	0,0000 h	Camión volquete grúa 191/240 CV, transporte animales (RAM)	46,94	0,00
	M01029	0,0000 h	Camión volquete grúa 241/310 CV	52,77	0,00
	M01030	0,0000 h	Camión volquete grúa 310/400 CV, todoterreno	58,01	0,00
	M01031	0,0000 h	Camión furgón isoterma 131/160 CV	56,34	0,00
	M01032	0,0000 h	Camión todoterreno 191/240 CV, lucha contra incendios	54,03	0,00
	M01033	0,0000 h	Dumper de obra, 1500 l	37,95	0,00
	M01034	0,0000 h	Dumper de obra, 2500 l	54,20	0,00
	M01035	0,0000 h	Tractor orugas 51/70 CV	55,91	0,00
	M01036	0,0000 h	Tractor orugas hasta 100 CV	48,15	0,00
	M01037	0,0000 h	Tractor orugas 101/130 CV	57,31	0,00
	M01038	0,0000 h	Tractor orugas 131/150 CV	61,55	0,00
	M01039	0,0000 h	Tractor orugas 151/170 CV	67,30	0,00
	M01040	0,0000 h	Tractor orugas 171/190 CV	84,75	0,00
	M01041	0,0000 h	Tractor orugas 191/240 CV	91,50	0,00
	M01042	0,0000 h	Tractor orugas 241/310 CV	111,23	0,00
	M01043	0,0000 h	Tractor ruedas hasta 50 CV	36,87	0,00
	M01044	0,0000 h	Tractor ruedas 51/70 CV	39,66	0,00
	M01045	0,0000 h	Tractor ruedas hasta 100 CV	40,00	0,00
	M01046	0,0000 h	Tractor ruedas 101/125 CV	44,30	0,00
	M01047	0,0000 h	Tractor ruedas 125/150 CV	46,87	0,00
	M01048	0,0000 h	Tractor ruedas 151/170 CV	58,70	0,00
	M01049	0,0000 h	Pala cargadora oruga 101/130 CV	61,97	0,00
	M01050	0,0000 h	Pala cargadora oruga 131/160 CV	66,87	0,00
	M01051	0,0000 h	Pala cargadora oruga 220/250 CV	92,54	0,00
	M01052	0,0000 h	Minicargadora ruedas 31/70 CV	40,13	0,00
	M01053	0,0000 h	Pala cargadora ruedas 101/130 CV	67,41	0,00
	M01054	0,0000 h	Pala cargadora ruedas 131/160 CV	63,40	0,00
			Retrocarga 31/70 CV, Cazo: 0,6-0,16 m³	35,29	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	M01055	0,0000 h	Retrocarga 71/100 CV, Cazo: 0,9-0,18 m³	41,22	0,00
	M01056	0,0000 h	Retroexcavadora oruga hidráulica 51/70 CV	45,50	0,00
	M01057	0,0000 h	Retroexcavadora oruga hidráulica 71/100 CV	57,46	0,00
	M01058	0,0000 h	Retroexcavadora oruga hidráulica 131/160 CV	69,93	0,00
	M01059	0,0000 h	Retroexcavadora oruga hidráulica 161/190 CV	73,27	0,00
	M01060	0,0000 h	Retroexcavadora oruga hidráulica 161/190 CV con garra prensora	122,94	0,00
	M01061	0,0000 h	Retroexcavadora ruedas hidráulica 51/70 CV	45,94	0,00
	M01062	0,0000 h	Retroexcavadora ruedas hidráulica 71/100 CV	52,36	0,00
	M01063	0,0000 h	Retroexcavadora ruedas hidráulica 101/130 CV	55,27	0,00
	M01064	0,0000 h	Retroexcavadora ruedas hidráulica 131/160 CV	64,47	0,00
	M01065	0,0000 h	Retroaraña 51/70 CV	65,65	0,00
	M01066	0,0000 h	Retroaraña 71/100 CV	91,39	0,00
	M01067	0,0000 h	Retroaraña 101/130 CV	106,22	0,00
	M01068	0,0000 h	Retroaraña 131/160 CV	123,48	0,00
	M01069	0,0000 h	Skider 101/130 CV	70,69	0,00
	M01070	0,0000 h	Máquina forestal alta estabilidad 131/160 CV	118,15	0,00
	M01071	0,0000 h	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50 cm	91,38	0,00
	M01072	0,0000 h	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 70 cm	126,79	0,00
	M01073	0,0000 h	Autocargador forestal 101/130 CV	71,16	0,00
	M01074	0,0000 h	Trituradora de residuos motorizada 131/160 CV	77,85	0,00
	M01075	0,0000 h	Astilladora autopropulsada hasta 30 CV	38,74	0,00
	M01076	0,0000 h	Motoniveladora 101/130 CV	52,73	0,00
	M01077	0,0000 h	Motoniveladora 131/160 CV	57,84	0,00
	M01078	0,0000 h	Motoniveladora 161/190 CV	64,37	0,00
	M01079	0,0000 h	Mototrailla autocargable 161/190 CV	135,05	0,00
	M01080	0,0000 h	Compactador neumático 71/100 CV, 20 t	39,53	0,00
	M01081	0,0000 h	Compactador neumático 101/130 CV, 27 t	44,16	0,00
	M01082	0,0000 h	Compactador vibro 71/100 CV	43,05	0,00
	M01083	0,0000 h	Compactador vibro 101/130 CV	45,22	0,00
	M01084	0,0000 h	Compactador vibro 131/160 CV	48,55	0,00
	M01085	0,0000 h	Compactador pata cabra 191/240 CV	92,15	0,00
	M01086	0,0000 h	Compactador mixto 101/130 CV	50,23	0,00
	M01087	0,0000 h	Estabilizadora multipase 131/160 CV	101,68	0,00
	M01088	0,0000 h	Extendedora aglomerado asfáltico	93,15	0,00
	M01089	0,0000 h	Autohormigonera 71/100 CV, 2000 l	51,57	0,00
	M01090	0,0000 h	Grúa autopropulsada telescópica 101/130 CV, 5 t	31,38	0,00
	M01091	0,0000 h	Grúa autopropulsada telescópica 131/160 CV, 6-12 t	31,86	0,00
	M01092	0,0000 h	Grúa autopropulsada telescópica 191/240 CV, 13-25 t	63,25	0,00
	M01093	0,0000 h	Elevador telescópico 71/100 CV	64,64	0,00
	M01094	0,0000 h	Embarcación a motor 31/60 CV, sin mano de obra	8,16	0,00
	M01095	0,0000 h	Motobarca 71/80 CV	42,53	0,00
	M01096	0,0000 h	Barca rígida poliéster 5 m eslora 50 CV, sin mano de obra	12,17	0,00
	M01097	0,0000 h	Barca semirrígida 5 m eslora 60 CV, sin mano de obra	12,40	0,00
	M01098	0,0000 h	Sonda percusión hasta 31 CV. Profundidad: 250 m	72,76	0,00
	M01099	0,0000 h	Sonda percusión 71/100 CV. Profundidad: 400 m	86,06	0,00

## MATERIALES

HERR0001	<b>0,0000 Ud</b>	<b>3 en 1 200 ml</b>	<b>5,60</b>	<b>0,00</b>
CONS0001	<b>0,0000 Ud</b>	Abarzadera supra 31-34	1,07	0,00
CONS0002	0,0000 Ud	Abrazadera D-6 Tubo 110 GR	3,29	0,00
HERR0002	0,0000 Ud	Abrazadera desagüe DM8 110-160 mm	1,37	0,00
HERR0003	0,0000 Ud	Abrazadera doble isofónica M6 10-22 mm 5 ud	1,77	0,00
HERR0004	0,0000 Ud	Abrazadera doble M6 5 ud	1,41	0,00
HERR0005	0,0000 Ud	Abrazadera doble nylon 14-22 mm 10 ud	5,36	0,00
CONS0003	0,0000 Ud	Abrazadera fija para andamio tubo 48mm. 04q002	10,77	0,00
HERR0006	0,0000 Ud	Abrazadera gas M6 12-22 mm 10 ud	14,83	0,00
HERR0007	0,0000 Ud	Abrazadera gasmica refor amarilla 75	3,35	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR0008	0,0000 Ud	Abrazadera giratoria 42 a 48 mm andamio acero standard	14,06	0,00
	CHMA0001	0,0000 Ud	Abrazadera Hercules	3,05	0,00
	HERR0009	0,0000 Ud	Abrazadera isofónica M6 12-28 mm 10 ud	2,63	0,00
	HERR0010	0,0000 Ud	Abrazadera isofónica M6 35-42 mm 5 ud	1,77	0,00
	FONT0001	0,0000 Ud	Abrazadera M6	1,41	0,00
	HERR0011	0,0000 Ud	Abrazadera M6 12-20 mm 10 ud	1,09	0,00
	HERR0012	0,0000 Ud	Abrazadera M6 22-35 mm 10 ud	1,31	0,00
	HERR0013	0,0000 Ud	Abrazadera M6 38-67 mm 5 ud	2,07	0,00
	HERR0014	0,0000 Ud	Abrazadera N8 15-90 mm 2 ud	2,20	0,00
	HERR0015	0,0000 Ud	Abrazadera nylon 12 mm 20 ud	3,95	0,00
	HERR0016	0,0000 Ud	Abrazadera nylon 15-28 mm 10 ud	2,62	0,00
	HERR0017	0,0000 Ud	Abrazadera nylon 35 mm 5 ud	2,24	0,00
	CHMA0002	0,0000 Ud	ABRAZADERA PVC COLOR	1,70	0,00
	CHMA0003	0,0000 Ud	Abrazadera PVC color	1,41	0,00
	CONS0004	0,0000 Ud	Abrazadera pvc color marrón ral 8007	1,70	0,00
	HERR0018	0,0000 Ud	Abrazadera reforzada gas M8 22-42 mm 2 ud	2,43	0,00
	HERR0019	0,0000 Ud	Abrazadera sin fin 12-20 mm 10 ud	4,18	0,00
	HERR0020	0,0000 Ud	Abrazadera sin fin 18-25 mm 10 ud	4,75	0,00
	HERR0021	0,0000 Ud	Abrazadera sin fin 20-32 mm 10 ud	3,53	0,00
	HERR0022	0,0000 Ud	Abrazadera sin fin 25-40 mm 10 ud	6,01	0,00
	HERR0023	0,0000 Ud	Abrazadera sin fin 35-70 mm 5 ud	3,77	0,00
	HERR0024	0,0000 Ud	Abrazadera sin fin 60-100 mm 3 ud	2,47	0,00
	HERR0025	0,0000 Ud	Abrazadera sin fin 8-6 mm 10 ud	4,08	0,00
	CONS0005	0,0000 Ud	Abrazadera supra 34-37	1,11	0,00
	CHMA0004	0,0000 Ud	Abrazadera tensor para poste cerramiento (bolsa 100 ud)	108,73	0,00
	VIVE0001	0,0000 Ud	Abrazadera tub 16 Clamp ref XCL017	0,37	0,00
	CONS0006	0,0000 Ud	Abrazaderas de tripla canal galvanizadas	4,82	0,00
	VIVE0002	0,0000 Ud	Abrazaderas nylon 190 mm	2,97	0,00
	ELEC0001	0,0000 Ud	Abrazaderas Ø 16 10ud	1,02	0,00
	ELEC0002	0,0000 Ud	Abrazaderas Ø 20 10ud	1,09	0,00
	ELEC0003	0,0000 Ud	Abrazaderas Ø 25 10ud	1,12	0,00
	ELEC0004	0,0000 Ud	Abrazaderas Ø 32 10ud	1,23	0,00
	ELEC0005	0,0000 Ud	Abrazaderas Ø 40 10ud	1,49	0,00
	VIVE0003	0,0000 Ud	Accesorios fog system difusor nebulizador	36,52	0,00
	FORE0001	0,0000 Ud	Aceite 2T Stihl bote	58,18	0,00
	FORE0002	0,0000 Ud	Aceite adhesivo de cadena 5 litros STIHL	22,45	0,00
	PINT0001	0,0000 Lt	Aceite de TEKA miel	14,75	0,00
	BICI0001	0,0000 Ud	Aceite motorex dry	7,58	0,00
	HERR0026	0,0000 Ud	Aceite para compresor	13,53	0,00
	FORE0003	0,0000 Ud	Aceite para motores 5 litros STIHL	64,25	0,00
	PINT0002	0,0000 Ud	Aceite teca incoloro 5 lt	53,15	0,00
	HIER0001	0,0000 Kg	Acero	1,01	0,00
	HIER0002	0,0000 Kg	Acero B400S (400 N/mm2 limite elástico)	1,18	0,00
	HIER0003	0,0000 Kg	Acero B500S (500 N/mm2 limite elástico)	1,19	0,00
	HIER0004	0,0000 Kg	Acero en cuadrillos	1,06	0,00
	HIER0005	0,0000 Kg	Acero en perfiles rectangulares	0,99	0,00
	HIER0006	0,0000 Kg	Acero redondo calibrado B500S sin montar	0,99	0,00
	HIER0007	0,0000 Kg	Acero redondo corrugado	0,99	0,00
	HIER0008	0,0000 Kg	Acero redondo normal de varios diámetros	0,99	0,00
	PINT0003	0,0000 Ud	Acetona 1 litro	4,00	0,00
	VIVE0004	0,0000 Ud	Acido citrico Ref.: 005412, 5 litros	48,72	0,00
	VIVE0005	0,0000 Ud	Acople rápido BF 82-75 leck, 16 mm rosca macho	1,41	0,00
	ELEC0006	0,0000 Ud	Adaptador CETAC	14,16	0,00
	HERR0027	0,0000 Ud	Adaptador grifo -1/4"	3,36	0,00
	VIVE0006	0,0000 Ud	Adaptador manguera 3/4-15/19	2,13	0,00
	OFIC0001	0,0000 Ud	Adaptador mechero Garmin GPS	26,15	0,00
	VIVE0007	0,0000 Ud	Adaptador R.H. 3/4	2,90	0,00
	HERR0028	0,0000 Ud	Adaptador SDS MAX	96,01	0,00
	VIVE0008	0,0000 Ud	Adaptador tobera rain bird	1,45	0,00
	VIVE0009	0,0000 Ud	Adaptador tobera 6300	0,98	0,00
	VIVE0010	0,0000 Ud	Adaptadores para tubería de 16 mm (25 ud)	0,77	0,00
	FONT0002	0,0000 Ud	Adaptadores sifones pieza	2,76	0,00
	CONS0007	0,0000 Ud	Adesivo para anclajes Cartucho 300 CM3	15,52	0,00
	PINT0004	0,0000 Ud	Adesivo 10+activador 50 gr+spray 200ml	16,95	0,00
	PINT0005	0,0000 Ud	Adesivo de montaje 310 ml	7,27	0,00
	PINT0006	0,0000 Ud	Adesivo poliuretano 310 ml	10,59	0,00
	PINT0007	0,0000 Ud	Adesivos especifico 5 minutos 22 ml	7,56	0,00
	CONS0008	0,0000 Ud	Adhesivo SIKA BOND Q-300 150 ml	16,95	0,00
	UPUB0001	0,0000 Ud	Adhesivos en vinilo blanco 159x188, impresión	1,18	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
			dos tintas		
	CONS0009	0,0000 Ud	Adoquín de hormigón 22x11x8 cm	0,29	0,00
	CONS0010	0,0000 Ud	Adoquín gris de hormigón vibrado 22x11x8 cm	0,42	0,00
	OFIC0002	0,0000 Ud	After bite	9,98	0,00
	UPUB0002	0,0000 Ud	Agenda sahara serigrafia	21,18	0,00
	LABO0001	0,0000 Ud	Agitador de rotación mod. 2012 mod a	4.544,21	0,00
	CONS0011	0,0000 M3	Agua	0,71	0,00
	LABO0002	0,0000 Lt	Agua destilada envasada	2,04	0,00
	PINT0008	0,0000 Ud	Aguafuerte 1 litro	2,16	0,00
	PINT0009	0,0000 Ud	Aguaplast express cualquier tipo de superficies caja 4 kg	14,83	0,00
	PINT0010	0,0000 Ud	Aguaplast standard polvo saco 15 kg	22,03	0,00
	PINT0011	0,0000 Ud	Aguarras puro 5 litros	7,91	0,00
	FORE0004	0,0000 Ud	Ahoyadora STIHL 4,1 CV 3 KW manillar plegable	2.245,27	0,00
	VIVE0011	0,0000 Lt	Ain 1000	208,99	0,00
	VIVE0012	0,0000 Ud	Ain ol botella 1l	23,30	0,00
	LABO0003	0,0000 Ud	Aireador AE-F3 (capacidad de bomba: 852 l/min)	1.256,79	0,00
	CONS0012	0,0000 Kg	Aislamiento de espuma de poliuretano	6,88	0,00
	CONS0013	0,0000 M3	Aislamiento de poliestireno expandido	90,09	0,00
	CONS0014	0,0000 M2	Aislamiento de poliestireno extrusionado de e=30 mm	10,73	0,00
	CONS0015	0,0000 M2	Aislamiento de poliestireno extrusionado de e=50 mm	15,72	0,00
	CONS0016	0,0000 M2	Aislamiento manta fibra de vidrio e=80 mm	3,11	0,00
	CONS0017	0,0000 M2	Aislamiento panel cubierta lana de roca e=30 mm	7,95	0,00
	CONS0018	0,0000 M2	Aislamiento panel cubierta lana de roca e=40 mm	8,47	0,00
	CONS0019	0,0000 M2	Aislamiento panel cubierta lana de roca e=50 mm	10,60	0,00
	CONS0020	0,0000 M2	Aislamiento panel cubierta lana de roca e=60 mm	12,74	0,00
	CONS0021	0,0000 M2	Aislamiento panel de corcho aglomerado e=9 mm	12,74	0,00
	CONS0022	0,0000 M2	Aislamiento panel rígido fibra de vidrio e=20 mm	5,23	0,00
	CONS0023	0,0000 M2	Aislamiento panel rígido fibra de vidrio e=40 mm	9,37	0,00
	CUBI0001	0,0000 Ud	Aislante de poliestireno expandido Placa 0,99 x 1,08 x 0,04	11,09	0,00
	VIVE0013	0,0000 MI	Aislante para tubo de cobre 3 cm diametro 2 metros	1,70	0,00
	CHMA0005	0,0000 Kg	Alamb bajo c rec galv n 2,7 rollos-y e-50 fardos	1,23	0,00
	CONS0024	0,0000 Kg	Alambre atar 1,30 mm (0,01015 kg/m)	1,82	0,00
	CHMA0006	0,0000 Kg	Alambre galvanizado (pie de obra)	1,53	0,00
	HERR0029	0,0000 Ud	Alambre galvanizado 0,7 x 50 m	1,80	0,00
	CHMA0007	0,0000 Kg	Alambre galvanizado 1 a 4,9 mm	3,24	0,00
	HERR0030	0,0000 Ud	Alambre galvanizado 1 x 100 m	3,75	0,00
	HERR0031	0,0000 Ud	Alambre galvanizado 1,3 x 100 m	3,50	0,00
	HERR0032	0,0000 Ud	Alambre galvanizado 1,8 x 50 m	5,50	0,00
	CHMA0008	0,0000 Kg	Alambre galvanizado 2 a 5,9 mm	4,73	0,00
	HERR0033	0,0000 Ud	Alambre galvanizado 2,4 x 50 m	8,19	0,00
	CHMA0009	0,0000 Kg	Alambre galvanizado mazos 5 kg nº 13 (2 mm)	1,88	0,00
	CHMA0010	0,0000 Kg	Alambre galvanizado piezas . nº 13 (2.0 mm)	2,11	0,00
	CHMA0011	0,0000 Kg	Alambre galvanizado piezas . nº 16 (2.7 mm)	1,90	0,00
	CHMA0012	0,0000 Kg	Alambre plastificado 3/2 mm	5,86	0,00
	CHMA0013	0,0000 Kg	Alambre plastificado verde 1,20 a 3,60 mm	7,06	0,00
	CHMA0014	0,0000 Kg	Alambre recocido 1,3 a 4,9 mm	2,59	0,00
	CHMA0015	0,0000 Kg	Alambre recocido gris o negro 1,3 a 5,9 mm	2,82	0,00
	OFIC0003	0,0000 Ud	Alargador 4 mts.	8,38	0,00
	OFIC0004	0,0000 Ud	Alargador 5 mts.	9,02	0,00
	PINT0012	0,0000 Ud	Alargador aluminio 1 m	5,49	0,00
	PINT0013	0,0000 Ud	Alargador aluminio 2 m	9,47	0,00
	PINT0014	0,0000 Ud	Alargador aluminio 6 m	33,04	0,00
	OFIC0005	0,0000 Ud	alargador aluminio cazoleta	11,15	0,00
	PINT0015	0,0000 Ud	Alargador aluminio cazoleta 3 m	12,47	0,00
	HERR0034	0,0000 Ud	Alargador broca pala 270 mm	15,53	0,00
	HERR0035	0,0000 Ud	Alargador luz portatil 60w 10 mts goma	21,18	0,00
	OFIC0006	0,0000 Ud	Alargador red 10 tomas	12,54	0,00
	OFIC0007	0,0000 Ud	Alargador red 5 tomas	8,03	0,00
	OFIC0008	0,0000 Ud	Alargador usb	5,23	0,00
	OFIC0009	0,0000 Ud	Alargador USB 3 metros	5,23	0,00
	HERR0036	0,0000 Ud	Alcayata de rosca 2 x 30 135 ud	5,79	0,00
	HERR0037	0,0000 Ud	Alcayata de rosca 3 x 50 80 ud	5,79	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR0038	0,0000 Ud	Alcayata de rosca 4 x 70 45 ud	5,79	0,00
	HERR0039	0,0000 Ud	Alcayata de rosca 5 x 90 25 ud	5,79	0,00
	HERR0040	0,0000 Ud	ALCOHOL DE QUEMAR	1,23	0,00
	LABO0004	0,0000 Ud	Alcohol Etanol 70% V/V (BP) 1000 ML	13,34	0,00
	LABO0005	0,0000 Ud	Alcohol Impuesto lt. Alcohol E. 70%	7,47	0,00
	HERR0041	0,0000 Ud	alcotana pico mango de madera	19,06	0,00
	CONS0025	0,0000 Ud	Alcotana 5931-b	20,37	0,00
	HERR0042	0,0000 Ud	Alcotana mango de madera	18,07	0,00
	HERR0043	0,0000 Ud	Alcotana pala ancha 0,5 kg 111094	30,78	0,00
	CINE0001	0,0000 Ud	Alfalfa empacada (Paquetes sueltos)	11,22	0,00
	HERR0044	0,0000 Ud	Alicate corte diagonal modelo sueco	33,84	0,00
	BIC10002	0,0000 Ud	Alicate ojotero c/remaches	12,89	0,00
	HERR0045	0,0000 Ud	Alicate p/terminal aislados 220mm	21,08	0,00
	HERR0046	0,0000 Ud	Alicate universal base semirredonda mango bimaterial	25,27	0,00
	HERR0047	0,0000 Ud	Alicate universal boca plana mango bimaterial	20,89	0,00
	HERR0048	0,0000 Ud	Alicate universal corte frontal mango bimaterial	28,45	0,00
	HERR0049	0,0000 Ud	Alicate universal corte lateral mango bimaterial	23,16	0,00
	HERR0050	0,0000 Ud	Alicate universal mango bimaterial	27,39	0,00
	HERR0051	0,0000 Ud	Alineador de ladrillos magnético	16,66	0,00
	VIVE0014	0,0000 Ud	Alisan extracto ajo harina 1 kg	13,28	0,00
	ELEC0007	0,0000 Ud	Alumbrado de emergencia 110 lumens	32,00	0,00
	ELEC0008	0,0000 Ud	Alumbrado de emergencia 33 lúmens	16,57	0,00
	OFIC0010	0,0000 Ud	Ambientador airwick	8,43	0,00
	OFIC0011	0,0000 Ud	Ambientador ambipur flush	3,32	0,00
	HERR0052	0,0000 Ud	Amoladora angular DAG 125-S 230v COD. 382583	229,47	0,00
	HERR0053	0,0000 Ud	Amoladora CD 2500 W HILTI	466,68	0,00
	ELEC0009	0,0000 Ud	Ampliación de potencia de cuadro eléctrico	42,36	0,00
	ELEC0010	0,0000 Ud	Amplificador de interior 4 salidas	39,12	0,00
	ELEC0011	0,0000 Ud	Amplificador de mástil	35,20	0,00
	LABO0006	0,0000 Ud	Análisis agua abastecimiento	341,80	0,00
	LABO0007	0,0000 Ud	Análisis físico químico agua vertido	193,67	0,00
	HERR0054	0,0000 Ud	Anclaje de expansión laton L4 M4 100 ud	6,07	0,00
	CHMA0016	0,0000 Ud	Anclaje metálico 6 x 60 mm.	0,51	0,00
	CHMA0017	0,0000 Ud	Anclaje metálico 8 x 80 mm.	0,73	0,00
	HERR0055	0,0000 Ud	Anclaje metálico con gancho FSL-T 10 4 ud	3,26	0,00
	HERR0056	0,0000 Ud	Anclaje metálico con gancho FSL-T 8 4 ud	2,89	0,00
	HERR0057	0,0000 Ud	Anclaje metálico con hembrilla cerrada FSL-T 10 4 ud	3,29	0,00
	HERR0058	0,0000 Ud	Anclaje metálico con hembrilla cerrada FSL-T 8 4 ud	2,69	0,00
	HERR0059	0,0000 Ud	Anclaje metálico con tornillo cabeza hexagonal FSL-T 10 4 ud	2,67	0,00
	HERR0060	0,0000 Ud	Anclaje metálico con tornillo cabeza hexagonal FSL-T 12 4 ud	4,35	0,00
	HERR0061	0,0000 Ud	Anclaje metálico con tornillo cabeza hexagonal FSL-T 8 4 ud	2,09	0,00
	CHMA0018	0,0000 Ud	Anclaje nylon 8 x 80 mm, con tornillo	1,03	0,00
	CONS0026	0,0000 Ud	Anclaje zamak tornillo m 8	11,06	0,00
	UPUB0003	0,0000 Ud	Anclajes de sujeción carteles/postes redondos	1,90	0,00
	HERR0062	0,0000 Ud	Anclajes plasticos HILTI HPS 50 UD	9,61	0,00
	HERR0063	0,0000 Ud	Anclajes plasticos HILTI HRD 10 UD	14,45	0,00
	HERR0064	0,0000 Ud	Anclajes plasticos HILTI HUD 50 UD	11,55	0,00
	HERR0065	0,0000 Ud	Anclajes químicos HILTI	32,70	0,00
	CONS0027	0,0000 Ud	Andamio europeo galvanizado altura de trabajo 5 m. 3x1	4.155,68	0,00
	HERR0066	0,0000 Ud	Andamio Homologado aluminio Pack altura de trabajo 2,8 m	587,44	0,00
	HERR0067	0,0000 Ud	Andamio Homologado aluminio Pack altura de trabajo 5 m	1.122,64	0,00
	LABO0008	0,0000 Ud	Anemómetro de bolsillo	36,18	0,00
	LABO0009	0,0000 Ud	Anemómetro omnidireccional	415,87	0,00
	CONS0028	0,0000 Ud	Angulo 3-20 bicromatado	0,05	0,00
	CONS0029	0,0000 hms	Angulo lam. frio 25x2	95,88	0,00
	CONS0030	0,0000 Ud	Anillo MACH 80*100	72,12	0,00
	LABO0010	0,0000 Ud	Ánodo circular inoxidable	173,68	0,00
	OFIC0012	0,0000 Ud	Antena directiva tipo yagi para banda 80 mhz orientada	432,00	0,00
	ELEC0012	0,0000 Ud	Antena UHF	57,22	0,00
	HERR0068	0,0000 Ud	Anticiclón con goma 110 x 40 mm 25 ud	12,57	0,00
	OFIC0013	0,0000 Ud	Antivirus paquete 3 licencias mcafee internet	95,53	0,00



## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
			security		
	OFIC0014	0,0000 Ud	Antivirus paquete antivirus con licencia para servidor y 10 usuarios	292,88	0,00
	UPUB0004	0,0000 Ud	Aparato de abdominales	819,03	0,00
	VIVE0015	0,0000 Ud	Aparato de emergencia autónomo	90,31	0,00
	UPUB0005	0,0000 Ud	Aparato de escalada	956,01	0,00
	UPUB0006	0,0000 Ud	Aparato de flesiones	508,36	0,00
	UPUB0007	0,0000 Ud	Aparato de lumbares	564,85	0,00
	UPUB0008	0,0000 Ud	Aparato de lumbares doble	953,18	0,00
	UPUB0009	0,0000 Ud	Aparato de pulso	672,17	0,00
	UPUB0010	0,0000 Ud	Aparato de saltos	69,19	0,00
	PINT0016	0,0000 Ud	Aplicador manual de espuma poliuretano profesional	51,12	0,00
	PINT0017	0,0000 Ud	Aplicador manual de silicona profesional	18,50	0,00
	PINT0018	0,0000 Ud	Aplicador manual de silicona reforzada	5,28	0,00
	HERR0069	0,0000 Ud	Aplicador Resina universal HILTI	98,31	0,00
	ELEC0013	0,0000 Ud	Aplicador exterior con regilla oval 60 W	5,27	0,00
	ELEC0014	0,0000 Ud	Aplicador exterior con regilla redondo 100 W	8,68	0,00
	CONS0031	0,0000 Ud	Apoyaondas grande	0,39	0,00
	HERR0070	0,0000 Ud	Apoyaondas grande 48 x 33 mm 10 ud	6,35	0,00
	HERR0071	0,0000 Ud	Apoyaondas mediano 47 x 40 mm 25 ud	8,33	0,00
	CONS0032	0,0000 Ud	Araldit rapido profesional 75+75ml	19,38	0,00
	CONS0033	0,0000 Ud	Arandela d-125a 10 5,7 zincada	0,04	0,00
	CONS0034	0,0000 Ud	Arandela d-125a 16 5,7 zincada	0,05	0,00
	HERR0072	0,0000 Ud	Arandela m-24 din 125 (euds)	1,79	0,00
	HERR0073	0,0000 Ud	Arandela mixta cuadrada	0,16	0,00
	CUBI0002	0,0000 Ud	Arandela mixta cuadrada OG (goma 40 x 40	0,16	0,00
	HERR0074	0,0000 Ud	Arandela mixta redonda 25 mm 10 ud	1,27	0,00
	HERR0075	0,0000 Ud	Arandela mixta redonda 30 mm 10 ud	1,40	0,00
	HERR0076	0,0000 Ud	Arandela plana DIN 125 14-16 mm 50 ud	0,60	0,00
	HERR0077	0,0000 Ud	Arandela plana DIN 125 18-22 mm 20 ud	0,60	0,00
	HERR0078	0,0000 Ud	Arandela plana DIN 125 4-12 mm 100 ud	0,60	0,00
	HERR0079	0,0000 Ud	Arandela plana DIN 9021 14-16 mm 50 ud	2,26	0,00
	HERR0080	0,0000 Ud	Arandela plana DIN 9021 18-22 mm 20 ud	2,26	0,00
	HERR0081	0,0000 Ud	Arandela plana DIN 9021 8-12 mm 100 ud	2,26	0,00
	HERR0082	0,0000 Ud	Arandela zincada DIN 125 M10 50 ud	2,34	0,00
	HERR0083	0,0000 Ud	Arandela zincada DIN 125 M12 50 ud	3,78	0,00
	HERR0084	0,0000 Ud	Arandela zincada DIN 125 M16 25 ud	4,08	0,00
	HERR0085	0,0000 Ud	Arandela zincada DIN 125 M20 25 ud	5,88	0,00
	HERR0086	0,0000 Ud	Arandela zincada DIN 125 M24 25 ud	15,36	0,00
	HERR0087	0,0000 Ud	Arandela zincada DIN 125 M4 1000 ud	9,57	0,00
	HERR0088	0,0000 Ud	Arandela zincada DIN 125 M6 100 ud	1,79	0,00
	HERR0089	0,0000 Ud	Arandela zincada DIN 125 M8 100 ud	2,86	0,00
	VIVE0016	0,0000 Ud	Arbusto para reposición de marras, 40/60 cm. de altura	5,74	0,00
	VIVE0017	0,0000 Kg	Arbutus unedo-riu29-01	581,74	0,00
	OFIC0015	0,0000 Ud	Archivador de plástico	2,25	0,00
	OFIC0016	0,0000 Ud	Archivador Folio 4 gris unicolor	354,60	0,00
	OFIC0017	0,0000 Ud	Archivadores metálicos 11	151,48	0,00
	HERR0090	0,0000 Ud	Arco de sierra mecánico	18,21	0,00
	HERR0091	0,0000 Ud	Arco de sierra mini	4,92	0,00
	CONS0035	0,0000 Ud	Arco marqueteria a-13 130x140	3,07	0,00
	HERR0092	0,0000 Ud	Arco tronizador 530 mm	8,33	0,00
	HERR0093	0,0000 Ud	Arco tronizador 760 mm	8,76	0,00
	HERR0094	0,0000 Ud	Arcón de transporte de herramientas con ruedas	77,65	0,00
	CONS0036	0,0000 M3	Arena (en cantera) lavada y sin lavar	22,48	0,00
	CONS0037	0,0000 M3	Arena basáltica (en cantera)	24,54	0,00
	CONS0038	0,0000 M3	Arena de miga cribada (en cantera)	21,12	0,00
	CONS0039	0,0000 Ud	Arena de miga en saco de 25 Kg	0,71	0,00
	CONS0040	0,0000 Ud	Arena de miga sacos	0,92	0,00
	CONS0041	0,0000 Ud	Arena de miga sacos saco 20 Kg	0,92	0,00
	CONS0042	0,0000 M3	Arena de rio	31,83	0,00
	CONS0043	0,0000 tm	Arena de rio (tn) incluido transporte	16,95	0,00
	CONS0044	0,0000 M3	Arena de rio en obra	34,07	0,00
	CONS0045	0,0000 Ud	Arena de río en saco de 25 Kg	0,71	0,00
	CONS0046	0,0000 Ud	Arena de río fina en saco de 25 Kg	1,03	0,00
	CONS0047	0,0000 tm	Arena de rio lavada	15,66	0,00
	CONS0048	0,0000 M3	Arena de río servido en big-bag	51,62	0,00
	CONS0049	0,0000 M3	Arena de río servido en saca	51,37	0,00
	CONS0050	0,0000 Ud	Arena de sílice saca de 1 m³	96,59	0,00
	CONS0051	0,0000 M3	Arena lavada (en cantera)	15,28	0,00
	VIVE0018	0,0000 Ud	Arena silex 25 kg	6,00	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	CONS0052	0,0000 tm	Arido 12/20	26,88	0,00
	CONS0053	0,0000 M3	Arido 20	34,36	0,00
	CONS0054	0,0000 tm	Arido 40/70 (tn) incluido transporte	15,25	0,00
	CONS0055	0,0000 Ud	Arlita F-3 Gránulo 3-8 mm 50 L	6,49	0,00
	OFIC0018	0,0000 Ud	Armario metálico con cerradura de 50 x 30 x 20 cm	99,27	0,00
	OFIC0019	0,0000 Ud	Armario vertical refrigerado	2.191,53	0,00
	OFIC0020	0,0000 Ud	Armario vitrina de pie 93x40x195 cm laboratorio incl. montaje	1.078,70	0,00
	FORE0005	0,0000 Ud	Arnes doble cocf.	62,13	0,00
	FORE0006	0,0000 Ud	Arnés doble CONFORT STIHL	117,21	0,00
	CONS0056	0,0000 Ud	Arnés mira	79,08	0,00
	FORE0007	0,0000 Ud	Arnés para podadora en altura STIHL	153,92	0,00
	HERR0095	0,0000 Ud	Aro criba plástico 550 mm	11,79	0,00
	CONS0057	0,0000 Ud	Arqueta de Polietileno 20 x 20 x 20 cm	5,92	0,00
	CONS0058	0,0000 Ud	Arqueta de Polietileno 30 x 30 x 30 cm	11,75	0,00
	CONS0059	0,0000 Ud	Arqueta de Polietileno 40 x 40 x 40 cm	22,45	0,00
	FONT0003	0,0000 Ud	Arqueta de riego con tapa y válvula	32,90	0,00
	ELEC0015	0,0000 Ud	Arqueta para registro de líneas	141,21	0,00
	CONS0060	0,0000 Ud	Arqueta prefab. PVC de 20x20x20 cm con marco, tapa o reja del mismo material	43,36	0,00
	CONS0061	0,0000 Ud	Arqueta prefab. PVC de 30x30x30 cm con marco, tapa o reja del mismo material	57,33	0,00
	CONS0062	0,0000 Ud	Arqueta prefab. PVC de 40x40x40 cm con marco, tapa o reja del mismo material	93,06	0,00
	VIVE0019	0,0000 Ud	Arqueta rectangular 50,5x37	36,40	0,00
	VIVE0020	0,0000 Ud	Arqueta rectangular 63x48	57,84	0,00
	VIVE0021	0,0000 Ud	Arqueta redonda 16 cm	7,18	0,00
	VIVE0022	0,0000 Ud	Arqueta redonda 24 cm	15,40	0,00
	CONS0063	0,0000 Ud	Arqueta simple 40x40 gris dovario	13,83	0,00
	CONS0064	0,0000 Ud	Arquetas circular 2-3 valvulas	8,63	0,00
	CHMA0019	0,0000 Ud	Arranque cercado 2 m alt 40x1,50 zincado	12,32	0,00
	CONS0065	0,0000 Ud	Articulacion rotula - izq.	30,99	0,00
	CONS0066	0,0000 Ud	Asa f-400 plata	5,31	0,00
	VIVE0023	0,0000 Ud	Aspersor aereo 1/2 metal	12,33	0,00
	VIVE0024	0,0000 Ud	Aspersor circ. aereo 14-21 m. 3/4 m 30-c	18,58	0,00
	VIVE0025	0,0000 Ud	Aspersor de impacto	24,24	0,00
	FONT0004	0,0000 Ud	Aspersor de turbina	20,68	0,00
	VIVE0026	0,0000 Ud	Aspersor emergente	28,87	0,00
	FONT0005	0,0000 Ud	Aspersor impacto latón	9,82	0,00
	FONT0006	0,0000 Ud	Aspersor impacto plastico	4,22	0,00
	VIVE0027	0,0000 Ud	Aspersor Latón Sect. 1/2" M11/13	12,51	0,00
	VIVE0028	0,0000 Ud	Aspersor laton sect. 3/4" m12/16	41,13	0,00
	FONT0007	0,0000 Ud	Aspersor MP Rotator motado	13,70	0,00
	FONT0008	0,0000 Ud	Aspersor sectorial emergente	14,53	0,00
	HERR0096	0,0000 Ud	Aspirador 1500 W 62 l/h profesional compato recoge líquidos y sólidos	458,94	0,00
	CUBI0003	0,0000 Ud	Aspirador de hormigón para conducto 30 x30 cm	58,35	0,00
	HERR0097	0,0000 Ud	Aspiradora eléctrica industrial	790,79	0,00
	FORE0008	0,0000 Ud	Astilladora TA180 T.F.T	11.462,90	0,00
	FORE0009	0,0000 Ud	Atomizador STIHL	732,89	0,00
	HERR0098	0,0000 Ud	Atorn. Tal. Perc. Bat. SFH 181-A 3.0 COD. 272629	785,85	0,00
	HERR0099	0,0000 Ud	Atornillador percutor DC 450 W +2 Bat+Cargador 14,4 V DEWALT	422,22	0,00
	HERR0100	0,0000 Ud	Atornillador percutor SFH 181 HILTI	643,08	0,00
	CONS0067	0,0000 Ud	Atornillador tal. perc. bat. sfh 181-a	1.122,64	0,00
	CARP0001	0,0000 Ud	Aumento por contracerco de 130 x 30 m/m	25,42	0,00
	ELEC0016	0,0000 Ud	Autotransformador de 30 KVA con entrada de 220 V y salida de 380 V	1.129,70	0,00
	ELEC0017	0,0000 Ud	Autoválvula de 18 KV	176,52	0,00
	HERR0101	0,0000 Ud	Avellanador cónico juego 6 ud (6,3-8,3-10,4-12,4-15,5-20,5)	106,05	0,00
	HERR0102	0,0000 Ud	Avellanador plano juego 6 ud (M3, M4, M5, M6, M8, M10)	182,02	0,00
	OFIC0021	0,0000 Ud	Aviso de recibo de Carta Certificada	0,75	0,00
	OFIC0022	0,0000 Ud	Aviso de recibo de Paquete Azul	0,75	0,00
	HERR0103	0,0000 Ud	Azada 232-A	13,65	0,00
	HERR0104	0,0000 Ud	Azada 2-A	19,06	0,00
	HERR0105	0,0000 Ud	Azada 3-A	21,18	0,00
	HERR0106	0,0000 Ud	Azada 8-a	19,02	0,00
	HERR0107	0,0000 Ud	Azada bellota	23,65	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR0108	0,0000 Ud	Azada sin mango 475 gr sufersa	11,26	0,00
	VIVE0029	0,0000 Ud	Azufre micronizado tecnico	1,58	0,00
	CONS0068	0,0000 M2	Azulejo 15*15 blanco	9,26	0,00
	SOLA0001	0,0000 M2	azulejo blanco 15x15	9,24	0,00
	CONS0069	0,0000 M2	Azulejo blanco 15x15 cm	9,71	0,00
	SOLA0002	0,0000 M2	azulejo blanco mate 20x20	11,41	0,00
	HERR0109	0,0000 Ud	Azulete bote 1 kg	6,63	0,00
	CONS0070	0,0000 M2	Badén formacion de badén de hormigon con hormigon de 20cm y mallazo de 15/15/8	39,54	0,00
	HERR0110	0,0000 Ud	Bajante de escobros plastico	49,14	0,00
	CONS0071	0,0000 Ud	Bajante tubo 80	6,75	0,00
	UPUB0011	0,0000 Ud	Balancín con muelle	1.877,93	0,00
	UPUB0012	0,0000 Ud	Balancín rústico	593,09	0,00
	LABO0011	0,0000 Ud	Balanza 200 g/0.1g	189,79	0,00
	LABO0012	0,0000 Ud	Balanza de hasta 50 kg, div de 5 gr.	553,55	0,00
	LABO0013	0,0000 Ud	Balanza digital modelo 440-33, con pesa de calibración cuentapie	506,10	0,00
	ELEC0018	0,0000 Ud	Balanza electrónica 50 Kg	300,38	0,00
	LABO0014	0,0000 Ud	Balanza electrónica de precisión GIBERTINI MOD. EU-500 de 500 gr/0,001 gr	2.000,69	0,00
	LABO0015	0,0000 Ud	Balanza electronica de precision, 0.001 gr	1.814,07	0,00
	LABO0016	0,0000 Ud	Balanza hasta 120 Kg	105,91	0,00
	CONS0072	0,0000 M2	Baldosa chino lavado 40x40 cm	15,32	0,00
	CONS0073	0,0000 M2	Baldosa gres 31x31 cm	17,05	0,00
	CONS0074	0,0000 M2	Baldosa hidráulica 20x20 cm	11,52	0,00
	CONS0075	0,0000 M2	Baldosa terrazo 30x30 cm	14,63	0,00
	CONS0076	0,0000 M2	Baldosín vitrificado 30x30 cm	27,14	0,00
	HERR0111	0,0000 Ud	Baliza intermitente 2 pilas con soporte	24,71	0,00
	UPUB0013	0,0000 Ud	Banco abdominales	533,78	0,00
	UPUB0014	0,0000 Ud	Banco de lumbares	533,78	0,00
	UPUB0015	0,0000 Ud	Banco de lumbares en madera tratada	591,51	0,00
	BIC0003	0,0000 Ud	Banco fijo metalico	72,24	0,00
	MTRA0001	0,0000 Ud	Banco mesa rústica independiente para discapacitados 210x41 cm	311,31	0,00
	UPUB0016	0,0000 Ud	Banco para equilibrios en madera tratada	626,30	0,00
	UPUB0017	0,0000 Ud	Banco para realizar abdominales en madera tratada	591,51	0,00
	MTRA0002	0,0000 Ud	Banco rústico 210x55 Tablon 4,5 cm	239,41	0,00
	MTRA0003	0,0000 Ud	Banco rústico 210x55 Tablon 7 cm	311,33	0,00
	UPUB0018	0,0000 Ud	Banco tipo ayuntamiento	219,73	0,00
	OFIC0023	0,0000 Ud	Banco vestuario 140x34x47	109,83	0,00
	OFIC0024	0,0000 Ud	Banco vestuario 140x34x47 gris	131,80	0,00
	UPUB0019	0,0000 Ud	Banda curva de 3 mm de espesor convexa	232,58	0,00
	CUBI0004	0,0000 Ud	Banda impermeable rollo de 0,28 x 5 m	127,37	0,00
	HERR0112	0,0000 Ud	Banda lija r.230 100x690 p-100	2,63	0,00
	HERR0113	0,0000 Ud	Banda lijadora 10 ud	19,06	0,00
	CONS0077	0,0000 MI	Banda ondulada de acero para quitamiedos	15,59	0,00
	UPUB0020	0,0000 Ud	Bandeja de aluminio plegada de dimensiones 1,20 x 0,80 m. rotuladas en vinilo especial exterior de alta duración y protección en	1.282,21	0,00
	UPUB0021	0,0000 Ud	Bandeja de aluminio plegada de dimensiones 1,80 x 0,60 m. rotuladas en vinilo especial exterior de alta duración y protección en	1.442,48	0,00
	ELEC0019	0,0000 Ud	Bandeja de chapa perforada 100 ancho 100mm	29,37	0,00
	UPUB0022	0,0000 Ud	Bandeja de dibón con impresión completa directa, rematada en cantos y encapsulada con vinilo especial transparente de dimensione	723,71	0,00
	ELEC0020	0,0000 Ud	Bandeja de rejilla alto 54 mm Largo 3m	19,63	0,00
	ELEC0021	0,0000 Ud	Bandeja de rejilla ancho 150 mm Largo 3m	28,82	0,00
	VIVE0030	0,0000 Ud	Bandeja forestal pe-48/308	6,88	0,00
	VIVE0031	0,0000 Ud	Bandeja hortícola re-utilizable 448 alveolos	2,28	0,00
	VIVE0032	0,0000 Ud	Bandeja pl 220 de 28x12x2	3,96	0,00
	VIVE0033	0,0000 Ud	Bandeja qp 6 t/20	3,23	0,00
	VIVE0034	0,0000 Ud	Bandeja QP T 35	2,99	0,00
	VIVE0035	0,0000 Ud	Bandeja QP T 40	3,20	0,00
	VIVE0036	0,0000 Ud	Bandeja qp t-35	2,72	0,00
	VIVE0037	0,0000 Ud	Bandeja reutilizable 220 alveolos	2,28	0,00
	HERR0114	0,0000 Ud	Barandilla andamio acero standard 2 m	30,92	0,00
	HERR0115	0,0000 Ud	Barandilla andamio acero standard 3 m	36,57	0,00
	CONS0078	0,0000 Ud	Bardo machihembrado 100	1,83	0,00
	CONS0079	0,0000 Ud	Bardo machihembrado 70	1,10	0,00
	CONS0080	0,0000 Ud	Bardo machihembrado 80	1,35	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	PINT0019	0,0000 Ud	Barniz al agua 4 litros	35,16	0,00
	PINT0020	0,0000 Ud	Barniz impermeabilizante 4 litros	36,43	0,00
	CARP0002	0,0000 Ud	Barniz incoloro 750ml	10,55	0,00
	PINT0021	0,0000 Ud	Barniz intemperie 4 litros	36,01	0,00
	CARP0003	0,0000 Ud	Barniz satinado 750ml	14,72	0,00
	PINT0022	0,0000 Ud	Barniz sintético 4 litros	31,35	0,00
	PINT0023	0,0000 Ud	Barniz tinte 750 ml	7,91	0,00
	HERR0116	0,0000 Ud	Barra andamio acero standard 2 m	11,15	0,00
	HERR0117	0,0000 Ud	Barra andamio acero standard 3 m	12,64	0,00
	HERR0118	0,0000 Ud	Barra andamio de 3m	9,66	0,00
	HIER0009	0,0000 MI	Barra de acero galvanizado de 60 mm y 1.5 mm de espesor	4,45	0,00
	HERR0119	0,0000 Ud	Barra de andamio 3m	6,92	0,00
	HERR0120	0,0000 Ud	Barra de desencostrar 22 x 1250	25,13	0,00
	HERR0121	0,0000 Ud	Barra de desencostrar 22 x 900	20,62	0,00
	UPUB0023	0,0000 Ud	Barra de precalentamiento	406,69	0,00
	UPUB0024	0,0000 Ud	Barra de precalentamiento en madera tratada	452,34	0,00
	UPUB0025	0,0000 Ud	Barra de pulso en madera tratada y barras de acero inoxidable	1.679,64	0,00
	UPUB0026	0,0000 Ud	Barra de salto de 4 barras	903,76	0,00
	UPUB0027	0,0000 Ud	Barra de salto de 5 ud en madera tratada	243,56	0,00
	CHMA0020	0,0000 Ud	Barra de tubo 60*40 mm de 6 m largo	34,79	0,00
	CHMA0021	0,0000 Ud	Barra doble I 80 mm de longitud 6 m.	42,48	0,00
	OFIC0025	0,0000 Ud	Barra vertical	44,46	0,00
	UPUB0028	0,0000 Ud	Barras 15/15-6mm(diam)-6 largo-2,2 ancho	51,16	0,00
	UPUB0029	0,0000 Ud	Barras de equilibrio	734,30	0,00
	UPUB0030	0,0000 Ud	Barras de salto y estiramiento en madera tratada en autoclave	365,35	0,00
	UPUB0031	0,0000 Ud	Barras de volteo	437,76	0,00
	UPUB0032	0,0000 Ud	Barras horizontales	1.029,44	0,00
	UPUB0033	0,0000 Ud	Barras horizontales en madera tratada y barras de acero inox.	1.140,31	0,00
	UPUB0034	0,0000 Ud	Barras paralelas	511,19	0,00
	UPUB0035	0,0000 Ud	Barras paralelas en madera tratada en autoclave	566,21	0,00
	FORE0010	0,0000 Ud	Barrena ahoyadora Stihl de 150 MM	247,12	0,00
	FORE0011	0,0000 Ud	Barrena para suelos STIHL Ø 120 mm	282,42	0,00
	FORE0012	0,0000 Ud	Barrena para suelos STIHL Ø 150 mm	289,48	0,00
	FORE0013	0,0000 Ud	Barrena para suelos STIHL Ø 200 mm	297,96	0,00
	FORE0014	0,0000 Ud	Barrena para suelos STIHL Ø 250 mm	309,25	0,00
	FORE0015	0,0000 Ud	Barrena para suelos STIHL Ø 280 mm	321,96	0,00
	FORE0016	0,0000 Ud	Barrena para suelos STIHL Ø 350 mm	343,15	0,00
	FORE0017	0,0000 Ud	Barrena para suelos STIHL Ø 90 mm	273,95	0,00
	LABO0017	0,0000 Ud	Barrena Pressler de 30 cm con extractor	328,68	0,00
	FORE0018	0,0000 Ud	Barrena tierra 250 x 700	221,90	0,00
	VIVE0038	0,0000 Ud	Barreño 5 l. redondo	1,94	0,00
	CHMA0022	0,0000 Ud	Barrera Soportes de "u" de 120 para barreras basculantes, para caminos forestales, pintados de rojo carruaje a	225,94	0,00
	CHMA0023	0,0000 Ud	Barreras para caminos forestales pintadas de rojo carruaje	706,06	0,00
	VIVE0039	0,0000 Ud	Bascula digital	31,67	0,00
	HERR0122	0,0000 Ud	Basculante resorte gancho 10 ud	3,11	0,00
	OFIC0026	0,0000 Ud	Base 6 tomas	7,48	0,00
	OFIC0027	0,0000 Ud	Base 6 tomas cable 3x1+inter 1,5m	7,48	0,00
	ELEC0022	0,0000 Ud	Base aérea 6 h	7,78	0,00
	HERR0123	0,0000 Ud	Base criba metálica	17,15	0,00
	OFIC0028	0,0000 Ud	Base cruceta junta gris	65,90	0,00
	HIER0010	0,0000 Ud	Base de hormigón para valla trasladable	6,56	0,00
	ELEC0023	0,0000 Ud	Base empotrable bipolar 2 tomas	7,23	0,00
	CHMA0024	0,0000 Ud	Base Hormigón de 600x240x110 mm	4,24	0,00
	HERR0124	0,0000 Ud	BASE MOVIL BIPOLAR 6707-B	2,63	0,00
	ELEC0024	0,0000 Ud	Base múltiple 6 tomas	6,13	0,00
	ELEC0025	0,0000 Ud	Base múltiple con interruptor 6 tomas	5,78	0,00
	HERR0125	0,0000 Ud	Base regulable husillo 48mm 33 x 500 andamio acero standard	21,12	0,00
	ELEC0026	0,0000 Ud	Base superficie bipolar 2 tomas	7,20	0,00
	ELEC0027	0,0000 Ud	Base teléfono 4 Vías	3,66	0,00
	PINT0024	0,0000 Ud	Base tkrom e.stco satin 4 lt	54,51	0,00
	PINT0025	0,0000 Ud	Base tkrom p.mate e/i . (tr) 12 l	125,12	0,00
	OFIC0029	0,0000 Ud	bases 5 tomas	6,76	0,00
	OFIC0030	0,0000 Ud	Bastidor mopa 45 cm	2,93	0,00
	LABO0018	0,0000 Ud	Bastón de soporte aplomador de aluminio	127,30	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	ELEC0028	0,0000 Ud	Batería estacionaria hopzs, 1800 ah c100, 2v/vaso	1.246,76	0,00
	OFIC0031	0,0000 Ud	Batería hama bat.v.p/sony np-fp	51,74	0,00
	HERR0126	0,0000 Ud	Batería para atorm. dewalt 18 v	401,45	0,00
	VIVE0040	0,0000 Ud	Batería recargable 9V BAT 9RE	25,50	0,00
	OFIC0032	0,0000 Ud	Batería video camara-dig. ha	90,22	0,00
	VIVE0041	0,0000 Ud	Batidor rk 120 s (sin rosca)	28,95	0,00
	VIVE0042	0,0000 Ud	Batidora industrial	711,71	0,00
	VIVE0043	0,0000 Ud	Batidora robot	553,55	0,00
	OFIC0033	0,0000 Ud	Bayeta color microfibra	2,20	0,00
	CINE0002	0,0000 Ud	Bebedero perdices	22,82	0,00
	CINE0003	0,0000 Ud	Bebederos perdices (hormigón)	136,03	0,00
	BICI0004	0,0000 Ud	Bermuda sportful mtb convertible	63,18	0,00
	BICI0005	0,0000 Ud	Bicideta de montaña Acero todos Paseo	266,89	0,00
	BICI0006	0,0000 Ud	Bicideta de montaña Aluminio Prof	1.463,47	0,00
	FONT0009	0,0000 Ud	Bidé	66,23	0,00
	VIVE0044	0,0000 Ud	Bidon 30l. canula -naranja-	37,50	0,00
	VIVE0045	0,0000 Ud	Bidón 70 l. (marrón)	40,22	0,00
	FORE0019	0,0000 Ud	Bidón combustible 20 l homologado transparente STIHL	43,36	0,00
	FORE0020	0,0000 Ud	Bidón combustible 20 litros homologado STIHL	49,42	0,00
	HERR0127	0,0000 Ud	Bidón con cánula 20 l	31,13	0,00
	CINE0004	0,0000 Ud	Bidón de 70 l	24,35	0,00
	HERR0128	0,0000 Ud	Bidon metal con embudo 10 lt	44,40	0,00
	HERR0129	0,0000 Ud	Bidon metal con embudo 5 lt	42,70	0,00
	CONS0081	0,0000 Ud	Bierteaguas de 1,5 mm 2 barras	1.328,52	0,00
	CONS0082	0,0000 MI	Bigueta pretensada 750 kg/m2, luz=4m (p.obra)	3,82	0,00
	VIVE0046	0,0000 Ud	Binador pequeño	11,77	0,00
	VIVE0047	0,0000 Ud	Binador pequeño lo	11,77	0,00
	VIVE0048	0,0000 Ud	Biofungi 5 l	35,63	0,00
	VIVE0049	0,0000 Ud	Bioleat 50 (5l)	35,63	0,00
	CINE0005	0,0000 Ud	Biona nutricun oro 40 kg	24,39	0,00
	VIVE0050	0,0000 Ud	Bioterpen 5 litros	95,32	0,00
	VIVE0051	0,0000 Ud	Bioterpen botella 1l	14,83	0,00
	HERR0130	0,0000 Ud	Bisagra 5005 laton 63x32	1,27	0,00
	CARP0004	0,0000 Ud	Bisagra doble acción	35,16	0,00
	CARP0005	0,0000 Ud	Bisagra fija 60 x40	4,46	0,00
	CARP0006	0,0000 Ud	Bizcocho mel roble 38x5x2250mm	4,37	0,00
	HERR0131	0,0000 Ud	BLISTER REMACHE 4,8 X 14 AL/AC	2,93	0,00
	OFIC0034	0,0000 Ud	Bloc de papel 20 hojas rd 630	14,12	0,00
	VIVE0052	0,0000 Ud	Bloc wc d	2,37	0,00
	CARP0007	0,0000 Ud	Block puerta cerco (70-90 mm) Madera Interior	247,12	0,00
	ELEC0029	0,0000 Ud	Bloque de baterías sfb 185	714,05	0,00
	HERR0132	0,0000 Ud	Bloque de baterías SFB 185 COD. 370101	267,77	0,00
	CONS0083	0,0000 Ud	Bloque de hormigón gris 40x20x15	0,86	0,00
	CONS0084	0,0000 Ud	Bloque de hormigón gris 40x20x20	1,11	0,00
	CONS0085	0,0000 Ud	Bloque de hormigón gris 40x20x30	1,61	0,00
	CONS0086	0,0000 Ud	Bloque de hormigón liso Gris Normal-15	0,98	0,00
	CONS0087	0,0000 Ud	Bloque de hormigón liso Gris Normal-20	1,06	0,00
	CONS0088	0,0000 tm	Bloque de piedra para escollera 1,5 a 3,0 t (en cantera)	12,98	0,00
	CONS0089	0,0000 tm	Bloque de piedra para escollera 3,0 a 5,0 t (en cantera)	14,37	0,00
	CHMA0025	0,0000 Ud	Bloque de vidrio 19 x19 x 8	6,20	0,00
	CHMA0026	0,0000 Ud	Bloque de vidrio 19 x19 x 8 terminal 1 lado	17,30	0,00
	CHMA0027	0,0000 Ud	Bloque de vidrio 19 x19 x 8 terminal 2 lado	23,65	0,00
	CONS0090	0,0000 Ud	Bloque hormigón 18x20x30 cm	0,85	0,00
	CONS0091	0,0000 Ud	Bloque hormigón 20x20x30 cm	1,05	0,00
	CONS0092	0,0000 Ud	Bloque hormigón 30x20x40 cm	1,49	0,00
	CONS0093	0,0000 Ud	Bloque hormigón 40x20x20 cm	1,09	0,00
	CONS0094	0,0000 Ud	Bloque hormigón 40x20x20 cm (pie de obra)	0,84	0,00
	CONS0095	0,0000 Ud	Bloque hormigón Split color 40x20x15 cm	2,29	0,00
	CONS0096	0,0000 Ud	Bloque hormigón split color 40x20x20 (p.o.)	1,75	0,00
	CONS0097	0,0000 Ud	Bloque hormigón Split color 40x20x20 cm	2,58	0,00
	CONS0098	0,0000 Ud	Bloque liso 40x20x20	0,94	0,00
	CONS0099	0,0000 Ud	Bloque termoarcilla 30x19x14 cm	0,85	0,00
	CONS0100	0,0000 Ud	Bloque termoarcilla 30x19x19 cm	1,07	0,00
	CONS0101	0,0000 Ud	Bloque termoarcilla 30x19x24 cm	1,29	0,00
	CONS0102	0,0000 Ud	Bloque termoarcilla 30x19x29 cm	1,58	0,00
	CONS0103	0,0000 Ud	Bloque vidr termin. lineal ondulad neut	19,86	0,00
	CONS0104	0,0000 Ud	Bloque vidrio 190 x 190 ondulado neutro	2,31	0,00
	CONS0105	0,0000 Ud	Bobedilla cerámica 70 x 25 cm	1,62	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	CONS0106	0,0000 Ud	Bobedilla de poliester expandido 62x 62 cm	3,80	0,00
	CONS0107	0,0000 Ud	Bobina 305 m. cable pcnet utp	390,15	0,00
	CONS0108	0,0000 Ud	Bobina burbuja 1.2m 30 mic	56,14	0,00
	VIVE0053	0,0000 Ud	Bobina hierro galv. 1/2 "x 1000	18,48	0,00
	VIVE0054	0,0000 Ud	Bobina hierro galv. 1/2"x1500	20,10	0,00
	CONS0109	0,0000 Ud	Bobina industrial a-tork 5kg celulosa	15,82	0,00
	CONS0110	0,0000 Ud	Bobina plast. obra g400	0,42	0,00
	CONS0111	0,0000 Ud	Bobina pvc rigida 1/2"x045	1,46	0,00
	FONT0010	0,0000 Ud	Bobina recortable	0,50	0,00
	HERR0133	0,0000 Ud	Bobina transparente 2 x 50 m	97,42	0,00
	HERR0134	0,0000 Ud	Bobina trencilla Nylon 100 m	2,47	0,00
	CONS0112	0,0000 Ud	Boca de carga material	317,35	0,00
	CONS0113	0,0000 Ud	Boca de riego ø 50 mm	99,70	0,00
	HERR0135	0,0000 Ud	Boca vaso 10x65mm	4,79	0,00
	HERR0136	0,0000 Ud	Boca vaso 11x36mm	5,36	0,00
	HERR0137	0,0000 Ud	Boca vaso 12x36mm	5,69	0,00
	HERR0138	0,0000 Ud	Boca vaso 13x65mm	6,42	0,00
	HERR0139	0,0000 Ud	Boca vaso 6x65mm	3,74	0,00
	HERR0140	0,0000 Ud	Boca vaso 7mm	4,14	0,00
	HERR0141	0,0000 Ud	Boca vaso 8x65mm	4,22	0,00
	UPUB0036	0,0000 Ud	Boligrafo colores surtidos, serigrafia un color	0,75	0,00
	UPUB0037	0,0000 Ud	Boligrafo ecologico colores serigrafiada	0,75	0,00
	UPUB0038	0,0000 Ud	Boligrafo n50	1,48	0,00
	UPUB0039	0,0000 Ud	Boligrafo Philadelfia serigrafiado	0,85	0,00
	UPUB0040	0,0000 Ud	Boligrafo-rotulador 0.3 mm	1,45	0,00
	HERR0142	0,0000 Ud	Bolsa basura 85x105 g/100neg. (rollo 10u)	2,86	0,00
	OFIC0035	0,0000 Ud	Bolsa burbuja kraft 10 ud	8,13	0,00
	PINT0026	0,0000 Ud	Bolsa de basura 90x115 10 ud	6,11	0,00
	OFIC0036	0,0000 Ud	Bolsa de planos a-4	0,39	0,00
	OFIC0037	0,0000 Ud	Bolsa estanca	39,23	0,00
	HERR0143	0,0000 Ud	Bolsa herramientas	73,43	0,00
	OFIC0038	0,0000 Ud	Bolsa kraft adh.260x360 90gr bolsa 6 ud	42,05	0,00
	OFIC0039	0,0000 Ud	Bolsa kraft adh.260x360c/250 k108100 90gr 10 ud	42,05	0,00
	OFIC0040	0,0000 Ud	Bolsa negra 115 x 150 100 ud	34,27	0,00
	OFIC0041	0,0000 Ud	Bolsas b. 85x105 g/130 neg pack 40ud.	2,50	0,00
	OFIC0042	0,0000 Ud	Bolsas de papel grandes 25 ud	21,97	0,00
	OFIC0043	0,0000 Ud	Bolsas de papel pequeñas 10 ud	14,64	0,00
	OFIC0044	0,0000 Ud	Bolsas para aspiradora 10 ud	30,33	0,00
	OFIC0045	0,0000 Ud	Bolsas plástico	0,01	0,00
	LABO0019	0,0000 Ud	Bolsas polietileno cierre 152 x 330 c.500	69,19	0,00
	LABO0020	0,0000 Ud	Bolsas polietileno cierre 229 x 330 c.250	69,19	0,00
	LABO0021	0,0000 Ud	Bolsas polietileno cierre 229 x 660 c.200	148,27	0,00
	CONS0114	0,0000 Ud	Bomba cbt 400 de 4 cv 230/400 v	1.024,35	0,00
	VIVE0055	0,0000 Ud	Bomba con temporizador para un caudal mínimo y h=1 metro	97,44	0,00
	CONS0115	0,0000 Ud	Bomba cuerpo metálico vastago 8mm	34,86	0,00
	HERR0144	0,0000 Ud	Bomba de engrase	33,21	0,00
	FORE0021	0,0000 Ud	Bomba de engrase para la estrella de reenvío STIHL	12,71	0,00
	HERR0145	0,0000 Ud	Bomba engrase 13-an	32,49	0,00
	CONS0116	0,0000 Ud	Bombilla de 60 w	2,18	0,00
	ELEC0030	0,0000 Ud	Bombilla de incandescencia 100 W	1,01	0,00
	CARP0008	0,0000 Ud	Bombillo monoblock	12,07	0,00
	CARP0009	0,0000 Ud	Bombillo seguridad 5 llaves	11,01	0,00
	VIVE0056	0,0000 Ud	Boquilla Rain Bird Serie U-15 U-15H Bolsa 25 ud	3,53	0,00
	VIVE0057	0,0000 Ud	Boquilla Rain Bird Serie U-15 U-15Q Bolsa 25 ud	3,53	0,00
	CONS0117	0,0000 MI	Bordillo de hormigón 17x28 cm doble capa (c-3)	7,71	0,00
	CONS0118	0,0000 MI	Bordillo de hormigón de 28 cm altura y 15 cm espesor	8,83	0,00
	CONS0119	0,0000 MI	Bordillo de jardinería prefabricado	5,70	0,00
	CONS0120	0,0000 MI	Bordillo horm.17cm.base,hasta 30cm.altura (p.o)	7,43	0,00
	CONS0121	0,0000 MI	Bordillo hormigón 17 cm base, hasta 30 cm altura	8,12	0,00
	ELEC0031	0,0000 Ud	Borne	4,46	0,00
	CONS0122	0,0000 Ud	Borriquetas de 0,80	32,18	0,00
	HERR0146	0,0000 Ud	Bota agua caña alta 1 par	9,82	0,00
	HERR0147	0,0000 Ud	Bota agua normal	8,11	0,00
	HERR0148	0,0000 Ud	Bota foca oliva alta	17,46	0,00



## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR0149	0,0000 Ud	botador juego 6 piezas	38,98	0,00
	FORE0022	0,0000 Ud	Botas anticorte STIHL par	247,12	0,00
	HERR0150	0,0000 Ud	Botas de agua	8,68	0,00
	HERR0151	0,0000 Ud	Botas de badeador	105,91	0,00
	HERR0152	0,0000 Ud	Botas de monte impermeables y técnicas	169,45	0,00
	CONS0123	0,0000 Ud	Bote pintura zincado	9,11	0,00
	FONT0011	0,0000 Ud	Bote sifónico	4,03	0,00
	CONS0124	0,0000 Ud	Botella 750	0,42	0,00
	HERR0153	0,0000 Ud	Botella de butano	40,74	0,00
	HERR0154	0,0000 Ud	Botella multigas 300	4,92	0,00
	HERR0155	0,0000 Ud	botella RO-MAPP	16,38	0,00
	LABO0022	0,0000 Ud	Botes plástico 0,5 l. 10 ud	16,92	0,00
	LABO0023	0,0000 Ud	Botes plástico 1 l. 10 ud	22,21	0,00
	HERR0156	0,0000 Ud	Botiquín primeros auxilios	24,71	0,00
	CONS0125	0,0000 Ud	Bovedilla 62*25*17	1,58	0,00
	CONS0126	0,0000 Ud	Bovedilla cerámica 62x25x17	1,35	0,00
	CONS0127	0,0000 Ud	Bovedilla cerámica 62x25x20	1,40	0,00
	CONS0128	0,0000 Ud	Bovedilla cerámica 62x25x25	1,57	0,00
	CONS0129	0,0000 Ud	Bovedilla de hormigón 64x21x16	1,20	0,00
	CONS0130	0,0000 Ud	Bovedilla de hormigón 64x21x21	1,35	0,00
	CONS0131	0,0000 Ud	Bovedilla de hormigón 64x21x25	1,52	0,00
	CONS0132	0,0000 Ud	Bovedilla hormigón 60x25x17 cm	0,92	0,00
	CONS0133	0,0000 Ud	Bovedilla porexpan 62x1,23x20	1,65	0,00
	CONS0134	0,0000 Ud	Bovedilla porexpan 62x1,23x22	1,75	0,00
	CONS0135	0,0000 Ud	Bovedilla porexpan 62x1,23x25	1,88	0,00
	CINE0006	0,0000 Ud	Boya bebederos perdices	4,26	0,00
	VIVE0058	0,0000 Ud	Brachamus eco 20 l	66,72	0,00
	CHMA0028	0,0000 M2	Brezo compacto Long 5 m. Alt.: 1, 1,5 o 2 m	5,01	0,00
	CHMA0029	0,0000 Ud	Brezo natural rollo 5 m, altura 1000 mm	49,02	0,00
	CHMA0030	0,0000 Ud	Brezo natural rollo 5 m, altura 1500 mm	73,50	0,00
	CHMA0031	0,0000 Ud	Brezo natural rollo 5 m, altura 2000 mm	98,02	0,00
	HERR0157	0,0000 Ud	Brida 2,5 x 100 mm blanca 100 ud	1,56	0,00
	HERR0158	0,0000 Ud	Brida 3,2 x 140 mm blanca 100 ud	2,98	0,00
	HERR0159	0,0000 Ud	Brida 3,6 x 200 mm blanca 100 ud	4,67	0,00
	HERR0160	0,0000 Ud	Brida 3,6 x 292 mm blanca 100 ud	7,24	0,00
	HERR0161	0,0000 Ud	Brida 4,8 x 160 mm blanca 100 ud	4,65	0,00
	HERR0162	0,0000 Ud	Brida 4,8 x 280 mm blanca 100 ud	8,53	0,00
	HERR0163	0,0000 Ud	Brida 7,6 x 280 mm blanca 100 ud	14,40	0,00
	HERR0164	0,0000 Ud	Brida 7,6 x 380 mm blanca 100 ud	18,23	0,00
	CHMA0032	0,0000 Ud	Brida metalica tornapunta para poste cerramiento (bolsa 100 ud)	60,72	0,00
	HERR0165	0,0000 Ud	Broca Booster plus 3 WIDIA largo 110 Ø 6-10	9,60	0,00
	HERR0166	0,0000 Ud	Broca Booster plus 3 WIDIA largo 160 Ø 6-12	9,82	0,00
	HERR0167	0,0000 Ud	Broca Booster plus 3 WIDIA largo 210 Ø 6-12	12,71	0,00
	HERR0168	0,0000 Ud	Broca Booster plus 3 WIDIA largo 310 Ø 10-12	17,94	0,00
	HERR0169	0,0000 Ud	Broca Booster plus 3 WIDIA largo 460 Ø 16-20	55,36	0,00
	HERR0170	0,0000 Ud	Broca centradora 11x120	11,30	0,00
	HERR0171	0,0000 Ud	Broca centradora 9x100	11,72	0,00
	HERR0172	0,0000 Ud	BROCA CIL S/ CORTA D-338 BSS 5,00	0,78	0,00
	HERR0173	0,0000 Ud	BROCA CIL S/ CORTA D-338 HSS 4,00	0,59	0,00
	HERR0174	0,0000 Ud	BROCA CIL S/ CORTA D-338 HSS 4,5	0,63	0,00
	HERR0175	0,0000 Ud	BROCA CIL S/CORTA D-338 BSS 11,0	4,08	0,00
	HERR0176	0,0000 Ud	BROCA CIL S/CORTA D-338 HSS 6,00	0,99	0,00
	HERR0177	0,0000 Ud	BROCA CIL S/CORTA D-338 HSS 8,00	1,69	0,00
	HERR0178	0,0000 Ud	BROCA CIL S/CORTA D-338N HSCO 10	4,37	0,00
	HERR0179	0,0000 Ud	Broca cónica HSS juego 3 ud (1,2 y3) + spray y pasta de corte	113,68	0,00
	HERR0180	0,0000 Ud	Broca corona TE-YBK 68/550	440,33	0,00
	HERR0181	0,0000 Ud	Broca de pala 8 mm medidas 11 a 35	1,99	0,00
	HERR0182	0,0000 Ud	Broca de percusión juego 7 ud	51,83	0,00
	HERR0183	0,0000 Ud	Broca din 338 hss co 12	17,46	0,00
	HERR0184	0,0000 Ud	Broca DIN 338 HSS Cobalto rectificadas Juego 25 ud 1-13	134,71	0,00
	HERR0185	0,0000 Ud	Broca escalonada HSS juego 3 ud (0/9, 1 y 2)	163,10	0,00
	HERR0186	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS 13,0 x 151 (5 Uds.)	99,49	0,00
	HERR0187	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS 3,5 x 70 (30 Uds.)	55,92	0,00
	HERR0188	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS 6,5 x 101 (10 Uds.)	43,36	0,00
	HERR0189	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS 7,0 x 109 (10 Uds.)	49,84	0,00
	HERR0190	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS 7,5 x 109 (10 Uds.)	56,48	0,00
	HERR0191	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB. 11,00x142 COD. 304976	9,24	0,00
	HERR0192	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB. 12,0x151 COD.	11,27	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
			304978		
HERR0193	0,0000 Ud		Broca helicoidal HSS COB. 3,5 x70 COD.	1,40	0,00
			304951		
HERR0194	0,0000 Ud		Broca helicoidal HSS COB. 3,75 x70 COD.	1,53	0,00
			304952		
HERR0195	0,0000 Ud		Broca helicoidal HSS COB. 4,25 x75 COD.	1,80	0,00
			304956		
HERR0196	0,0000 Ud		Broca helicoidal HSS COB. 4,5 x80 COD.	1,80	0,00
			304957		
HERR0197	0,0000 Ud		Broca helicoidal HSS COB. 4,75 x86 COD.	1,96	0,00
			304958		
HERR0198	0,0000 Ud		Broca helicoidal HSS COB. 5,5 x93 COD.	2,37	0,00
			304963		
HERR0199	0,0000 Ud		Broca helicoidal HSS COB. 5,75 x93 COD.	2,68	0,00
			304965		
HERR0200	0,0000 Ud		Broca helicoidal HSS COB. 6,5 x101 COD.	3,26	0,00
			304967		
HERR0201	0,0000 Ud		Broca helicoidal HSS COB. 7,0 x109 COD.	3,74	0,00
			304968		
HERR0202	0,0000 Ud		Broca helicoidal HSS COB. 7,5 x109 COD.	4,24	0,00
			304969		
HERR0203	0,0000 Ud		Broca helicoidal HSS COB. 8,00 COD. 3106725	4,69	0,00
HERR0204	0,0000 Ud		Broca helicoidal HSS COB. 8,00 COD. 3106730	8,33	0,00
HERR0205	0,0000 Ud		Broca helicoidal HSS COB. 8,5 COD. 3106729	5,77	0,00
HERR0206	0,0000 Ud		Broca helicoidal HSS COB. 9,50 COD. 3106732	7,01	0,00
HERR0207	0,0000 Ud		Broca helicoidal HSS COB.10,00 COD. 3106734	7,83	0,00
HERR0208	0,0000 Ud		Broca helicoidal HSS COB.13,0x151 COD.	14,92	0,00
			304980		
HERR0209	0,0000 Ud		Broca helicoidal HSS COB.4,0 x75 COD. 304953	1,53	0,00
HERR0210	0,0000 Ud		Broca helicoidal HSS COB.5,0 x86 COD. 304959	1,97	0,00
HERR0211	0,0000 Ud		Broca helicoidal HSS COB.5,25 x86 COD.	2,37	0,00
			304961		
HERR0212	0,0000 Ud		Broca helicoidal HSS COB.6,0 x93 COD. 304966	2,68	0,00
HERR0213	0,0000 Ud		Broca helicoidal para madera 14 a 18 mm	11,30	0,00
HERR0214	0,0000 Ud		Broca helicoidal para madera 20 a 30 mm	37,13	0,00
HERR0215	0,0000 Ud		Broca helicoidal para madera 3 a 14 mm	5,36	0,00
HERR0216	0,0000 Ud		Broca HSS escalonada 5-29 mm 10 saltos	86,85	0,00
HERR0217	0,0000 Ud		Broca HSS rectificadas Juego 25 ud 1-13	78,93	0,00
HERR0218	0,0000 Ud		Broca HSS Rectificado PRO Ø 13-20	28,10	0,00
HERR0219	0,0000 Ud		Broca HSS Rectificado PRO Ø 3-7	4,46	0,00
HERR0220	0,0000 Ud		Broca HSS Rectificado PRO Ø 8-12	10,59	0,00
HERR0221	0,0000 Ud		Broca jgo 5 brocas madera 4-5-6-8-10	0,88	0,00
HERR0222	0,0000 Ud		Broca juego 5p pro 4-10 pl m/duro	14,89	0,00
HERR0223	0,0000 Ud		Broca Juego 19 brocas	49,22	0,00
HERR0224	0,0000 Ud		Broca Juego 19 brocas 1d-10x0,5 hssco 00000	66,06	0,00
HERR0225	0,0000 Ud		Broca madera plana 28mm lm	4,80	0,00
HERR0226	0,0000 Ud		Broca martillo sds-plus m/duro 22,00x450	49,70	0,00
HERR0227	0,0000 Ud		BROCA METAL HSS-S 2,5 X 30 2UDS	1,02	0,00
HERR0228	0,0000 Ud		BROCA METAL HSS-S 3,5X39 MM 2UDS	1,27	0,00
HERR0229	0,0000 Ud		BROCA METAL HSS-S 3X33 2UDS	1,06	0,00
HERR0230	0,0000 Ud		Broca pala tres puntas acero CV 6 a 40 mm	7,40	0,00
HERR0231	0,0000 Ud		Broca para madera 4-13 mm	1,01	0,00
HERR0232	0,0000 Ud		Broca para metal cobalto Ø 2-5	2,68	0,00
HERR0233	0,0000 Ud		Broca para metal cobalto Ø 5-8	5,65	0,00
HERR0234	0,0000 Ud		Broca para metal cobalto Ø 8-13	14,12	0,00
HERR0235	0,0000 Ud		Broca para metal Ø 2-12	3,39	0,00
HERR0236	0,0000 Ud		Broca para taladro TE-C 4/11 COD. 383096	11,45	0,00
HERR0237	0,0000 Ud		Broca para taladro TE-C3X 6/17 COD. 206524	10,93	0,00
HERR0238	0,0000 Ud		Broca para taladro TE-C3X 10/27 COD. 206541	27,54	0,00
HERR0239	0,0000 Ud		Broca para taladro TE-C3X 12/27 COD. 206551	29,62	0,00
HERR0240	0,0000 Ud		Broca para taladro TE-C3X 14/27 (3 Uds.)	187,38	0,00
HERR0241	0,0000 Ud		Broca para taladro TE-C3X 14/27 COD. 206560	46,85	0,00
HERR0242	0,0000 Ud		Broca para taladro TE-C3X 5/12 COD. 206516	9,31	0,00
HERR0243	0,0000 Ud		Broca para taladro TE-C3X 8/27 COD. 206532	23,56	0,00
HERR0244	0,0000 Ud		Broca PRO CERAM DRIL BIT 10mm	20,89	0,00
HERR0245	0,0000 Ud		Broca PRO CERAM DRIL BIT 12mm	22,18	0,00
HERR0246	0,0000 Ud		Broca PRO CERAM DRIL BIT 15mm	24,71	0,00
HERR0247	0,0000 Ud		Broca PRO CERAM DRIL BIT 20mm	28,95	0,00
HERR0248	0,0000 Ud		Broca PRO CERAM DRIL BIT 25mm	31,77	0,00
HERR0249	0,0000 Ud		Broca PRO CERAM DRIL BIT 5mm	18,21	0,00
HERR0250	0,0000 Ud		Broca PRO CERAM DRIL BIT 6mm	18,92	0,00
HERR0251	0,0000 Ud		Broca PRO CERAM DRIL BIT 7mm	19,48	0,00

**PRECIOS UNITARIOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR0252	0,0000 Ud	Broca PRO CERAM DRIL BIT 8mm	20,19	0,00
	HERR0253	0,0000 Ud	Broca TE YX 20/52	190,49	0,00
	HERR0254	0,0000 Ud	Broca TE YX 25/52	219,45	0,00
	HERR0255	0,0000 Ud	Broca TE YX 37/57	269,17	0,00
	HERR0256	0,0000 Ud	Broca TE-TX 12-33	38,65	0,00
	HERR0257	0,0000 Ud	Broca TE-TX 16-33	65,09	0,00
	HERR0258	0,0000 Ud	Broca twister largo 110 Ø 5-10	3,82	0,00
	HERR0259	0,0000 Ud	Broca twister largo 160 Ø 6-16	4,09	0,00
	HERR0260	0,0000 Ud	Broca twister largo 260 Ø 12-20	7,91	0,00
	HERR0261	0,0000 Ud	Broca twister largo 460 Ø 10-25	19,21	0,00
	HERR0262	0,0000 Ud	Broca ultimax 3 WIDIA largo 540 Ø 16-40	67,36	0,00
	HERR0263	0,0000 Ud	Broca WIDIA Standard 10 x 120	1,45	0,00
	HERR0264	0,0000 Ud	Broca WIDIA Standard 12 x 149	1,91	0,00
	HERR0265	0,0000 Ud	Broca WIDIA Standard 14 x 150	3,28	0,00
	HERR0266	0,0000 Ud	Broca WIDIA Standard 4 x 75	0,75	0,00
	HERR0267	0,0000 Ud	Broca WIDIA Standard 5 x 85	0,75	0,00
	HERR0268	0,0000 Ud	Broca WIDIA Standard 6 x 100	0,76	0,00
	HERR0269	0,0000 Ud	Broca WIDIA Standard 8 x 120	0,94	0,00
	HERR0270	0,0000 Ud	Brocas hilty 10x100 hormigon	6,21	0,00
	HERR0271	0,0000 Ud	Brocas hilty 11x100 hormigon	6,01	0,00
	HERR0272	0,0000 Ud	Brocas hilty 12x100 hormigon	7,35	0,00
	HERR0273	0,0000 Ud	Brocas hilty 4x100 hormigon	9,06	0,00
	HERR0274	0,0000 Ud	Brocas hilty 6x100 hormigon	4,63	0,00
	HERR0275	0,0000 Ud	Brocas hilty 7x100 hormigon	4,31	0,00
	HERR0276	0,0000 Ud	Brocas hilty 8x100 hormigon	5,53	0,00
	HERR0277	0,0000 Ud	Brocas hilty 9x100 hormigon	7,01	0,00
	HERR0278	0,0000 Ud	Brocas hilty 5x100 hormigon	4,88	0,00
	HERR0279	0,0000 Ud	Brocas Juego 8, 3 puntas 3-10 mm	16,38	0,00
	HERR0280	0,0000 Ud	Brocas Kit WIDIA C/stuche	101,96	0,00
	HERR0281	0,0000 Ud	Brocas Kit WIDIA MEGA 3 a 10 mm	19,35	0,00
	HERR0282	0,0000 Ud	Brocas Kit WIDIA MEGA 4 a 10 mm	47,31	0,00
	HERR0283	0,0000 Ud	Brocas metal juego 19 ud	36,30	0,00
	HERR0284	0,0000 Ud	Brocas Pack HSS-SP 1 a 10	79,08	0,00
	HERR0285	0,0000 Ud	Brocas Set M1 Brocas TE C3X	61,66	0,00
	PINT0027	0,0000 Ud	Brocha presanda nº 10	5,64	0,00
	PINT0028	0,0000 Ud	Brocha presanda nº 14	7,83	0,00
	PINT0029	0,0000 Ud	Brocha presanda nº 7	3,80	0,00
	PINT0030	0,0000 Ud	Brocha virola cobre nº 8	12,71	0,00
	PINT0031	0,0000 Ud	Brocha virola dorada nº 12	9,65	0,00
	PINT0032	0,0000 Ud	Brocha virola dorada nº 14	12,21	0,00
	LABO0024	0,0000 Ud	Brújula de precisión de bolsillo	188,10	0,00
	UPUB0041	0,0000 Ud	Brujula llavero negra, serigrafia blanco	0,76	0,00
	FORE0023	0,0000 Ud	Bujía motosierra STIHL	6,92	0,00
	HERR0286	0,0000 Ud	Buzo algodón azulina	23,44	0,00
	HERR0287	0,0000 Ud	Buzo poliuretano desechable	2,97	0,00
	HERR0288	0,0000 Ud	Buzón exterior chapa	31,77	0,00
	HERR0289	0,0000 Ud	Caballote 0,8 m	21,89	0,00
	HERR0290	0,0000 Ud	Caballote 1 m	22,88	0,00
	UPUB0042	0,0000 Ud	Caballote suelo 150 cm abatible	15,76	0,00
	CARP0010	0,0000 Ud	Caballote tretix+s negro	39,21	0,00
	HERR0291	0,0000 Ud	Caballote 1,5 m	40,81	0,00
	HERR0292	0,0000 Ud	Cabestrante 1600 kg. hibema	472,00	0,00
	VIVE0059	0,0000 Ud	Cabeza reductora trifásica gw30	1.147,35	0,00
	FORE0024	0,0000 Ud	Cabezal 40-y	38,13	0,00
	HERR0293	0,0000 Ud	Cabezal con broca centradora	9,64	0,00
	FORE0025	0,0000 Ud	Cabezal de corte Autocut 40-2 STIHL	45,89	0,00
	FORE0026	0,0000 Ud	Cabezal de corte PolyCut 40-3 STIHL	40,25	0,00
	FORE0027	0,0000 Ud	Cabezal de corte TrimCut 50-2 STIHL	25,42	0,00
	HERR0294	0,0000 Ud	Cabezal de pulverizador	0,55	0,00
	HERR0295	0,0000 Ud	Cabezal para corona WIDIA	9,68	0,00
	HERR0296	0,0000 Ud	CABLE ACERO GALVA 6 X7 +1 6MM ROLLO 25M	15,13	0,00
	ELEC0032	0,0000 Ud	Cable coaxial TV 100m FA 75 N	65,95	0,00
	HERR0297	0,0000 Ud	Cable de acero galvanizado 2 mm 100 m	15,82	0,00
	HERR0298	0,0000 Ud	Cable de acero galvanizado 3 mm 100 m	23,44	0,00
	HERR0299	0,0000 Ud	Cable de acero galvanizado 4 mm 100 m	37,98	0,00
	HERR0300	0,0000 Ud	Cable de acero galvanizado 6 mm 25 m	23,30	0,00
	HERR0301	0,0000 Ud	Cable de acero PYTHON ajustable 1,8 m	48,01	0,00
	HERR0302	0,0000 Ud	Cable de acero trenzado 10 mm x 1,2 m	15,39	0,00
	ELEC0033	0,0000 MI	Cable de acero trenzado de 1/2"	4,20	0,00
	ELEC0034	0,0000 Ud	Cable de arranque con pinzas	6,37	0,00
	ELEC0035	0,0000 Ud	Cable forrado pvc a. galvan 7x19 6mm	41,44	0,00
	BICI0007	0,0000 Ud	Cable forrado pvc a. galvan 7x19 6mm (20	44,74	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
			metros)		
	ELEC0036	0,0000 MI	Cable manguera 2*1.5	0,68	0,00
	ELEC0037	0,0000 MI	Cable manguera de 3*2.5	0,93	0,00
	HERR0303	0,0000 Ud	Cable pinza y cable masa 5 m	139,80	0,00
	ELEC0038	0,0000 Ud	Cable potencina y señal para f.c.	0,54	0,00
	VIVE0060	0,0000 MI	Cable rv-k 0,6/1 kv 2 x 1,5	0,51	0,00
	VIVE0061	0,0000 MI	Cable rv-k 0,6/1 kv 3 x 1,5	0,72	0,00
	ELEC0039	0,0000 Ud	Cable telefónico 2 pares 250 m	76,95	0,00
	ELEC0040	0,0000 Ud	Cable tlf. 7 mts.	3,66	0,00
	ELEC0041	0,0000 Ud	Cable transmisión de datos Cat 5 e Caja 305 m	138,75	0,00
	OFIC0046	0,0000 Ud	Cable usb 2.0 y cable amplificador de señal (10 m.)	61,45	0,00
	ELEC0042	0,0000 Ud	Cadena de suspensión	353,03	0,00
	FORE0028	0,0000 Ud	Cadena motosierra	26,61	0,00
	HERR0304	0,0000 MI	Cadena zincada 5 MM	2,20	0,00
	HERR0305	0,0000 MI	Cadena zincada 2 MM	0,98	0,00
	HERR0306	0,0000 MI	Cadena zincada 2,5 MM	1,06	0,00
	HERR0307	0,0000 MI	Cadena zincada 3 MM	1,33	0,00
	HERR0308	0,0000 MI	Cadena zincada 4 MM	2,09	0,00
	HERR0309	0,0000 MI	Cadena zincada 6 MM	2,60	0,00
	HERR0310	0,0000 MI	Cadena zincada 8 MM	5,01	0,00
	FORE0029	0,0000 Ud	Cadenas 67 eslabones 325" 0,58 RS Stihl	23,71	0,00
	HERR0311	0,0000 Ud	Cadenas para ruedas vehículos t/t	75,47	0,00
	OFIC0047	0,0000 Ud	Cafetera	48,68	0,00
	OFIC0048	0,0000 Ud	Caja 10 bandejas para celdillas microfósiles	155,59	0,00
	OFIC0049	0,0000 Ud	Caja 100 celdillas microfósiles mod.1y 2	457,63	0,00
	MTRA0004	0,0000 Ud	Caja anidadera para insectívoras 18,5 x 16,5 x 13,5 cm (1,2 cm grosor)	12,12	0,00
	OFIC0050	0,0000 Ud	Caja caudales nº 2	20,92	0,00
	OFIC0051	0,0000 Ud	Caja de cartón de doble capa de 400*400*400	2,37	0,00
	ELEC0043	0,0000 Ud	Caja de derivación con tapa de tornillos varias medidas	1,83	0,00
	ELEC0044	0,0000 Ud	Caja de derivación metálica 20/15	26,96	0,00
	ELEC0045	0,0000 Ud	Caja de doble aislamiento modular	46,60	0,00
	ELEC0046	0,0000 Ud	Caja de mecanismos empotrables para tabiques 1 elemento	0,64	0,00
	HERR0312	0,0000 Ud	Caja de puntas univesal PH, PZ, TX, sBP Diamante HILTI	35,16	0,00
	HERR0313	0,0000 Ud	Caja de puntas univesal PH, PZ, TX, sBP HILTI	29,30	0,00
	HERR0314	0,0000 Ud	Caja de seguridad electrónica con llave	124,97	0,00
	ELEC0047	0,0000 Ud	Caja empotrable para 18 elementos	9,95	0,00
	ELEC0048	0,0000 Ud	Caja empotrable para 32 elementos	61,10	0,00
	ELEC0049	0,0000 Ud	Caja estanca con cierre a presión 153x110x65 3 ud	3,22	0,00
	ELEC0050	0,0000 Ud	Caja estanca con cierre a presión 80x80x35 3 ud	4,12	0,00
	ELEC0051	0,0000 Ud	Caja general de protección	132,36	0,00
	HERR0315	0,0000 Ud	Caja ingletar 110x 300 mm	20,76	0,00
	HERR0316	0,0000 Ud	Caja ingletar 70 x 250 mm	9,74	0,00
	ELEC0052	0,0000 Ud	Caja para contadores individuales de exterior, conjunto monofásico	147,59	0,00
	ELEC0053	0,0000 Ud	Caja para contadores individuales de exterior, conjunto trifásico	204,69	0,00
	ELEC0054	0,0000 Ud	Caja para contadores individuales de interior, conjunto monofásico	91,94	0,00
	ELEC0055	0,0000 Ud	Caja para contadores individuales de interior, conjunto trifásico	170,47	0,00
	ELEC0056	0,0000 Ud	Caja para redes locales 2 mecanismos	9,90	0,00
	ELEC0057	0,0000 Ud	Caja para redes locales 4 mecanismos	13,85	0,00
	OFIC0052	0,0000 Ud	Caja plástico nº 32	13,64	0,00
	MTRA0005	0,0000 Ud	Caja refugio para quirópteros 40 x 17 x 5,5 cm (1,2 cm grosor)	12,12	0,00
	OFIC0053	0,0000 Ud	Caja Supergrande	4,25	0,00
	OFIC0054	0,0000 Ud	Caja válvula grande	37,23	0,00
	OFIC0055	0,0000 Ud	Cajas c/e 3,5 x 16	11,44	0,00
	OFIC0056	0,0000 Ud	Cajas c/e 4,2 x 19	12,55	0,00
	OFIC0057	0,0000 Ud	Cajas c/e 4,9 x 32	22,42	0,00
	OFIC0058	0,0000 Ud	Cajas c/e 5,5 x 50	38,90	0,00
	OFIC0059	0,0000 Ud	Cajas grande	3,53	0,00
	OFIC0060	0,0000 Ud	Cajas mediana	2,81	0,00
	ELEC0058	0,0000 Ud	Cajas para protección modular	81,54	0,00
	OFIC0061	0,0000 Ud	Cajas pequeña	2,16	0,00
	OFIC0062	0,0000 Ud	Cajonera tres cajones c/ruedas diskly 2 gris m	294,98	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
			gris		
	CONS0136	0,0000 Kg	Cal apagada a granel	0,18	0,00
	CONS0137	0,0000 Ud	Cal hidratada saco 25 Kg	3,58	0,00
	BICI0008	0,0000 Ud	Calcetin spiuk freeride	13,14	0,00
	OFIC0063	0,0000 Ud	Calculadora para operaciones básicas	13,85	0,00
	LABO0025	0,0000 Ud	Calculadora para operaciones básicas	12,71	0,00
	CONS0138	0,0000 Ud	Caldereta sifónica para canaleta PVC 15 x 15	9,39	0,00
	CONS0139	0,0000 Ud	Caldereta sifónica para canaleta PVC 20 x 21	12,98	0,00
	CONS0140	0,0000 Ud	Caldereta sifónica para canaleta PVC 25 x 25	11,23	0,00
	LABO0026	0,0000 Ud	Calibrador de corteza milimetrado	138,81	0,00
	FORE0030	0,0000 Ud	Calibre 60 cm STIHL	218,88	0,00
	HERR0317	0,0000 Ud	CALIBRE REF 10039	14,04	0,00
	LABO0027	0,0000 Ud	Cámara Digital Leica DFC 420 R2 con Video Objective 0.63x o de similares características e instalación	7.046,49	0,00
	OFIC0064	0,0000 Ud	Cámara fotográfica compacta	382,11	0,00
	OFIC0065	0,0000 Ud	Cámara fotográfica digital de alta resolución	900,32	0,00
	OFIC0066	0,0000 Ud	Cámara fotográfica digital de baja resolución	277,02	0,00
	OFIC0067	0,0000 Ud	Cámara fotográfica digital de media resolución	484,79	0,00
	LABO0028	0,0000 Ud	Cámara Leica DFC (kit para PC y MAC)	6.999,18	0,00
	BICI0009	0,0000 Ud	Camara mtb	4,60	0,00
	UPUB0043	0,0000 Ud	Camiseta algodón adultos	3,65	0,00
	UPUB0044	0,0000 Ud	Camiseta algodón b&c serigrafia tricolor	4,82	0,00
	UPUB0045	0,0000 Ud	Camiseta algodón gris serigrafiada tricolor Talla adulto	3,11	0,00
	UPUB0046	0,0000 Ud	Camiseta algodón gris serigrafiada tricolor Talla niño	3,24	0,00
	UPUB0047	0,0000 Ud	Camiseta algodón kariban serigrafia tricolor	6,64	0,00
	UPUB0048	0,0000 Ud	Camiseta algodón niños	3,18	0,00
	CONS0141	0,0000 MI	Canal 48 para PLADUR	1,23	0,00
	CONS0142	0,0000 MI	Canal 73 para PLADUR	1,48	0,00
	CONS0143	0,0000 Ud	Canal con rejilla galvanizada y block system 1m	22,38	0,00
	ELEC0059	0,0000 Ud	Canales salvacables 12 x 50 2 m	7,92	0,00
	CONS0144	0,0000 Ud	Canaleta de desagüe PVC 130 x 7,5 x 500 cm	4,79	0,00
	CONS0145	0,0000 Ud	Canaleta de desagüe PVC 200 x 14,4 x 500 cm	11,98	0,00
	ELEC0060	0,0000 Ud	Canalización con tubo de PVC rígido y líneas eléctricas	353,03	0,00
	CONS0146	0,0000 Ud	Canalón PVC circular 4 m de 125 gris	14,07	0,00
	UPUB0049	0,0000 Ud	Canasta de minibasquet con tablero de madera mu-30 b	441,29	0,00
	HERR0318	0,0000 Ud	candado 40- al laton misma llave	6,38	0,00
	HERR0319	0,0000 Ud	candado 50-al laton misma llave	12,49	0,00
	OFIC0068	0,0000 Ud	Candado arco largo amaestrado	20,40	0,00
	CHMA0033	0,0000 Ud	Candado de latón arco largo de 40 mm	7,45	0,00
	CHMA0034	0,0000 Ud	Candado de latón arco largo de 50 mm	12,12	0,00
	OFIC0069	0,0000 Ud	Candado de seguridad de cuello largo	23,30	0,00
	HERR0320	0,0000 Ud	Candado laton 20mm llaves iguales tipo 1	3,63	0,00
	OFIC0070	0,0000 Ud	Candado latón 40 arco largo	4,55	0,00
	OFIC0071	0,0000 Ud	Candado latón aldes normal	4,30	0,00
	HERR0321	0,0000 Ud	Candado laton extra classe 40mm arco extra largo	13,65	0,00
	HERR0322	0,0000 Ud	Candado latón macizo doble cierre 30 mm	12,85	0,00
	HERR0323	0,0000 Ud	Candado latón macizo doble cierre 40 mm	15,68	0,00
	HERR0324	0,0000 Ud	Candado latón macizo doble cierre 50 mm	12,85	0,00
	HERR0325	0,0000 Ud	Candado latón macizo doble cierre 60 mm	18,21	0,00
	OFIC0072	0,0000 Ud	Candado llaves iguales	19,59	0,00
	OFIC0073	0,0000 Ud	Candados amaestrados ifam	33,18	0,00
	FORE0031	0,0000 Ud	Cantimplora 0,75 l STIHL	13,98	0,00
	CARP0011	0,0000 Ud	Canto preencolado melamina rollo 20 m.	0,51	0,00
	OFIC0074	0,0000 Ud	Canutillo metalico encuadernar wire 12,7mm	0,26	0,00
	OFIC0075	0,0000 Ud	Canutillo metálico encuadernar wire 3 : 1 9,8mm	0,18	0,00
	OFIC0076	0,0000 Ud	Canutillo metalico encuadernar wire 64mm	0,14	0,00
	OFIC0077	0,0000 Ud	Canutillo plástico encuadernar 12 mm	0,05	0,00
	OFIC0078	0,0000 Ud	Canutillo plástico encuadernar 16 mm	0,08	0,00
	OFIC0079	0,0000 Ud	Canutillo plastico encuadernar 22 mm	0,16	0,00
	OFIC0080	0,0000 Ud	Canutillo plástico encuadernar 28 mm	0,18	0,00
	OFIC0081	0,0000 Ud	Canutillo plastico encuadernar 45 mm	0,37	0,00
	OFIC0082	0,0000 Ud	Canutillo plástico encuadernar 6 mm	0,03	0,00
	VIVE0062	0,0000 Ud	Caña bambu 210 cm 20/22	0,35	0,00
	CHMA0035	0,0000 M2	Cañizo caña partida Long 5 m. Alt.: 1, 1,5 o 2 m	2,62	0,00
	HERR0326	0,0000 Ud	Cañon de luz 1000000 lumens	39,04	0,00
	VIVE0063	0,0000 Ud	Capazo del nº 3	8,58	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	VIVE0064	0,0000 Ud	Capazo del nº 5	13,78	0,00
	HERR0327	0,0000 Ud	Capazo plastico 40 l	6,58	0,00
	VIVE0065	0,0000 Ud	Capazos negros de 26 l. (n3)	11,07	0,00
	VIVE0066	0,0000 Ud	Capazos negros de 54 l. (n6)	23,72	0,00
	HERR0328	0,0000 Ud	Carbonera 30 l	14,27	0,00
	HERR0329	0,0000 Ud	Carga gas grande camping 907	15,85	0,00
	OFIC0083	0,0000 Ud	Cargador de baterías bideocámara starblitz 170208 carg. sch sony	32,69	0,00
	OFIC0084	0,0000 Ud	Carpeta plast. miniclip superior	3,92	0,00
	HERR0330	0,0000 Ud	Carraca 5mt 1000kg rf104725/55	11,47	0,00
	HERR0331	0,0000 Ud	Carraca p. fija 1/2° geodore	32,50	0,00
	HERR0332	0,0000 Ud	Carretilla 2 bases profesional	139,80	0,00
	HERR0333	0,0000 Ud	Carretilla Mod L60	32,62	0,00
	HERR0334	0,0000 Ud	Carretilla Mod L85	45,19	0,00
	HERR0335	0,0000 Ud	Carretilla plegable	130,62	0,00
	HERR0336	0,0000 Ud	Carretilla prof amarilla 110lt	71,46	0,00
	OFIC0085	0,0000 Ud	Carrito con ruedas portamotor	115,06	0,00
	OFIC0086	0,0000 Ud	Carrito de transporte	117,68	0,00
	OFIC0087	0,0000 Ud	Carta Certificada más de 350 grs. hasta 500 grs.	6,93	0,00
	OFIC0088	0,0000 Ud	Carta Certificada hasta 20 grs. Normalizadas	3,23	0,00
	OFIC0089	0,0000 Ud	Carta Certificada hasta 20 grs. sin normalizar	3,32	0,00
	OFIC0090	0,0000 Ud	Carta Certificada más de 100 grs. hasta 200 grs.	4,22	0,00
	OFIC0091	0,0000 Ud	Carta Certificada más de 1000 grs. hasta 1500 grs.	8,05	0,00
	OFIC0092	0,0000 Ud	Carta Certificada más de 1500 grs. hasta 2000 grs.	8,45	0,00
	OFIC0093	0,0000 Ud	Carta Certificada más de 20 grs. hasta 50 grs.	3,37	0,00
	OFIC0094	0,0000 Ud	Carta Certificada más de 200 grs. hasta 350 grs.	5,18	0,00
	OFIC0095	0,0000 Ud	Carta Certificada más de 50 grs. hasta 100 grs.	3,66	0,00
	OFIC0096	0,0000 Ud	Carta certificada más de 500 grs. hasta 1000 grs.	7,49	0,00
	OFIC0097	0,0000 Ud	Carta Certificada Urgente hasta 20 grs. Normalizadas	5,02	0,00
	OFIC0098	0,0000 Ud	Carta Certificada Urgente hasta 20 grs. sin normalizar	5,13	0,00
	OFIC0099	0,0000 Ud	Carta Certificada Urgente más de 100 grs. hasta 200 grs.	6,15	0,00
	OFIC0100	0,0000 Ud	Carta Certificada Urgente más de 1000 grs. hasta 1500 grs.	9,30	0,00
	OFIC0101	0,0000 Ud	Carta Certificada Urgente más de 1500 grs. hasta 2000 grs.	9,86	0,00
	OFIC0102	0,0000 Ud	Carta Certificada Urgente más de 20 grs. hasta 50 grs.	5,30	0,00
	OFIC0103	0,0000 Ud	Carta Certificada Urgente más de 200 grs. hasta 350 grs.	7,27	0,00
	OFIC0104	0,0000 Ud	Carta Certificada Urgente más de 350 grs. hasta 500 grs.	7,83	0,00
	OFIC0105	0,0000 Ud	Carta Certificada Urgente más de 50 grs. hasta 100 grs.	5,58	0,00
	OFIC0106	0,0000 Ud	Carta Certificada Urgente más de 500 grs. hasta 1000 grs.	9,02	0,00
	LABO0029	0,0000 Ud	Carta de colores de suelo	220,85	0,00
	OFIC0107	0,0000 Ud	Carta hasta 20 grs. Normalizadas	0,42	0,00
	OFIC0108	0,0000 Ud	Carta hasta 20 grs. sin normalizar	0,51	0,00
	OFIC0109	0,0000 Ud	Carta más de 100 grs. hasta 200 grs.	1,41	0,00
	OFIC0110	0,0000 Ud	Carta más de 1000 grs. hasta 1500 grs.	5,24	0,00
	OFIC0111	0,0000 Ud	Carta más de 1500 grs. hasta 2000 grs.	5,64	0,00
	OFIC0112	0,0000 Ud	Carta más de 20 grs. hasta 50 grs.	0,56	0,00
	OFIC0113	0,0000 Ud	Carta más de 200 grs. hasta 350 grs.	2,37	0,00
	OFIC0114	0,0000 Ud	Carta más de 350 grs. hasta 500 grs.	4,12	0,00
	OFIC0115	0,0000 Ud	Carta más de 50 grs. hasta 100 grs.	0,85	0,00
	OFIC0116	0,0000 Ud	Carta más de 500 grs. hasta 1000 grs.	4,68	0,00
	OFIC0117	0,0000 Ud	Carta urgente hasta 20 grs. Normalizadas	3,05	0,00
	OFIC0118	0,0000 Ud	Carta urgente hasta 20 grs. sin normalizar	3,15	0,00
	OFIC0119	0,0000 Ud	Carta urgente más de 100 grs. hasta 200 grs.	4,05	0,00
	OFIC0120	0,0000 Ud	Carta urgente más de 20 grs. hasta 50 grs.	3,27	0,00
	OFIC0121	0,0000 Ud	Carta urgente más de 200 grs. hasta 350 grs.	5,07	0,00
	OFIC0122	0,0000 Ud	Carta urgente más de 50 grs. hasta 100 grs.	3,49	0,00
	UPUB0050	0,0000 M2	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado	66,37	0,00
	UPUB0051	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado 100 x 100 cm	66,37	0,00

**PRECIOS UNITARIOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	UPUB0052	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado 120 x 120 cm	70,61	0,00
	UPUB0053	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado 120 x 80 cm	70,61	0,00
	UPUB0054	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado 164 x 438 cm	247,12	0,00
	UPUB0055	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado 180 x 60 cm	88,96	0,00
	UPUB0056	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado 200 x 40 cm	84,73	0,00
	UPUB0057	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado 30 x 30 cm	29,65	0,00
	UPUB0058	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado 40 x 40 cm	35,30	0,00
	UPUB0059	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado 60 x 60 cm	45,19	0,00
	UPUB0060	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado 80 x 80 cm	50,84	0,00
	UPUB0061	0,0000 M2	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar	160,98	0,00
	UPUB0062	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar 100 x 100 cm	160,98	0,00
	UPUB0063	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar 120 x 120 cm	190,64	0,00
	UPUB0064	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar 120 x 80 cm	190,64	0,00
	UPUB0065	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar 164 x 438 cm	691,94	0,00
	UPUB0066	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar 180 x 60 cm	227,35	0,00
	UPUB0067	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar 200 x 40 cm	225,94	0,00
	UPUB0068	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar 30 x 30 cm	35,30	0,00
	UPUB0069	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar 40 x 40 cm	52,25	0,00
	UPUB0070	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar 60 x 60 cm	59,31	0,00
	UPUB0071	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar 80 x 80 cm	107,32	0,00
	UPUB0072	0,0000 M2	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar con volteado de cat	189,22	0,00
	UPUB0073	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar con volteado de cat	189,22	0,00
	UPUB0074	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar con volteado de cat	218,88	0,00
	UPUB0075	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar con volteado de cat	218,88	0,00
	UPUB0076	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar con volteado de cat	255,59	0,00
	UPUB0077	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar con volteado de cat	254,18	0,00
	UPUB0078	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar con volteado de cat	63,55	0,00



## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	UPUB0079	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar con volteado de cat	80,49	0,00
	UPUB0080	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar con volteado de cat	87,55	0,00
	UPUB0081	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar con volteado de cat	135,56	0,00
	OFIC0123	0,0000 Ud	Cartografía para gps	179,13	0,00
	VIVE0067	0,0000 Ud	Cartucho filtrante de 5" de 10 micras	7,91	0,00
	HERR0337	0,0000 Ud	Cartucho multigas 300	4,41	0,00
	VIVE0068	0,0000 Ud	CARTUCHO PARA FILTRO DE MALLA 1/2". REF: 3236020	10,03	0,00
	OFIC0124	0,0000 Ud	Cartulina din a 4 blanca	0,04	0,00
	FORE0032	0,0000 Ud	Casco aereo HAYA, STIHL	88,96	0,00
	FORE0033	0,0000 Ud	Casco básico STIHL	63,55	0,00
	BIC10010	0,0000 Ud	Casco catlike compact con visera	121,93	0,00
	OFIC0125	0,0000 Ud	Casco de competición	75,84	0,00
	HERR0338	0,0000 Ud	Casco de protección rueda dentada	8,26	0,00
	FORE0034	0,0000 Ud	Casco optima	81,03	0,00
	VIVE0069	0,0000 Ud	Casquillo barr panhard delant.	6,85	0,00
	VIVE0070	0,0000 Ud	Casquillo pvc 63x50	0,77	0,00
	VIVE0071	0,0000 Ud	Casquillo red PVC presion 50/32	0,63	0,00
	VIVE0072	0,0000 Ud	Casquillo red pvc presion 50/32	0,63	0,00
	VIVE0073	0,0000 Ud	Catalizador cf25	2.082,88	0,00
	LABO0030	0,0000 Ud	Cátodo	215,47	0,00
	LABO0031	0,0000 Ud	Cátodo enrejado	191,81	0,00
	OFIC0126	0,0000 Ud	CD Rom grabable	2,35	0,00
	ELEC0061	0,0000 Ud	Cebador de 40 w	0,92	0,00
	MTRA0006	0,0000 Ud	Celosía madera tratada tipo cuadrada 2x2 metros	100,55	0,00
	VIVE0074	0,0000 Ud	Célula crepuscular	183,58	0,00
	LABO0032	0,0000 Ud	Célula de conductibilidad 50 62, para CM 35, C=0.6	225,94	0,00
	LABO0033	0,0000 Ud	Celula de conductividad de titanio con cuerpo de pvc, c=3 cm 1	230,91	0,00
	LABO0034	0,0000 Ud	Célula Sonda 50 91, para TM 65, pH 25 y CM 35	127,09	0,00
	CONS0147	0,0000 Ud	Cemento blanco 25 kg	8,17	0,00
	CONS0148	0,0000 Ud	Cemento Blanco BL V/ 22.5. UNE 305:96 Saco de 25 Kg	7,41	0,00
	CONS0149	0,0000 tm	Cemento blanco BL-V/22,5 en sacos	209,07	0,00
	CONS0150	0,0000 Ud	Cemento blanco bricofix 1.5 kg	2,65	0,00
	CONS0151	0,0000 Ud	Cemento blanco i52.5 n frte (25kg)	6,94	0,00
	CONS0152	0,0000 tm	Cemento CEM I 42,5 R a granel	140,13	0,00
	CONS0153	0,0000 tm	Cemento CEM I 42,5 R en sacos	175,84	0,00
	CONS0154	0,0000 Ud	Cemento CEM II/A -L 25 Kg	5,84	0,00
	CONS0155	0,0000 tm	Cemento CEM II/A-V 42,5 R a granel	130,83	0,00
	CONS0156	0,0000 tm	Cemento CEM II/A-V 42,5 R en sacos	161,18	0,00
	CONS0157	0,0000 tm	Cemento cem-i (pie de obra).	98,46	0,00
	CONS0158	0,0000 Ud	Cemento cola vat blanco (20 Kg)	4,39	0,00
	CONS0159	0,0000 Kg	Cemento expansivo	218,88	0,00
	CONS0160	0,0000 Ud	Cemento Gris CEM II/ B.M 32.5 UNE 80 301:96 Saco de 35 Kg	5,57	0,00
	CONS0161	0,0000 tm	Cemento Sulforresistente CEM III B 32,5 N SR/BC en sacos	182,65	0,00
	OFIC0127	0,0000 Ud	Centilux 10 ml.	8,09	0,00
	HERR0339	0,0000 Ud	Cepillo SURFORM	25,27	0,00
	PINT0033	0,0000 Ud	Cepillo barrendero	3,87	0,00
	HERR0340	0,0000 Ud	Cepillo biselador	47,87	0,00
	PINT0034	0,0000 Ud	Cepillo buque	1,79	0,00
	CARP0012	0,0000 Ud	Cepillo carpintero 710 W	240,06	0,00
	PINT0035	0,0000 Ud	Cepillo cristalero	6,35	0,00
	PINT0036	0,0000 Ud	Cepillo industrial 32 cm fibra vegetal	9,20	0,00
	PINT0037	0,0000 Ud	Cepillo industrial 50 cm fibra vegetal	10,94	0,00
	HERR0341	0,0000 Ud	Cepillo manual acero latón	3,41	0,00
	HERR0342	0,0000 Ud	Cepillo metálico 32 mm	20,16	0,00
	HERR0343	0,0000 Ud	Cepillo metálico 42 mm	33,33	0,00
	PINT0038	0,0000 Ud	Cepillo temple nylon	4,03	0,00
	HERR0344	0,0000 Ud	Cepillos de barrer con mango	3,24	0,00
	CONS0162	0,0000 Ud	Cerámico del 10 paletizado	0,17	0,00
	CARP0013	0,0000 Ud	Cerco de MFD rechapado de 30 mm 70-120	45,12	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
			paquete 5,5m		
	CARP0014	0,0000 Ud	Cerradura	2,37	0,00
	CARP0015	0,0000 Ud	Cerradura con llave colocada	46,60	0,00
	CARP0016	0,0000 Ud	Cerradura con resbalón	9,83	0,00
	CHMA0036	0,0000 Ud	Cerradura CVL 1963/5	27,95	0,00
	CARP0017	0,0000 Ud	Cerradura de alta seguridad 4 bulones y resbalón reversible	27,12	0,00
	CARP0018	0,0000 Ud	Cerradura de embutir 25 mm, doble cilindro con llave ambos lados	29,80	0,00
	CARP0019	0,0000 Ud	Cerradura de embutir 25 mm, picaporte reversible, manilla por ambos lados	10,03	0,00
	CARP0020	0,0000 Ud	Cerradura de embutir 25 mm, picaporte rodillo vaiven graduable	10,03	0,00
	CARP0021	0,0000 Ud	Cerradura de embutir con palanca y resbalón. Cilindro Ø 28. Bombillo redondo	19,21	0,00
	CARP0022	0,0000 Ud	Cerradura de embutir serie 1964	30,36	0,00
	CARP0023	0,0000 Ud	Cerradura de embutir serie 1975	32,54	0,00
	CARP0024	0,0000 Ud	Cerradura de embutir serie 1983	28,10	0,00
	CARP0025	0,0000 Ud	Cerradura de embutir serie 1990	35,24	0,00
	CARP0026	0,0000 Ud	Cerradura de sobreponer serie 125 A	34,74	0,00
	CARP0027	0,0000 Ud	Cerradura de sobreponer serie 56 B	38,69	0,00
	CARP0028	0,0000 Ud	Cerradura de sobreponer, cromado con bombillo redondo	36,57	0,00
	CARP0029	0,0000 Ud	Cerradura embut picap palanc 50mm latd 201	23,00	0,00
	CARP0030	0,0000 Ud	Cerradura embut picap palc 40mm lat 600-70	21,91	0,00
	HERR0345	0,0000 Ud	CERRADURA EMBUTIR MADERA REF. 20104 PHL	21,25	0,00
	CARP0031	0,0000 Ud	Cerradura embutir madera ref. 20104 phl	9,68	0,00
	CARP0032	0,0000 Ud	Cerradura ezqurra	7,87	0,00
	CARP0033	0,0000 Ud	Cerradura metálica	29,64	0,00
	CARP0034	0,0000 Ud	Cerradura persiana enrollable	19,70	0,00
	CARP0035	0,0000 Ud	Cerrojo 301-r/120	50,17	0,00
	CARP0036	0,0000 Ud	Cerrojo FAC: 1484	96,06	0,00
	CARP0037	0,0000 Ud	Cerrojo FAC: 233638	41,63	0,00
	HERR0346	0,0000 Ud	Chaleco amarillo con bandas	6,92	0,00
	OFIC0128	0,0000 Ud	Chaleco salvavidas	41,84	0,00
	HERR0347	0,0000 Ud	Chapa corrugada para clavadora 1750 ud	22,74	0,00
	HIER0011	0,0000 Kg	Chapa de acero laminada en frío	1,70	0,00
	HIER0012	0,0000 Kg	Chapa de acero laminada en frío e = 0,8 mm, galvanizada	8,47	0,00
	HIER0013	0,0000 Kg	Chapa de acero laminada en frío galvanizada	1,70	0,00
	HIER0014	0,0000 Kg	Chapa de acero tipo "Pegaso" de e=1 mm	1,16	0,00
	HIER0015	0,0000 Kg	Chapa de cobre de e=0,5 mm	32,98	0,00
	HIER0016	0,0000 Kg	Chapa de cobre de e=1 mm	54,80	0,00
	CONS0163	0,0000 M2	Chapa de fibrocemento ondulado granonda terra 125x110 cm	21,60	0,00
	CHMA0037	0,0000 Ud	Chapa de hierro perforadas de taladros cuadrados de 30 x 30 mm. (2 x 150 m.)	198,94	0,00
	HIER0017	0,0000 M2	Chapa de metal desplegado	15,82	0,00
	CHMA0038	0,0000 Ud	Chapa de metal expandido 2000 x 1000 mm	61,71	0,00
	CHMA0039	0,0000 Ud	Chapa de metal expandido 2000 x 1500 mm	92,49	0,00
	CONS0164	0,0000 M2	Chapa de polibreal-aluminizado tipo acerarun	14,63	0,00
	CHMA0040	0,0000 Ud	Chapa estriada piso metálico stebloc 3000x240 mm	117,14	0,00
	CHMA0041	0,0000 Ud	Chapa estriada piso metálico stebloc 3000x356 mm	139,03	0,00
	CHMA0042	0,0000 Ud	Chapa estriada piso metálico stebloc 3000x480 mm	176,16	0,00
	CONS0165	0,0000 M2	Chapa galvanizada de 0,7 mm	9,77	0,00
	CONS0166	0,0000 M2	Chapa ondulada de poliéster traslúcida de 1 mm	21,23	0,00
	CHMA0043	0,0000 M2	Chapa panel sandwich prela. 030	24,46	0,00
	CHMA0044	0,0000 Ud	Chapa pegaso galva 1000 2 chapas	0,56	0,00
	CHMA0045	0,0000 Ud	Chapa perforada en hierro 2000 x 1000 x 10mm mm agujeros redondos	302,19	0,00
	CHMA0046	0,0000 Ud	Chapa perforada en hierro 2000 x 1000 x 1mm mm agujeros redondos	142,34	0,00
	CHMA0047	0,0000 Ud	Chapa perforada en hierro 2000 x 1000 x 2,5mm mm agujeros redondos	117,06	0,00
	CHMA0048	0,0000 Ud	Chapa perforada en hierro 2000 x 1000 x 3mm mm agujeros redondos	112,26	0,00
	CHMA0049	0,0000 Ud	Chapa perforada en hierro 2000 x 1000 x 5mm	151,38	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
			mm agujeros redondos		
	CHMA0050	0,0000 Ud	Chapa perforada en hierro de 2000 x 1000 x 2 a 6mm agujeros cuadrados	162,39	0,00
	CHMA0051	0,0000 Ud	Chapa perforada en hierro de molinera 2000 x 1000 x 2 a 6 mm	159,28	0,00
	CHMA0052	0,0000 Ud	Chapa perforada en hierro de molinera 2000 x 1500 x 2 a 6 mm agujeros cuadrados	184,99	0,00
	CHMA0053	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 0,80 mm perforación 1 mm	100,44	0,00
	CHMA0054	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 0,80 mm perforación 1,5 mm	60,38	0,00
	CHMA0055	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 0,80 mm perforación 2 mm	48,31	0,00
	CHMA0056	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 0,80 mm perforación cuadrada de 8 mm	44,42	0,00
	CHMA0057	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 0,80 mm perforación de 3 mm a 25 mm,	45,19	0,00
	CHMA0058	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 1 mm perforación 1 mm	111,51	0,00
	CHMA0059	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 1 mm perforación 1,5 mm	64,08	0,00
	CHMA0060	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 1 mm perforación 2 mm	53,74	0,00
	CHMA0061	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 1 mm perforación cuadrada de 8 a 50 mm	48,01	0,00
	CHMA0062	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 1 mm perforación de 3 mm a 25 mm,	50,13	0,00
	CHMA0063	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 1,5 mm perforación 1,5 mm	112,45	0,00
	CHMA0064	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 1,5 mm perforación 2 mm	72,10	0,00
	CHMA0065	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 1,5 mm perforación cuadrada de 8 a 50 mm	67,08	0,00
	CHMA0066	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 1,5 mm perforación de 3 mm a 25 mm,	67,78	0,00
	CONS0167	0,0000 pale	Chapa piedra de musgo	194,55	0,00
	CONS0168	0,0000 M2	Chapa prelacada de 0,7 mm	19,52	0,00
	CHMA0067	0,0000 Ud	Chapa repujada aluminio 2000 x 1000 x 1 a 4 mm	173,69	0,00
	CONS0169	0,0000 M2	Chapa sandwich prelacada con aislamiento de 52 mm	68,06	0,00
	FORE0035	0,0000 Ud	Chaqueta con protección anticorte STIHL	227,35	0,00
	CARP0038	0,0000 Ud	Cierrapuertas con retenedor	47,31	0,00
	CARP0039	0,0000 Ud	Cierrapuertas de brazo	49,28	0,00
	CARP0040	0,0000 Ud	Cierre 2 rodillos 10 ud	1,84	0,00
	MTRA0007	0,0000 Ud	Cilindrado 10 Ø (cm) 1,5m	11,01	0,00
	MTRA0008	0,0000 Ud	Cilindrado 10 Ø (cm) 2,5m	15,32	0,00
	MTRA0009	0,0000 Ud	Cilindrado 10 Ø (cm) 2m	11,96	0,00
	MTRA0010	0,0000 Ud	Cilindrado 10 Ø (cm) 3m	18,38	0,00
	MTRA0011	0,0000 Ud	Cilindrado 10 Ø (cm) 4m	26,52	0,00
	MTRA0012	0,0000 Ud	Cilindrado 12 Ø (cm) 1,5m	12,60	0,00
	MTRA0013	0,0000 Ud	Cilindrado 12 Ø (cm) 2,5m	21,25	0,00
	MTRA0014	0,0000 Ud	Cilindrado 12 Ø (cm) 2m	16,81	0,00
	MTRA0015	0,0000 Ud	Cilindrado 12 Ø (cm) 3m	25,37	0,00
	MTRA0016	0,0000 Ud	Cilindrado 12 Ø (cm) 4m	38,09	0,00
	MTRA0017	0,0000 Ud	Cilindrado 14 Ø (cm) 2,5m	36,18	0,00
	MTRA0018	0,0000 Ud	Cilindrado 14 Ø (cm) 2m	28,94	0,00
	MTRA0019	0,0000 Ud	Cilindrado 14 Ø (cm) 3m	43,41	0,00
	MTRA0020	0,0000 Ud	Cilindrado 14 Ø (cm) 4m	57,88	0,00
	MTRA0021	0,0000 Ud	Cilindrado 16 Ø (cm) 2,5m	47,25	0,00
	MTRA0022	0,0000 Ud	Cilindrado 16 Ø (cm) 2m	37,79	0,00
	MTRA0023	0,0000 Ud	Cilindrado 16 Ø (cm) 3m	56,68	0,00
	MTRA0024	0,0000 Ud	Cilindrado 16 Ø (cm) 4m	75,59	0,00
	MTRA0025	0,0000 Ud	Cilindrado 18 Ø (cm) 2,5m	59,79	0,00
	MTRA0026	0,0000 Ud	Cilindrado 18 Ø (cm) 2m	47,83	0,00
	MTRA0027	0,0000 Ud	Cilindrado 18 Ø (cm) 3m	71,74	0,00

**PRECIOS UNITARIOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	MTRA0028	0,0000 Ud	Cilindrado 18 Ø (cm) 4m	95,67	0,00
	MTRA0029	0,0000 Ud	Cilindrado 6 Ø (cm) 2m	5,05	0,00
	MTRA0030	0,0000 Ud	Cilindrado 6 Ø (cm) 1,5m	3,78	0,00
	MTRA0031	0,0000 Ud	Cilindrado 8 Ø (cm) 2,5m	10,79	0,00
	MTRA0032	0,0000 Ud	Cilindrado 8 Ø (cm) 2m	8,96	0,00
	MTRA0033	0,0000 Ud	Cilindrado 8 Ø (cm) 3m	13,06	0,00
	MTRA0034	0,0000 Ud	Cilindrado 8 Ø (cm) 1,5m	6,00	0,00
	CHMA0068	0,0000 Ud	Cilindro cerradura CVL 1963/5	20,67	0,00
	CHMA0069	0,0000 Ud	Cilindro cerradura CVL 1963/5 llaves iguales	26,48	0,00
	CARP0041	0,0000 Ud	Cilindros europel perfil monoblock alta seguridad	24,29	0,00
	HERR0348	0,0000 Ud	Cinzel ancho inserción hexagonal 30 mm	47,87	0,00
	HERR0349	0,0000 Ud	Cinzel ancho SDS MAX 300	34,18	0,00
	HERR0350	0,0000 Ud	Cinzel ancho SDS MAX 400	28,39	0,00
	HERR0351	0,0000 Ud	Cinzel espátula TE-CP SPM 6/25	43,49	0,00
	HERR0352	0,0000 Ud	Cinzel espátula te-sp spm 12/50	565,01	0,00
	HERR0353	0,0000 Ud	Cinzel espátula TE-SP SPM 12/50 COD. 376503	62,77	0,00
	HERR0354	0,0000 Ud	Cinzel espátula TE-SP SPM 5/50	254,94	0,00
	HERR0355	0,0000 Ud	Cinzel espátula TE-SP SPM 5/50 COD. 376499	63,73	0,00
	HERR0356	0,0000 Ud	Cinzel inerción SDS 24	21,74	0,00
	HERR0357	0,0000 Ud	Cinzel inerción SDS 50	35,16	0,00
	HERR0358	0,0000 Ud	Cinzel inerción SDS PLUS 115	66,79	0,00
	HERR0359	0,0000 Ud	Cinzel inerción SDS PLUS 20	13,77	0,00
	HERR0360	0,0000 Ud	Cinzel inerción SDS PLUS 40	21,18	0,00
	HERR0361	0,0000 Ud	Cinzel inserción hexagonal 13mm	14,68	0,00
	HERR0362	0,0000 Ud	Cinzel inserción hexagonal 18mm	9,74	0,00
	HERR0363	0,0000 Ud	Cinzel inserción hexagonal 30 mm	32,06	0,00
	HERR0364	0,0000 Ud	Cinzel pal 300 x 80 mm	9,58	0,00
	HERR0365	0,0000 Ud	Cinzel pala ancha 350x115	13,74	0,00
	HERR0366	0,0000 Ud	Cinzel para ranuras 250 mm	23,65	0,00
	HERR0367	0,0000 Ud	Cinzel plano 350*26*13	11,10	0,00
	HERR0368	0,0000 Ud	Cinzel plano FM 25	25,61	0,00
	HERR0369	0,0000 Ud	Cinzel poligonal autoafilante HILTI 25	24,87	0,00
	HERR0370	0,0000 Ud	Cinzel poligonal autoafilante HILTI 35	34,20	0,00
	HERR0371	0,0000 Ud	Cinzel poligonal autoafilante HILTI 36	55,91	0,00
	HERR0372	0,0000 Ud	Cinzel poligonal autoafilante HILTI 50	81,80	0,00
	HERR0373	0,0000 Ud	Cinzel punt. sds-max 1400mm bosch	12,20	0,00
	HERR0374	0,0000 Ud	Cinzel puntero te-sp sm50	219,87	0,00
	HERR0375	0,0000 Ud	Cinzel puntero TE-SP SM50 COD. 376493	54,97	0,00
	HERR0376	0,0000 Ud	Cinzel rozador para ladrillos SDS MAX 300	44,48	0,00
	HERR0377	0,0000 Ud	Cinzel SDS MAX 400	14,68	0,00
	HERR0378	0,0000 Ud	Cinzel SDS MAX 600	19,91	0,00
	HERR0379	0,0000 Ud	Cinzel sds-max 400 x 25	14,06	0,00
	HERR0380	0,0000 Ud	Cinzel sds-max plano 400 dewalt	15,19	0,00
	HERR0381	0,0000 Ud	Cinzel SDS-PLUS juego 3 ud	40,25	0,00
	HERR0382	0,0000 Ud	Cinzel sds-plus pl. 250x22 mm bo	10,30	0,00
	HERR0383	0,0000 Ud	Cinzel te-y-kem50 escoplo pla	81,56	0,00
	HERR0384	0,0000 Ud	Cinzel-ale sds-max 380x35 mm bos	86,28	0,00
	OFIC0129	0,0000 Ud	Cinta 4,5 m	7,85	0,00
	PINT0039	0,0000 Ud	Cinta 50 mm Decocar	3,48	0,00
	HERR0385	0,0000 Ud	Cinta 50mm	2,77	0,00
	HERR0386	0,0000 Ud	Cinta aislante (19mm)	1,22	0,00
	SOLA0003	0,0000 Ud	Cinta aislante rollo 10 m 12 cm	68,91	0,00
	HERR0387	0,0000 Ud	Cinta americana 3M grande	16,24	0,00
	PINT0040	0,0000 Ud	Cinta americana 50 mm x 30 m	7,41	0,00
	HERR0388	0,0000 Ud	Cinta americana tackceys 50x50	7,36	0,00
	PINT0041	0,0000 Ud	Cinta antideslizante 25 mm	10,73	0,00
	SOLA0004	0,0000 Ud	Cinta armada autoadesiva 25 m 125 mm	21,89	0,00
	ELEC0062	0,0000 Ud	Cinta aurosoldable	9,32	0,00
	HERR0389	0,0000 Ud	Cinta baliz 8 cm roja/blanca rollo	11,45	0,00
	HERR0390	0,0000 Ud	Cinta carrocero (ancho 38mm)	1,56	0,00
	HERR0391	0,0000 Ud	Cinta carrocero (ancho 50mm)	1,97	0,00
	CONS0170	0,0000 Ud	Cinta de balizamiento (250ml) rol	16,54	0,00
	ELEC0063	0,0000 Ud	Cinta eléctrica adhesiva ranger10 ud	5,02	0,00
	PINT0042	0,0000 Ud	Cinta embalaje KREPP 48 mm	0,94	0,00
	HERR0392	0,0000 Ud	Cinta kleep 18x45 rollo	4,11	0,00
	HERR0393	0,0000 Ud	Cinta kleep 37x45 rollo	8,09	0,00
	HERR0394	0,0000 Ud	Cinta kleep 48x45 rollo	2,55	0,00
	PINT0043	0,0000 Ud	Cinta KREPP 18 mm	1,60	0,00
	PINT0044	0,0000 Ud	Cinta KREPP 30 mm	1,31	0,00
	PINT0045	0,0000 Ud	Cinta KREPP 38 mm	1,66	0,00
	PINT0046	0,0000 Ud	Cinta KREPP 48 mm	2,31	0,00
	HERR0395	0,0000 Ud	Cinta métrica fibra de vidrio 100 m	145,03	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR0396	0,0000 Ud	Cinta métrica fibra de vidrio 30 m	32,33	0,00
	HERR0397	0,0000 Ud	Cinta métrica fibra de vidrio 50 m	93,34	0,00
	HERR0398	0,0000 Ud	Cinta métrica fibra de vidrio 60 m	50,69	0,00
	HERR0399	0,0000 Ud	Cinta perforada 17 x 0,8 10 m	4,58	0,00
	OFIC0130	0,0000 Ud	Cinta precinto	2,09	0,00
	HERR0400	0,0000 Ud	Cinta ranger 19 x 20 rollo	0,48	0,00
	HERR0401	0,0000 Ud	Cinta vulcanizable rollo	5,71	0,00
	HERR0402	0,0000 Ud	Clavadora chapa corrugada	505,54	0,00
	HERR0403	0,0000 Ud	Clavadora Clavos serie 12	224,53	0,00
	HERR0404	0,0000 Ud	Clavadora Clavos serie 14	233,00	0,00
	HERR0405	0,0000 Ud	Clavadora especial Clavos mini T de 2,2 mm fijación directa a ladrillo y cemento	353,03	0,00
	HERR0406	0,0000 Ud	Clavadora súper 630 Clavo M-6	182,16	0,00
	HERR0407	0,0000 Ud	Clavadora súper 650 Clavo M-6	224,53	0,00
	ELEC0064	0,0000 Ud	Clavija aérea 6 h	5,41	0,00
	ELEC0065	0,0000 Ud	Clavija bipolar con TT lateral salida acodada	7,24	0,00
	ELEC0066	0,0000 Ud	Clavija bipolar con TT lateral salida recta	1,61	0,00
	HERR0408	0,0000 Ud	Clavija coma 1409-190	6,04	0,00
	HERR0409	0,0000 Ud	CLAVIJA T/TIERRA SALIDA LATERAL	1,23	0,00
	SOLA0005	0,0000 Ud	Clavijas wedi 100 ud	90,09	0,00
	HERR0410	0,0000 Ud	Clavo "T" acero galvanizado 2,2 x 25 2000 ud	25,13	0,00
	HERR0411	0,0000 Ud	Clavo "T" acero galvanizado 2,2 x 38 1000 ud	15,53	0,00
	HERR0412	0,0000 Ud	Clavo "T" acero galvanizado 2,2 x 50 1000 ud	17,94	0,00
	HERR0413	0,0000 Ud	Clavo "T" acero galvanizado 2,2 x 57 1000 ud	20,76	0,00
	HERR0414	0,0000 Ud	Clavo 06-15 caja 20.000 ud	28,10	0,00
	HERR0415	0,0000 Ud	Clavo 06-18 caja 15.000 ud	22,88	0,00
	HERR0416	0,0000 Ud	Clavo 06-25 caja 15.000 ud	26,54	0,00
	HERR0417	0,0000 Ud	Clavo 06-25 caja 20.000 ud	34,88	0,00
	HERR0418	0,0000 Ud	Clavo 06-30 caja 15.000 ud	29,94	0,00
	HERR0419	0,0000 Ud	Clavo 06-30 caja 20.000 ud	36,86	0,00
	HERR0420	0,0000 Ud	Clavo 06-40 caja 15.000 ud	33,75	0,00
	HERR0421	0,0000 Ud	Clavo 06-40 caja 20.000 ud	44,48	0,00
	HERR0422	0,0000 Ud	Clavo 06-50 caja 15.000 ud	36,57	0,00
	HERR0423	0,0000 Ud	Clavo 1,2-12 caja 1000	3,48	0,00
	HERR0424	0,0000 Ud	Clavo 1,2-14 caja 1000	3,74	0,00
	HERR0425	0,0000 Ud	Clavo 1,2-16 caja 7000	9,88	0,00
	HERR0426	0,0000 Ud	Clavo 1,2-20 caja 7000	11,72	0,00
	HERR0427	0,0000 Ud	Clavo 1,2-8 caja 1000	3,05	0,00
	HERR0428	0,0000 Ud	Clavo 1,4 M25-M40 4000 ud	13,56	0,00
	HERR0429	0,0000 Ud	Clavo 1,8-25 caja 3000 ud	29,94	0,00
	HERR0430	0,0000 Ud	Clavo 1,8-30 caja 3000 ud	33,18	0,00
	HERR0431	0,0000 Ud	Clavo 1,8-35 caja 1500 ud	23,86	0,00
	HERR0432	0,0000 Ud	Clavo 1,8-40 caja 1500 ud	31,77	0,00
	CUBI0005	0,0000 Ud	Clavo de fijación B.T. caja 200 ud	23,93	0,00
	HERR0433	0,0000 Ud	Clavos pistola para madera M-30mm	7,83	0,00
	HERR0434	0,0000 Ud	Clavos pistola para madera M-40mm	10,07	0,00
	OFIC0131	0,0000 Ud	Clips labiados pulidos caja 50 ud	0,61	0,00
	VIVE0075	0,0000 Ud	Codo 90° PVC	11,83	0,00
	FONT0012	0,0000 Ud	Codo alimentacion PVC Ø 20	0,35	0,00
	FONT0013	0,0000 Ud	Codo alimentacion PVC Ø 25	0,41	0,00
	FONT0014	0,0000 Ud	Codo alimentacion PVC Ø 32	0,51	0,00
	FONT0015	0,0000 Ud	Codo alimentacion PVC Ø 40	0,77	0,00
	FONT0016	0,0000 Ud	Codo alimentacion PVC Ø 50	1,12	0,00
	FONT0017	0,0000 Ud	Codo chimenea modular acero inox	34,60	0,00
	VIVE0076	0,0000 Ud	Codo estriado tub 16 BF-22-16 ref XLGCO50	0,37	0,00
	VIVE0077	0,0000 Ud	Codo evacuación 110 x 45° m-h	1,80	0,00
	VIVE0078	0,0000 Ud	Codo evacuación 110 x 87° m-h	2,67	0,00
	VIVE0079	0,0000 Ud	Codo galava hh 3/4.	0,84	0,00
	VIVE0080	0,0000 Ud	Codo h 32-1 g55 hidra	2,13	0,00
	VIVE0081	0,0000 Ud	Codo h 32-1 g55 jimten	2,13	0,00
	FONT0018	0,0000 Ud	Codo HH polietileno Ø 20	1,11	0,00
	FONT0019	0,0000 Ud	Codo HH polietileno Ø 25	1,37	0,00
	FONT0020	0,0000 Ud	Codo HH polietileno Ø 32	1,80	0,00
	FONT0021	0,0000 Ud	Codo HH polietileno Ø 40	2,69	0,00
	VIVE0082	0,0000 Ud	Codo igual P.E. 32 x 90°	2,88	0,00
	VIVE0083	0,0000 Ud	Codo igual P.E. 40x90°	4,04	0,00
	VIVE0084	0,0000 Ud	Codo liso PVC PRESION 50x90°	1,39	0,00
	VIVE0085	0,0000 Ud	Codo M 90° 32-1 G55 HIDRA	3,95	0,00
	VIVE0086	0,0000 Ud	Codo m 90° 32-1 g55 jimten	1,77	0,00
	VIVE0087	0,0000 Ud	Codo mixto de polietileno rosca macho 3/4	2,12	0,00
	FONT0022	0,0000 Ud	Codo mixto hembra polietileno Ø 20	1,84	0,00
	FONT0023	0,0000 Ud	Codo mixto hembra polietileno Ø 25	2,16	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	FONT0024	0,0000 Ud	Codo mixto hembra polietileno Ø 32	2,54	0,00
	FONT0025	0,0000 Ud	Codo mixto hembra polietileno Ø 40	3,16	0,00
	FONT0026	0,0000 Ud	Codo mixto macho polietileno Ø 20	1,37	0,00
	FONT0027	0,0000 Ud	Codo mixto macho polietileno Ø 25	1,65	0,00
	FONT0028	0,0000 Ud	Codo mixto macho polietileno Ø 32	2,00	0,00
	FONT0029	0,0000 Ud	Codo mixto macho polietileno Ø 40	2,63	0,00
	VIVE0088	0,0000 Ud	Codo mixto PVC presión 63x2"x90°	3,01	0,00
	VIVE0089	0,0000 Ud	Codo mixto R/H PE 32x1" 90°	2,90	0,00
	VIVE0090	0,0000 Ud	Codo mixto r/h pe 50x1 1/2 90°	2,95	0,00
	VIVE0091	0,0000 Ud	codo mixto R/M 16-1/2 ref 2125620 10 ud	0,46	0,00
	VIVE0092	0,0000 Ud	Codo negro 90° 100 vitrificado	9,18	0,00
	CONS0171	0,0000 Ud	Codo PVC 45 ° Ø 110 mm	1,20	0,00
	CONS0172	0,0000 Ud	Codo PVC 45 ° Ø 125 mm	1,49	0,00
	CONS0173	0,0000 Ud	Codo PVC 45 ° Ø 160 mm	3,02	0,00
	CONS0174	0,0000 Ud	Codo PVC 45 ° Ø 200 mm	7,64	0,00
	CONS0175	0,0000 Ud	Codo PVC 45 ° Ø 75 mm	0,77	0,00
	CONS0176	0,0000 Ud	Codo PVC 45 ° Ø 90 mm	1,05	0,00
	CONS0177	0,0000 Ud	Codo PVC 87 ° Ø 110 mm	1,10	0,00
	CONS0178	0,0000 Ud	Codo PVC 87 ° Ø 125 mm	1,69	0,00
	CONS0179	0,0000 Ud	Codo PVC 87 ° Ø 160 mm	3,83	0,00
	CONS0180	0,0000 Ud	Codo PVC 87 ° Ø 200 mm	6,49	0,00
	CONS0181	0,0000 Ud	Codo PVC 87 ° Ø 75 mm	0,86	0,00
	CONS0182	0,0000 Ud	Codo PVC 87 ° Ø 90 mm	0,99	0,00
	FONT0030	0,0000 Ud	Codo riego 4 ud	1,35	0,00
	VIVE0093	0,0000 Ud	Codo rosca H PVC pres 1"x90°	1,23	0,00
	HERR0435	0,0000 Ud	Cofre 5 brocas bisagra	33,18	0,00
	VIVE0094	0,0000 Ud	Cofre para trifásico ca-3f	317,73	0,00
	HERR0436	0,0000 Ud	Cojinete para terrajas	61,14	0,00
	PINT0047	0,0000 Ud	Cola blanca 5kg	22,88	0,00
	PINT0048	0,0000 Ud	Cola blanca superfuerte botellín 500 gr	4,59	0,00
	VIVE0095	0,0000 Kg	Cola Caballo	21,02	0,00
	PINT0049	0,0000 Ud	Cola de contacto super 1 litro	7,70	0,00
	CONS0183	0,0000 Ud	Cola dren 110 mm de diámetro (pie de obra)	8,02	0,00
	PINT0050	0,0000 Ud	Cola vinílica 6Kg	19,48	0,00
	VIVE0096	0,0000 Ud	Colador	13,36	0,00
	FONT0031	0,0000 Ud	Colector de polietileno reticulado	11,30	0,00
	VIVE0097	0,0000 Ud	Colector de PVC M301010 unión en T 1"M X1H"	9,17	0,00
			giratoria x 1 H giratoria		
	VIVE0098	0,0000 Ud	Colector de PVC M306009 unión en Codo 1"M X1H" giratoria	8,20	0,00
	FONT0032	0,0000 Ud	Collarín polietileno	1,83	0,00
	VIVE0099	0,0000 Ud	Collarin toma simpl. pp 20x1/2"	1,39	0,00
	VIVE0100	0,0000 Ud	Collarín toma simple pp 50 x 1"	1,10	0,00
	VIVE0101	0,0000 Ud	collarin tub 25 R-H p.e. 3/4" ref 6034025	0,95	0,00
	VIVE0102	0,0000 Ud	collarin tub 32 R-H p.e. 3/4" ref 6034325	1,05	0,00
	ELEC0067	0,0000 Ud	Columna galvanizada de 5 m de altura	324,79	0,00
	UPUB0082	0,0000 Ud	Columpio infantil de dos asientos	2.004,56	0,00
	UPUB0083	0,0000 Ud	Columpio mini	819,03	0,00
	VIVE0103	0,0000 Kg	Colutea atlantica	474,47	0,00
	VIVE0104	0,0000 Lt	Combustible	1,18	0,00
	CINE0007	0,0000 Ud	Comedero tolva conejos 10 huecos con tapa	43,28	0,00
	VIVE0105	0,0000 Ud	Comida gatos	15,18	0,00
	HERR0437	0,0000 Ud	Compresor 25 L 1,5 HP	166,63	0,00
	PINT0051	0,0000 Ud	Compresor 25 litros	280,31	0,00
	BICI0011	0,0000 Ud	Compresor 2hp 24l	190,64	0,00
	HERR0438	0,0000 Ud	Compresor 3CV correa	529,55	0,00
	HERR0439	0,0000 Ud	Compresor 50 L 2 HP	200,52	0,00
	PINT0052	0,0000 Ud	Compresor 50 litros	833,15	0,00
	HERR0440	0,0000 Ud	Compresor 6 L 1,5 HP	139,79	0,00
	ELEC0068	0,0000 Ud	Comprobador de corriente alterna y continua	16,47	0,00
	LABO0035	0,0000 Ud	Conductímetro portátil CM 35	336,08	0,00
	LABO0036	0,0000 Ud	Conductivímetro digital port, patrones de 147 microsiemens/cm	344,78	0,00
	ELEC0069	0,0000 MI	Conductor de aluminio LA 30	4,24	0,00
	ELEC0070	0,0000 Ud	Conector antena	0,71	0,00
	ELEC0071	0,0000 Ud	Conector RJ 45 10 Ud	3,22	0,00
	HERR0441	0,0000 Ud	Conectore copresor	7,06	0,00
	CINE0008	0,0000 Ud	Conejo de campo	19,77	0,00
	CONS0184	0,0000 Ud	Conexión bajante PVC canalón gris	7,43	0,00
	VIVE0106	0,0000 MI	conexión max. 3 cables 1,5 DBM ref. 3017315	1,16	0,00
	FONT0033	0,0000 Ud	Conexión PVC 110	3,87	0,00
	FONT0034	0,0000 Ud	Conexión PVC 90	2,08	0,00

**PRECIOS UNITARIOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	VIVE0107	0,0000 Ud	Conexiones roscadas tubería 16 mm (Varias modalidades) caja 50 ud	2,26	0,00
	VIVE0108	0,0000 Ud	Conexiones tubería 16 mm (Varias modalidades) caja 20 ud	2,18	0,00
	OFIC0132	0,0000 Ud	Congelador arcón	784,51	0,00
	HERR0442	0,0000 Ud	Conjunto anticaída MOD 25/27 C	139,80	0,00
	FONT0035	0,0000 Ud	Conjunto de ducha flexible	39,12	0,00
	VIVE0109	0,0000 Ud	conjunto de montaje LSBE050K	4,03	0,00
	ELEC0072	0,0000 Ud	Conmutador de encendido de luminarias	42,36	0,00
	HERR0443	0,0000 Ud	Cono polietileno naranja	6,84	0,00
	OFIC0133	0,0000 Ud	Consumibles impresora color láser A4	0,14	0,00
	OFIC0134	0,0000 Ud	Consumibles para plotter color plano A1	0,61	0,00
	OFIC0135	0,0000 Ud	Consumibles para plotter color plano A2	0,37	0,00
	OFIC0136	0,0000 Ud	Consumibles plotter A-0 color inyección de tinta s/papel	3,40	0,00
	OFIC0137	0,0000 Ud	Consumibles plotter A-0 color inyección tinta, calidad fotográfica s/papel	9,73	0,00
	OFIC0138	0,0000 Ud	Consumibles plotter A-3 color inyección de tinta s/papel	2,29	0,00
	OFIC0139	0,0000 Ud	Consumibles plotter A-3 color inyección tinta, calidad fotográfica s/papel	4,52	0,00
	OFIC0140	0,0000 Ud	Consumibles plotter color plano A0 en papel	0,77	0,00
	OFIC0141	0,0000 Ud	Consumo de viva aqua servicio	9,35	0,00
	VIVE0110	0,0000 Ud	Contactdeys blister Prof.70	3,11	0,00
	HERR0444	0,0000 Ud	Contenedor de escombros con recogida 6 M3	195,58	0,00
	LABO0037	0,0000 Ud	Contenedor polietileno (147x117x88 cm) para peces	723,01	0,00
	LABO0038	0,0000 Ud	Contenedor polietileno (91x71x68 cm) para peces	254,18	0,00
	CONS0185	0,0000 Ud	Contenedor servicio retirada contenedor incluso canón vertedero	235,86	0,00
	CONS0186	0,0000 Ud	Contenedor servicio retirada contenedor incluso canón vertedero con dificultad de acceso	243,59	0,00
	CHMA0070	0,0000 Ud	Contera cuadrada	0,10	0,00
	HERR0445	0,0000 Ud	Contera cuadrada 40x40	0,10	0,00
	CARP0042	0,0000 Ud	Contera cuadrada 15 40x40 paquete 20 ud	4,59	0,00
	CHMA0071	0,0000 Ud	Contera cuadrada mod.- 15 40x40	0,18	0,00
	CHMA0072	0,0000 Ud	Contera redonda mod-20 60	0,21	0,00
	HERR0446	0,0000 Ud	Contera Tapa final redondo Mod. 17 60	0,16	0,00
	CHMA0073	0,0000 Ud	Conteras cr-40x40x1 negro	0,26	0,00
	CHMA0074	0,0000 Ud	Conteras cr-40x40x1 negro bolsa 200 ud	51,12	0,00
	HERR0447	0,0000 Ud	COPIA LLAVE FAC 12D	0,85	0,00
	ELEC0073	0,0000 Ud	Coquilla climatización	0,90	0,00
	HERR0448	0,0000 Ud	Corona bimetel dentado fino HSS Co 8 (108 a 140 mm)	62,15	0,00
	HERR0449	0,0000 Ud	Corona bimetel dentado fino HSS Co 8 (14 a 43 mm)	14,12	0,00
	HERR0450	0,0000 Ud	Corona bimetel dentado fino HSS Co 8 (152 a 210 mm)	96,95	0,00
	HERR0451	0,0000 Ud	Corona bimetel dentado fino HSS Co 8 (44 a 86 mm)	28,24	0,00
	HERR0452	0,0000 Ud	Corona bimetel dentado fino HSS Co 8 (89 a 105 mm)	39,40	0,00
	HERR0453	0,0000 Ud	Corona de hormigón para percutor 40 mm	53,37	0,00
	HERR0454	0,0000 Ud	Corona de hormigón para percutor 60 mm	67,49	0,00
	HERR0455	0,0000 Ud	Corona de hormigón para percutor 66 mm	72,01	0,00
	HERR0456	0,0000 Ud	Corona HSS bimetel HILTI 102	39,53	0,00
	HERR0457	0,0000 Ud	Corona HSS bimetel HILTI 19	12,40	0,00
	HERR0458	0,0000 Ud	Corona HSS bimetel HILTI 32	14,62	0,00
	HERR0459	0,0000 Ud	Corona HSS bimetel HILTI 40	15,68	0,00
	HERR0460	0,0000 Ud	Corona HSS bimetel HILTI 48	16,83	0,00
	HERR0461	0,0000 Ud	Corona HSS bimetel HILTI 65	20,82	0,00
	HERR0462	0,0000 Ud	Corona HSS bimetel HILTI 83	21,99	0,00
	HERR0463	0,0000 Ud	Corona para ladrillo 20- 65 mm	27,54	0,00
	HERR0464	0,0000 Ud	Corona para metal HSS Bimetel 16 mm	10,66	0,00
	HERR0465	0,0000 Ud	Corona para metal HSS Bimetel 20 mm	11,44	0,00
	HERR0466	0,0000 Ud	Corona para metal HSS Bimetel 22 mm	11,86	0,00
	HERR0467	0,0000 Ud	Corona para metal HSS Bimetel 25 mm	12,29	0,00
	HERR0468	0,0000 Ud	Corona para metal HSS Bimetel 30 mm	12,57	0,00
	HERR0469	0,0000 Ud	Corona para metal HSS Bimetel 32 mm	13,06	0,00
	HERR0470	0,0000 Ud	Corona para metal HSS Bimetel 35 mm	13,42	0,00
	HERR0471	0,0000 Ud	Corona para metal HSS Bimetel 40 mm	14,12	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR0472	0,0000 Ud	Corono para cerámica WIDIA 27 mm	13,27	0,00
	HERR0473	0,0000 Ud	Corono para cerámica WIDIA 35 mm	14,12	0,00
	HERR0474	0,0000 Ud	Corono para cerámica WIDIA 45 mm	14,54	0,00
	HERR0475	0,0000 Ud	Corono para cerámica WIDIA 65 mm	19,35	0,00
	BICI0012	0,0000 Ud	Correa polipropileno HEB PALANCA 25MM	3,74	0,00
	HERR0476	0,0000 Ud	Correa Set 2 correas con trinquete 2 ganchos 4,25 m	38,83	0,00
	HERR0477	0,0000 Ud	Cortadora de obra MCMD 350	987,07	0,00
	HERR0478	0,0000 Ud	CORTAFRIO 8251-300 REF 5214.009	9,00	0,00
	HERR0479	0,0000 Ud	Cortafrio cuerpo plano 300	10,03	0,00
	HERR0480	0,0000 Ud	Cortafrio cuerpo plano 400	12,15	0,00
	HERR0481	0,0000 Ud	Cortafrios (25cm) cincel	9,24	0,00
	CHMA0075	0,0000 Ud	Cortalambras	23,30	0,00
	FORE0036	0,0000 Ud	Cortarramas corto 115 al	79,42	0,00
	FORE0037	0,0000 Ud	Cortasetos STIHL 1 CV, 5000 ciclos/minuto 75 cm	859,98	0,00
	FONT0036	0,0000 Ud	Cortatubos	36,30	0,00
	HERR0482	0,0000 Ud	Cortatubos para cobre y aluminio	84,71	0,00
	HERR0483	0,0000 Ud	Cortatubos plastico 0 - 50 mm	72,72	0,00
	HERR0484	0,0000 Ud	Cortatubos simfin	16,74	0,00
	HERR0485	0,0000 Ud	Cortavarillas boca de corte forjada 18 "	40,53	0,00
	HERR0486	0,0000 Ud	Cortavarillas boca de corte forjada 30 "	77,67	0,00
	HERR0487	0,0000 Ud	Cortavarillas boca de corte forjada 36 "	87,55	0,00
	MTRA0035	0,0000 Ud	Cortavientos madera tratada, Módulo de 2x2	183,88	0,00
	VIVE0111	0,0000 M3	Corteza Pino	56,48	0,00
	OFIC0142	0,0000 Ud	Cortina de láminas ancho 120 cm. x 130 largo	57,53	0,00
	OFIC0143	0,0000 Ud	Cortina de láminas ancho 69 cm. x 100 largo	38,35	0,00
	HERR0488	0,0000 Ud	Cremal sencilla 5001 blanca 200c	16,88	0,00
	VIVE0112	0,0000 Ud	Criba grande de 0.5 cm de luz	18,03	0,00
	VIVE0113	0,0000 Ud	Criba grande de 1 cm de luz	18,03	0,00
	ELEC0074	0,0000 Ud	Crimpadora puntera hueca	117,70	0,00
	HERR0489	0,0000 Ud	Crimpadora punteras huecas	131,82	0,00
	HERR0490	0,0000 Ud	Cristal inactinico rect. din 14	1,15	0,00
	VIVE0114	0,0000 Ud	Cristales para soldar	1,06	0,00
	OFIC0144	0,0000 Ud	Cristasol multiusos pist	2,13	0,00
	LABO0039	0,0000 Ud	Cronómetro con cuenta atrás ajustable	18,99	0,00
	HERR0491	0,0000 Ud	Cronómetro electrónico digital	74,28	0,00
	ELEC0075	0,0000 Ud	Cronotermostato semanal	139,79	0,00
	ELEC0076	0,0000 Ud	Cronotermostato semanal radiofrecuencia	228,49	0,00
	HERR0492	0,0000 Ud	Cruceta andamio acero standard 2 m	18,50	0,00
	HERR0493	0,0000 Ud	Cruceta andamio acero standard 3 m	21,04	0,00
	HERR0494	0,0000 Ud	Cruceta de 3m	21,42	0,00
	HERR0495	0,0000 Ud	Cruceta de andamio 3m	15,39	0,00
	ELEC0077	0,0000 Ud	Cruceta de m para columna	98,85	0,00
	SOLA0006	0,0000 Ud	Crucetas para juntas 100 ud	3,14	0,00
	HERR0496	0,0000 Ud	Crucetas para juntas bolsa 200 ud	3,86	0,00
	CARP0043	0,0000 Ud	Cuadrado mel roble 25x15x2250mm	3,86	0,00
	ELEC0078	0,0000 Ud	Cuadro de superficie de 36 elementos con todas las protecciones	917,88	0,00
	ELEC0079	0,0000 Ud	Cuadro en caseta para programador de riegos	804,91	0,00
	ELEC0080	0,0000 Ud	Cuadro estanco de superficie con 1 enchufe trifásico y 2 enchufes monofásicos	197,70	0,00
	ELEC0081	0,0000 Ud	Cuadro para línea de alimentación a válvulas, presostato, bomba, sondas, etc.	819,03	0,00
	ELEC0082	0,0000 Ud	Cuadro para red general en nave nueva	1.341,52	0,00
	VIVE0115	0,0000 Ud	Cubeta alimentar 3	2,41	0,00
	VIVE0116	0,0000 Ud	Cubeta alimentar 5	3,39	0,00
	PINT0053	0,0000 Ud	Cubeta doble asa	5,19	0,00
	BICI0013	0,0000 Ud	Cubierta mtb	38,13	0,00
	BICI0014	0,0000 Ud	Cubierta mtb profesional	82,36	0,00
	OFIC0145	0,0000 Ud	Cubo de 10 l.	4,39	0,00
	OFIC0146	0,0000 Ud	Cubo de basura de 100 l.	24,52	0,00
	HERR0497	0,0000 Ud	Cubo industrial goma 11 l	9,32	0,00
	HERR0498	0,0000 Ud	Cubo industrial plastico 15 l	5,99	0,00
	HERR0499	0,0000 Ud	Cubo italiano	7,48	0,00
	HERR0500	0,0000 Ud	Cubo italiano goma 10 l	8,19	0,00
	PINT0054	0,0000 Ud	Cubo y fregona	6,41	0,00
	OFIC0147	0,0000 Ud	Cubre bañeras nylon	60,15	0,00
	VIVE0117	0,0000 Ud	Cubrefiltros pc 90*110*1 mm	1,05	0,00
	FORE0038	0,0000 Ud	Cuchilla ahoyador 150 mm	12,75	0,00
	FORE0039	0,0000 Ud	Cuchilla de matorrales STIHL 2 dientes	35,59	0,00
	FORE0040	0,0000 Ud	Cuchilla de matorrales STIHL Reforzada	42,08	0,00



## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	FORE0041	0,0000 Ud	Cuchilla de picado STIHL 2 dientes	31,35	0,00
	FORE0042	0,0000 Ud	Cuchilla para triturar Stihl 320 mm	25,08	0,00
	FORE0043	0,0000 Ud	Cuchillas juego PZ150	590,27	0,00
	FORE0044	0,0000 Ud	Cuchillas para ahoyadora de 150 mm	9,86	0,00
	FORE0045	0,0000 Ud	Cuchillas para ahoyadora de 250 mm	9,86	0,00
	FORE0046	0,0000 Ud	Cuchillas pz150 jgo.	661,10	0,00
	FORE0047	0,0000 Ud	Cuchillas recambio barrena 250	6,67	0,00
	FORE0048	0,0000 Ud	Cuchillas recambio barrena 250	7,47	0,00
	HERR0501	0,0000 Ud	Cuchillo aislado electricista	18,78	0,00
	ELEC0083	0,0000 Ud	Cuchillo electricista	18,21	0,00
	OFIC0148	0,0000 Ud	Cuelga fácil	1,45	0,00
	LABO0040	0,0000 Ud	Cuentagotas	0,92	0,00
	OFIC0149	0,0000 Ud	Cuentahilos o lupa de 5 aumentos y escala	8,49	0,00
	HERR0502	0,0000 Ud	Cuerda albañil( 500m)	11,30	0,00
	LABO0041	0,0000 Ml	Cuerda de material plástico	0,35	0,00
	HERR0503	0,0000 Ud	Cuerda polipropileno 10 mm x 15 m	10,43	0,00
	HERR0504	0,0000 Ud	Cuerda polipropileno 12 mm x 15 m	13,35	0,00
	HERR0505	0,0000 Ud	Cuerda polipropileno 14 mm x 15 m	17,80	0,00
	HERR0506	0,0000 Ud	Cuerda polipropileno 16 mm x 15 m	23,30	0,00
	HERR0507	0,0000 Ud	Cuerda polipropileno 8 mm x 15 m	7,62	0,00
	HERR0508	0,0000 Ud	Cuerda sisal 10 mm x 15 m	10,94	0,00
	HERR0509	0,0000 Ud	Cuerda sisal 12 mm x 15 m	12,92	0,00
	HERR0510	0,0000 Ud	Cuerda sisal 8 mm x 15 m	7,20	0,00
	BICI0015	0,0000 Ud	Culotte etxeondo largo ketaren	78,88	0,00
	CUBI0006	0,0000 Ud	Cumbrera hormigón 42 x 25 cm	3,03	0,00
	CUBI0007	0,0000 Ud	Cumbrera teja cerámica mixta	2,97	0,00
	OFIC0150	0,0000 Ud	Cuota de conservación agua	18,51	0,00
	OFIC0151	0,0000 Ud	Cuota de servicio dispensador agua	10,20	0,00
	VIVE0118	0,0000 Ud	Curva 90° hh 22. 2 uds	1,49	0,00
	CHMA0076	0,0000 Ud	Curva aparcamiento Alt. 0,90 m. Poliester verde	13,98	0,00
	FONT0037	0,0000 Ud	Curvatubos	136,57	0,00
	HERR0511	0,0000 Ud	Curvatubos 12-18 mm	118,62	0,00
	HERR0512	0,0000 Ud	Cuter maxi 3 cuchillas aut.	2,94	0,00
	HERR0513	0,0000 Ud	Cuter pocket slim 9,2 mm	5,50	0,00
	HERR0514	0,0000 Ud	Cutter easi grip precisión	7,35	0,00
	HERR0515	0,0000 Ud	Cutter hoja retractil 18 mm	10,59	0,00
	HERR0516	0,0000 Ud	Cutter hoja retractil 25 mm	12,00	0,00
	VIVE0119	0,0000 Kg	Cytisus scoparius	147,08	0,00
	VIVE0120	0,0000 Ud	Dafene I-40 1l	8,58	0,00
	VIVE0121	0,0000 Kg	Daphne gnidium (fruto seco)	1.853,53	0,00
	VIVE0122	0,0000 Ud	Data logger temperatura (-40 a+70°C) y humedadei-hs-d-32-l	511,89	0,00
	PINT0055	0,0000 Ud	Decagrafer bidón 5 l.	31,13	0,00
	VIVE0123	0,0000 Ud	Decapante 80 gr imedio	1,96	0,00
	PINT0056	0,0000 Ud	Decapante líquido 5 litros	31,92	0,00
	HERR0517	0,0000 Ud	Decapante soldadura blanda	6,58	0,00
	HERR0518	0,0000 Ud	Decapante soldadura fuerte 250 gr	12,57	0,00
	HERR0519	0,0000 Ud	Degraissant aerosol	12,19	0,00
	LABO0042	0,0000 Ud	Dendrómetro Vertex	1.466,88	0,00
	ELEC0084	0,0000 Ud	Depósito de expansión	310,67	0,00
	FONT0038	0,0000 Ud	Depósito gasoil 1500 litros	804,91	0,00
	FONT0039	0,0000 Ud	Depósito gasoil 750 litros	388,33	0,00
	HERR0520	0,0000 Ud	Dereivación y hembra 3/4" con adaptador	16,38	0,00
	FONT0040	0,0000 Ud	Derivación evacuación PVC Ø 32	0,50	0,00
	FONT0041	0,0000 Ud	Derivación evacuación PVC Ø 40	0,56	0,00
	FONT0042	0,0000 Ud	Derivación evacuación PVC Ø 50	0,64	0,00
	CONS0187	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 45 ° Ø 110 mm	2,26	0,00
	CONS0188	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 45 ° Ø 125 mm	3,14	0,00
	CONS0189	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 45 ° Ø 160 mm	8,55	0,00
	CONS0190	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 45 ° Ø 200 mm	30,01	0,00
	CONS0191	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 45 ° Ø 75 mm	1,65	0,00
	CONS0192	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 45 ° Ø 90 mm	2,84	0,00
	CONS0193	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 87 ° Ø 110 mm	1,99	0,00
	CONS0194	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 87 ° Ø 125 mm	2,52	0,00
	CONS0195	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 87 ° Ø 160 mm	4,26	0,00
	CONS0196	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 87 ° Ø 200 mm	28,88	0,00
	CONS0197	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 87 ° Ø 75 mm	1,45	0,00
	CONS0198	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 87 ° Ø 90 mm	1,91	0,00
	FONT0043	0,0000 Ud	Desagüe flexible 380	11,36	0,00
	FONT0044	0,0000 Ud	Desagüe flexible 670	11,94	0,00
	HERR0521	0,0000 Ud	Desatascador manual (Bomba desatascadora)	42,65	0,00
	HERR0522	0,0000 Ud	Desatascador muell	31,07	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	FORE0049	0,0000 Ud	Desbrozadora STIHL 3,8 CV	1.643,71	0,00
	FORE0050	0,0000 Ud	Desbrozadora STIHL FS 550	1.120,73	0,00
	FONT0045	0,0000 Ud	Descarga cisterna baja adaptable	23,72	0,00
	HERR0523	0,0000 Ud	DESENGRASANTE KH7	4,69	0,00
	BICIO016	0,0000 Ud	Desmontables michelin (3Ud)	3,95	0,00
	LABO0043	0,0000 Ud	Destilador automat. de agua produccion de agua alta pureza 3 l/h	1.042,15	0,00
	LABO0044	0,0000 Ud	Destilador automático de agua POBEL MOD. 702 para 3 l hora	1.002,72	0,00
	HERR0524	0,0000 Ud	Destornillador aislado 1000 V Ph 0 X 60	7,01	0,00
	HERR0525	0,0000 Ud	Destornillador aislado 1000 V Ph 1 X 80	8,62	0,00
	HERR0526	0,0000 Ud	Destornillador aislado 1000 V Ph 2 X 100	9,32	0,00
	HERR0527	0,0000 Ud	Destornillador aislado 1000 V plano 2,5 x 75	6,43	0,00
	HERR0528	0,0000 Ud	Destornillador aislado 1000 V plano 3 x 100	6,63	0,00
	HERR0529	0,0000 Ud	Destornillador aislado 1000 V plano 3,5 x 100	6,90	0,00
	HERR0530	0,0000 Ud	Destornillador aislado 1000 V plano 4 x 100	7,05	0,00
	HERR0531	0,0000 Ud	Destornillador aislado 1000 V plano 5,5 x 125	8,97	0,00
	HERR0532	0,0000 Ud	Destornillador aislado 1000 V plano 6,5 x 150	10,94	0,00
	HERR0533	0,0000 Ud	Destornillador aislado 1000 V plano 8 x 175	13,98	0,00
	HERR0534	0,0000 Ud	Destornillador boca cuadrada	12,19	0,00
	HERR0535	0,0000 Ud	Destornillador hexagonal-bola 3 a 6	9,60	0,00
	HERR0536	0,0000 Ud	Destornillador hexagonal-bola 8	13,77	0,00
	HERR0537	0,0000 Ud	Destornillador Juego de destornilladores 6 piezas	69,14	0,00
	HERR0538	0,0000 Ud	Destornillador Juego de destornilladores de precisión 7 piezas	57,48	0,00
	HERR0539	0,0000 Ud	Destornillador Juego de llaves hexagonales mango en "T" doble varilla	101,39	0,00
	HERR0540	0,0000 Ud	Destornillador PH 0 x 60	4,08	0,00
	HERR0541	0,0000 Ud	Destornillador PH 1 x 100	5,36	0,00
	HERR0542	0,0000 Ud	Destornillador PH 1 x 80	5,31	0,00
	HERR0543	0,0000 Ud	Destornillador PH 2 x 100	6,75	0,00
	HERR0544	0,0000 Ud	Destornillador PH 3 x 150	8,76	0,00
	HERR0545	0,0000 Ud	Destornillador PH 3 x 200	20,14	0,00
	HERR0546	0,0000 Ud	Destornillador plano 10 x 200	10,98	0,00
	HERR0547	0,0000 Ud	Destornillador plano 3,5 x 100	5,16	0,00
	HERR0548	0,0000 Ud	Destornillador plano 3,5 x 75	4,99	0,00
	HERR0549	0,0000 Ud	Destornillador plano 4 x 100	5,26	0,00
	HERR0550	0,0000 Ud	Destornillador plano 5 x 100	5,48	0,00
	HERR0551	0,0000 Ud	Destornillador plano 5,5 x 100	6,89	0,00
	HERR0552	0,0000 Ud	Destornillador plano 6 x 125	6,76	0,00
	HERR0553	0,0000 Ud	Destornillador plano 6 x 150	7,03	0,00
	HERR0554	0,0000 Ud	Destornillador plano 7 x 175	9,82	0,00
	HERR0555	0,0000 Ud	Destornillador plano 8 x 200	10,94	0,00
	HERR0556	0,0000 Ud	Destornillador plano con hexágono 10 x 175	14,89	0,00
	HERR0557	0,0000 Ud	Destornillador plano con hexágono 5,5 x 100	9,99	0,00
	HERR0558	0,0000 Ud	Destornillador plano con hexágono 6,5 x 125	11,17	0,00
	HERR0559	0,0000 Ud	Destornillador plano con hexágono 8 x 150	13,48	0,00
	HERR0560	0,0000 Ud	Destornillador portapuntas magnético	11,85	0,00
	HERR0561	0,0000 Ud	Destornillador pozi 0 x 60	5,28	0,00
	HERR0562	0,0000 Ud	Destornillador pozi 1 x 100	6,34	0,00
	HERR0563	0,0000 Ud	Destornillador pozi 1 x 80	6,33	0,00
	HERR0564	0,0000 Ud	Destornillador pozi 2 x 100	8,97	0,00
	HERR0565	0,0000 Ud	Destornillador pozi 3 x 150	9,68	0,00
	HERR0566	0,0000 Ud	Destornillador pozi 4 x 200	21,84	0,00
	HERR0567	0,0000 Ud	Destornillador recto 3 x 75	4,60	0,00
	HERR0568	0,0000 Ud	Destornillador recto 3,5 x 100	5,02	0,00
	HERR0569	0,0000 Ud	Destornillador recto 4 x 125	5,45	0,00
	HERR0570	0,0000 Ud	Destornillador recto 5,5 x 150	5,87	0,00
	HERR0571	0,0000 Ud	Destornillador recto 5,5 x 200	6,90	0,00
	HERR0572	0,0000 Ud	Destornillador reversible	4,46	0,00
	HERR0573	0,0000 Ud	Destornillador Torox 25 a 27	8,94	0,00
	HERR0574	0,0000 Ud	Destornillador Torox 30 a 40	10,12	0,00
	HERR0575	0,0000 Ud	Destornillador Torox 45	13,01	0,00
	HERR0576	0,0000 Ud	Destornillador Torox 5 a 15	7,91	0,00
	HERR0577	0,0000 Ud	Destornillador Torox Seguridad 30 a 45	13,99	0,00
	HERR0578	0,0000 Ud	Destornillador Torox Seguridad 7 a 27	11,17	0,00
	HERR0579	0,0000 Ud	Destornillador vaso hexagonal 10 a 17	20,31	0,00
	HERR0580	0,0000 Ud	Destornillador vaso hexagonal 3,5 a 9	13,48	0,00
	HERR0581	0,0000 Ud	Destornillador vaso hexagonal articulado 5,5 a 8	26,27	0,00
	HERR0582	0,0000 Ud	Destornilladores( juego)	10,17	0,00
	ELEC0085	0,0000 Ud	Detector de movimiento brazo articulado	39,13	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	ELEC0086	0,0000 Ud	Detector de movimiento superficie	51,78	0,00
	ELEC0087	0,0000 Ud	Detector de movimiento techo	56,72	0,00
	HERR0583	0,0000 Ud	Dico de metal caja 10 ud	13,42	0,00
	HERR0584	0,0000 Ud	Diesel	1,52	0,00
	VIVE0124	0,0000 Ud	Diferencial 4p 40a 300 ma	429,62	0,00
	VIVE0125	0,0000 Ud	Difusor con tobera regul. 4,5m	4,42	0,00
	VIVE0126	0,0000 Ud	Difusor emerg. 5 cm tob. reg. 4,6	3,87	0,00
	VIVE0127	0,0000 Ud	Difusor emerg. us-215 5 cm. c /tob	4,22	0,00
	FONT0046	0,0000 Ud	Difusor emergente	3,32	0,00
	VIVE0128	0,0000 Ud	Difusor emergente 7.5 reg 4,5m	4,39	0,00
	VIVE0129	0,0000 Ud	Difusor rain bird us125	2,94	0,00
	VIVE0130	0,0000 Ud	Difusor rain bird us215 5cm	4,45	0,00
	VIVE0131	0,0000 Ud	Difusor XS 90	1,12	0,00
	VIVE0132	0,0000 Ud	Difusor XS-180	1,12	0,00
	VIVE0133	0,0000 Ud	Difusores XS180	1,12	0,00
	VIVE0134	0,0000 Ud	Difusores XS360	1,12	0,00
	OFIC0152	0,0000 Ud	Dinamómetro de 1 kg	94,76	0,00
	OFIC0153	0,0000 Ud	Dinamómetro de 10 kg	208,59	0,00
	OFIC0154	0,0000 Ud	Dinamómetro de 5 kg	182,56	0,00
	LABO0045	0,0000 Ud	Dinamómetro pesola carga 60gr,sensibilidad	69,19	0,00
	HERR0585	0,0000 Ud	Disco 41r 115x1,60x22,23 57a46	14,24	0,00
	HERR0586	0,0000 Ud	Disco 42 115x2,50x22,23 4nz36z	4,08	0,00
	HERR0587	0,0000 Ud	Disco abrasivo 10 ud	69,19	0,00
	HERR0588	0,0000 Ud	Disco abrasivo HILTI	3,39	0,00
	HERR0589	0,0000 Ud	Disco abrasivo velcro	15,53	0,00
	HERR0590	0,0000 Ud	Disco bdx metal 115x1.0x22.2, 25 ud	52,46	0,00
	HERR0591	0,0000 Ud	Disco bdx metal 230x1.9x22.2 25 ud	84,44	0,00
	HERR0592	0,0000 Ud	Disco bdx metal 230x6.5x22.2 25 ud	139,66	0,00
	FORE0051	0,0000 Ud	Disco cortahierbas STIHL 40 dientes	51,40	0,00
	FORE0052	0,0000 Ud	Disco cortahierbas STIHL 8 dientes	20,33	0,00
	CARP0044	0,0000 Ud	Disco corte 80t 350-3,8 a24 q sg-hd a.25	24,74	0,00
	HERR0593	0,0000 Ud	Disco corte alto rendimiento	3,24	0,00
	HERR0594	0,0000 Ud	Disco corte de fundición	2,41	0,00
	HERR0595	0,0000 Ud	Disco corte ph 115-2	2,55	0,00
	HERR0596	0,0000 Ud	Disco de corte ac_d 125 1 mm	117,61	0,00
	HERR0597	0,0000 Ud	Disco de corte AC_D 125 1 mm (25 Uds.)	117,61	0,00
	HERR0598	0,0000 Ud	Disco de corte AC_D 125 1mm inox COD. 304623	3,53	0,00
	HERR0599	0,0000 Ud	Disco de corte diamante dc-d	974,93	0,00
	HERR0600	0,0000 Ud	Disco de corte diamante DC-D (10 Uds.)	974,93	0,00
	HERR0601	0,0000 Ud	Disco de corte diamante DC-D 125/U 10x 5 COD. 313168	70,20	0,00
	HERR0602	0,0000 Ud	Disco de corte eh 230-3, 2 a24 s sg	4,45	0,00
	HERR0603	0,0000 Ud	Disco de corte para radial de 115 solga	36,79	0,00
	HERR0604	0,0000 Ud	Disco de desbaste acero y metal	2,68	0,00
	HERR0605	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 125 C1	125,08	0,00
	HERR0606	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 125 C15	87,58	0,00
	HERR0607	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 125 C2	140,48	0,00
	HERR0608	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 125 M1	116,77	0,00
	HERR0609	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 125 M2	134,90	0,00
	HERR0610	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 125 T10	69,73	0,00
	HERR0611	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 125 U10	70,31	0,00
	HERR0612	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 230 C1	229,40	0,00
	HERR0613	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 230 C15	158,48	0,00
	HERR0614	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 230 C2	287,48	0,00
	HERR0615	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 230 M1	211,61	0,00
	HERR0616	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 230 M2	240,06	0,00
	HERR0617	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 230 T10	108,77	0,00
	HERR0618	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 230 U10	109,95	0,00
	HERR0619	0,0000 Ud	Disco de Vaso DG-CW 125/5 HILTI A1	553,87	0,00
	HERR0620	0,0000 Ud	Disco de Vaso DG-CW 125/5 HILTI B1	383,72	0,00
	HERR0621	0,0000 Ud	Disco de Vaso DG-CW 125/5 HILTI C1	518,99	0,00
	HERR0622	0,0000 Ud	Disco de Vaso DG-CW 125/5 HILTI C2	357,28	0,00
	HERR0623	0,0000 Ud	Disco de Vaso DG-CW 125/5 HILTI D1	391,80	0,00
	HERR0624	0,0000 Ud	Disco desbaste	2,43	0,00
	HERR0625	0,0000 Ud	Disco diamantado genera de obra	83,32	0,00
	HERR0626	0,0000 Ud	Disco diamantado Laser Banda sementada	155,33	0,00
	HERR0627	0,0000 Ud	Disco diamante 50701/230	103,78	0,00
	HERR0628	0,0000 Ud	Disco diamante ma44t 115mm	46,77	0,00
	HERR0629	0,0000 Ud	Disco diamante ma44t 230mm	110,64	0,00
	HERR0630	0,0000 Ud	Disco general obra 115 mm	14,60	0,00
	HERR0631	0,0000 Ud	Disco general obra 230 mm	46,26	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR0632	0,0000 Ud	Disco ingletadora	119,69	0,00
	HERR0633	0,0000 Ud	Disco laser cup 230	89,67	0,00
	UPUB0084	0,0000 Ud	Disco liso ref. eg modelo r100 de 600mm	26,99	0,00
	UPUB0085	0,0000 Ud	Disco liso ref. eg modelo r301 20k/h de 600 mm	26,99	0,00
	UPUB0086	0,0000 Ud	Disco liso ref. eg modelo r301 20k/h de 600mm	26,99	0,00
	UPUB0087	0,0000 Ud	Disco liso reflectan de 600 mm	29,09	0,00
	HERR0634	0,0000 Ud	Disco para sierra circular	104,77	0,00
	HERR0635	0,0000 Ud	Disco sierra orbital	138,87	0,00
	HERR0636	0,0000 Ud	Disco todo 230mm laser top-iron	202,99	0,00
	HERR0637	0,0000 Ud	Disco universal	3,60	0,00
	VIVE0135	0,0000 Ud	Discos hierro	17,55	0,00
	HERR0638	0,0000 Ud	Discos radial grande (hierro corte) NORZON 2,5mm	5,83	0,00
	UPUB0088	0,0000 Ud	Diseño e impresión de 20 modelos de fichas impresas a 4/0 colores en cartulinas	1,95	0,00
	LABO0046	0,0000 Ud	Disolución conductividad 1413us. 250 ml	11,30	0,00
	LABO0047	0,0000 Ud	Disolución patrón redox de 220 mV 250 ml	18,67	0,00
	LABO0048	0,0000 Ud	Disolución ph-4 250ml	9,18	0,00
	LABO0049	0,0000 Ud	Disolución ph-7 250ml	9,18	0,00
	LABO0050	0,0000 Ud	Disolución tampón 1000 ml pH-4	24,52	0,00
	LABO0051	0,0000 Ud	Disolución tampón 1000 ml pH-7	24,52	0,00
	PINT0057	0,0000 Ud	Disolvente clorocaucho 1 litro	4,37	0,00
	FORE0053	0,0000 Ud	Disolvente de resina 300 mlSTIHL	11,30	0,00
	PINT0058	0,0000 Ud	Disolvente limpieza 5 litros	12,15	0,00
	PINT0059	0,0000 Ud	Disolvente sintético 1 litro	4,51	0,00
	PINT0060	0,0000 Ud	Disolvente universal 1 litro	3,99	0,00
	PINT0061	0,0000 Ud	Disolvente universal 1lt tkrom	3,12	0,00
	PINT0062	0,0000 Ud	Disolvente universal 25 litros	52,81	0,00
	PINT0063	0,0000 Ud	Disolvente universal 25l esp 200	93,04	0,00
	PINT0064	0,0000 Ud	Disolvente universal 25l tkrom	34,91	0,00
	OFIC0155	0,0000 Ud	Dispensador de agua con pie 5 y 8 l.	287,65	0,00
	FONT0047	0,0000 Ud	Dispensador papel	35,45	0,00
	HERR0639	0,0000 Ud	Dispositivo anticaída	530,96	0,00
	CONS0199	0,0000 Ud	Distanciador de plástico para juntas de 1 cm	0,47	0,00
	OFIC0156	0,0000 Ud	Distanciómetro o telémetro	1.719,47	0,00
	CONS0200	0,0000 M2	Doble luna más cámara 4/6/4 mm	44,44	0,00
	ELEC0088	0,0000 Ud	Downlight Electrónico 2 x 26 W	50,84	0,00
	VIVE0136	0,0000 Ud	Electro valvula 100DV ref B70211	40,64	0,00
	VIVE0137	0,0000 Ud	Electro valvula LFV075 ref X12100	41,32	0,00
	HERR0640	0,0000 Ud	Electrobomba portátil aguas sucias + mangueras y válvula de pie	3.177,27	0,00
	HERR0641	0,0000 Ud	Electrobomba sumergible en aguas residuales	556,38	0,00
	HERR0642	0,0000 Ud	Electrodo básico 2,5 x 350 235 ud	32,33	0,00
	HERR0643	0,0000 Ud	Electrodo básico 3,2 x 450 146 ud	28,95	0,00
	HERR0644	0,0000 Ud	Electrodo básico 4 x 450 96 ud	29,65	0,00
	LABO0052	0,0000 Ud	Electrodo combinado de ph con cable fijo y con gran diafragma	213,52	0,00
	LABO0053	0,0000 Ud	Electrodo de oxígeno disuelto con protector de membrana	605,75	0,00
	LABO0054	0,0000 Ud	Electrodo de pH 50 50 T, para pH 25 .....	155,33	0,00
	LABO0055	0,0000 Ud	Electrodo DurOx 325 con protector de membrana	612,86	0,00
	HERR0645	0,0000 Ud	Electrodo hierro fundido 2,5 x 300 5 ud	16,66	0,00
	HERR0646	0,0000 Ud	Electrodo hierro fundido 3,2 x 350 5 ud	27,54	0,00
	HERR0647	0,0000 Ud	Electrodo inoxidable 2 x 300 20 ud	13,42	0,00
	HERR0648	0,0000 Ud	Electrodo inoxidable 2,5 x 350 10 ud	12,57	0,00
	HERR0649	0,0000 Ud	Electrodo inoxidable 3,2 x 350 8 ud	12,57	0,00
	HERR0650	0,0000 Ud	Electrodo rutilo 1,6 x 230 230 ud	30,92	0,00
	HERR0651	0,0000 Ud	Electrodo rutilo 2 x 300 370 ud	31,77	0,00
	HERR0652	0,0000 Ud	Electrodo rutilo 2,5 x 350 250 ud	16,80	0,00
	HERR0653	0,0000 Ud	Electrodo rutilo 3,2 x 350 175 ud	15,39	0,00
	HERR0654	0,0000 Ud	Electrodo rutilo ok 46,00 2,50 256 Ud	62,42	0,00
	HERR0655	0,0000 Ud	Electrodo rutilo ok 46,00 3,25 189 Ud	56,90	0,00
	HERR0656	0,0000 Ud	Electrodo uz 6 rutilo 2,50x350 (caja 225 ud)	18,00	0,00
	HERR0657	0,0000 Ud	Electrodo uz 6 rutilo 3,25x350 (caja 140ud)	15,35	0,00
	FONT0048	0,0000 Ud	Electrovalavula regulable	21,82	0,00
	VIVE0138	0,0000 Ud	Electroválvula 1"	103,61	0,00
	VIVE0139	0,0000 Ud	Electroválvula 3/4"	66,12	0,00
	UPUB0089	0,0000 Ud	Elemento de anillas tratada en autoclave	1.304,80	0,00
	UPUB0090	0,0000 Ud	Elemento de equilibrio circular en madera tratada	740,17	0,00
	UPUB0091	0,0000 Ud	Elemento de trepa en madera tratada	948,95	0,00
	UPUB0092	0,0000 Ud	Elemento equilibrio en zigzag en madera tratada	811,34	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	VIVE0140	0,0000 Ud	Elemento filtrante	25,58	0,00
	ELEC0089	0,0000 Ud	Elementos de fijación y montaje	12,93	0,00
	HERR0658	0,0000 Ud	Elevador altura 20 m 100 kg	492,83	0,00
	HERR0659	0,0000 Ud	Elevador altura 25 m 300 kg	932,00	0,00
	HERR0660	0,0000 Ud	Elevador monofásico 25 m 150 kg	734,30	0,00
	VIVE0141	0,0000 Ud	Elevador PFR/RS	1,12	0,00
	LABO0056	0,0000 Ud	Eltanol 1lt sin desnaturalizar	34,28	0,00
	LABO0057	0,0000 Ud	Embarcación a motor con motor 8 cv	3.389,61	0,00
	HERR0661	0,0000 Ud	Embudo 120 mm	3,11	0,00
	HERR0662	0,0000 Ud	Embudo 235 mm	14,06	0,00
	LABO0058	0,0000 Ud	Embudo con filtro ref. 2016 pg	10,42	0,00
	LABO0059	0,0000 Ud	Embudo de 180 mm.	3,45	0,00
	LABO0060	0,0000 Ud	Embudo de 260 mm.	7,35	0,00
	LABO0061	0,0000 Ud	Embudo de 80 mm.	1,03	0,00
	LABO0062	0,0000 Ud	Embudo de tullgreen de 1 plaza	1.341,52	0,00
	VIVE0142	0,0000 Ud	Emisores PC18 ref X71018	1,40	0,00
	VIVE0143	0,0000 Ud	Empalme SPB-025	0,56	0,00
	VIVE0144	0,0000 Ud	Empalme tubo microtubo, codo.Bolsa 25 ud	0,30	0,00
	VIVE0145	0,0000 Ud	Empalme tubo microtubo, recto. Bolsa 25 ud	0,18	0,00
	VIVE0146	0,0000 Ud	Empalme tubo microtubo, Te. Bolsa 25 ud	0,30	0,00
	VIVE0147	0,0000 Ud	Empalme union manguera 1 "	3,03	0,00
	PINT0065	0,0000 Ud	Emplaste en polvo para reparación de grietas y fisuras saco 15 kg	16,66	0,00
	CARP0045	0,0000 Ud	Emplaste masill mader promad 120 gr roble	2,37	0,00
	ELEC0090	0,0000 Ud	Enchufe de superficie	8,51	0,00
	ELEC0091	0,0000 Ud	Enchufe exterior	7,47	0,00
	HERR0663	0,0000 Ud	Enchufe hembra 1/4 k 38174	12,67	0,00
	ELEC0092	0,0000 Ud	Enchufe hembra legrand	5,52	0,00
	ELEC0093	0,0000 Ud	Enchufe macho legrand	4,18	0,00
	ELEC0094	0,0000 Ud	Enchufe manguera 8mm 8173	9,26	0,00
	ELEC0095	0,0000 Ud	Enchufe monofásico estanco	42,36	0,00
	ELEC0096	0,0000 Ud	Enchufe trifásico de 16A	77,67	0,00
	OFIC0157	0,0000 Ud	Encuadernación espiral 10-150 pag.	2,09	0,00
	OFIC0158	0,0000 Ud	Encuadernación espiral 151-250 pag.	2,99	0,00
	OFIC0159	0,0000 Ud	Encuadernación espiral 251-350 pag.	6,05	0,00
	OFIC0160	0,0000 Ud	Encuadernación espiral 351-450 pag.	7,06	0,00
	OFIC0161	0,0000 Ud	Encuadernadora	563,44	0,00
	OFIC0162	0,0000 Ud	Encuadernadora ibimaster 400	553,38	0,00
	FORE0054	0,0000 Ud	Enganche timón PZ150	211,82	0,00
	HERR0664	0,0000 Ud	Engarilla remolque para modelo t-13	174,75	0,00
	HERR0665	0,0000 Ud	Engarilla remolque para modelo t-23	293,90	0,00
	VIVE0148	0,0000 Ud	Enlace 16 mm	1,05	0,00
	VIVE0149	0,0000 Ud	Enlace blister 10 unids enlace 16 mm	2,71	0,00
	FONT0049	0,0000 Ud	Enlace codo grifo polietileno 20	2,31	0,00
	FONT0050	0,0000 Ud	Enlace codo grifo polietileno 25	2,79	0,00
	VIVE0150	0,0000 Ud	Enlace mix. rosc.hem 25-3/4	1,83	0,00
	VIVE0151	0,0000 Ud	Enlace mix. rosc.mach 25-3/4	1,49	0,00
	VIVE0152	0,0000 Ud	Enlace mixto de 2" hembra	6,77	0,00
	VIVE0153	0,0000 Ud	Enlace mixto j-61 enlace mix. rosc. mac 50-11/2	3,28	0,00
	VIVE0154	0,0000 Ud	Enlace mixto polietileno rosca hembra 3/4	1,29	0,00
	VIVE0155	0,0000 Ud	Enlace mixto R/H P.E. 32 x 1"	1,88	0,00
	VIVE0156	0,0000 Ud	Enlace mixto r/h p.e. 32x1"	1,27	0,00
	VIVE0157	0,0000 Ud	Enlace mixto r/h p.e. 32x1/2"	0,78	0,00
	VIVE0158	0,0000 Ud	Enlace mixto r/m p.e 32x1"	1,24	0,00
	VIVE0159	0,0000 Ud	Enlace mixto r/m p.e 50x1" 1/2"	2,47	0,00
	VIVE0160	0,0000 Ud	Enlace mixto R/M P.E. 20 x 1/2"	0,85	0,00
	VIVE0161	0,0000 Ud	Enlace mixto R/M P.E. 25 x 3/4"	1,16	0,00
	VIVE0162	0,0000 Ud	Enlace mixto R/M P.E. 32x1"	1,79	0,00
	VIVE0163	0,0000 Ud	Enlace polietileno 50 mm	7,06	0,00
	HERR0666	0,0000 Ud	Enlace rápido 15 mm	5,33	0,00
	HERR0667	0,0000 Ud	Enlace rápido 19 mm	9,41	0,00
	CONS0201	0,0000 Ud	Enlace recto 63	8,72	0,00
	VIVE0164	0,0000 Ud	Enlace recto estriado BF-12-16 ref XLGDR50	0,16	0,00
	VIVE0165	0,0000 Ud	Enlace recto p.e 63	5,19	0,00
	VIVE0166	0,0000 Ud	Enlace recto P.E. 20	1,46	0,00
	VIVE0167	0,0000 Ud	Enlace recto P.E. 50	5,96	0,00
	VIVE0168	0,0000 Ud	Enlace rosca/hembra pe epe 25x3/4	1,92	0,00
	OFIC0163	0,0000 Ud	Enmarcaciones con moldura ref. arquidib	33,09	0,00
	CHMA0077	0,0000 MI	Enrejado de triple torsión13/3 Luz 13 MM	4,09	0,00
			Alambre 0,7 MM Altura 1000 MM rollo de 50 m		
	CHMA0078	0,0000 MI	Enrejado de triple torsión16/3 Luz 16 MM	3,32	0,00
			Alambre 0,7 MM Altura 1000 MM rollo de 50 m		

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	CHMA0079	0,0000 MI	Enrejado de triple torsión19/5 Luz 19 MM	3,02	0,00
	CHMA0080	0,0000 MI	Alambre 0,8 MM Altura 1000 MM rollo de 50 m		
	CHMA0080	0,0000 MI	Enrejado de triple torsión25/6 Luz 25 MM	2,47	0,00
	CHMA0081	0,0000 MI	Alambre 0,9 MM Altura 1000 MM rollo de 50 m		
	CHMA0081	0,0000 MI	Enrejado de triple torsión31/6 Luz 31 MM	2,24	0,00
	CHMA0082	0,0000 MI	Alambre 0,9 MM Altura 1000 MM rollo de 50 m		
	CHMA0082	0,0000 MI	Enrejado de triple torsión41/6 Luz 41 MM	1,95	0,00
	CHMA0083	0,0000 MI	Alambre 0,9 MM Altura 1000 MM rollo de 50 m		
	CHMA0083	0,0000 MI	Enrejado de triple torsión51/6 Luz 51 MM	1,58	0,00
	CHMA0084	0,0000 MI	Alambre 1 MM Altura 1000 MM rollo de 50 m		
	CHMA0084	0,0000 MI	Enrejado de triple torsión51/6 Luz 51 MM	1,88	0,00
	CHMA0085	0,0000 MI	Alambre 1 MM Altura 1200 MM rollo de 50 m		
	CHMA0085	0,0000 MI	Enrejado de triple torsión51/6 Luz 51 MM	2,35	0,00
	CHMA0086	0,0000 MI	Alambre 1 MM Altura 1500 MM rollo de 50 m		
	CHMA0086	0,0000 MI	Enrejado de triple torsión51/6 Luz 51 MM	3,15	0,00
	CHMA0087	0,0000 MI	Alambre 1 MM Altura 2000 MM rollo de 50 m		
	CHMA0087	0,0000 MI	Enrejado simple torsión galvanizado altura 2000 mm luz malla 30 mm	16,80	0,00
	CHMA0088	0,0000 MI	Enrejado simple torsión galvanizado altura 2000 mm luz malla 40 mm	7,91	0,00
	CHMA0089	0,0000 MI	Enrejado simple torsión galvanizado altura 2000 mm luz malla 50 mm	6,17	0,00
	ELEC0097	0,0000 Ud	Enrollacables con tambor de plástico 50m	105,27	0,00
	ELEC0098	0,0000 Ud	Enrollacables con tambor metálico 50 m	169,73	0,00
	CHMA0090	0,0000 M2	Entramado metálico tramex galvanizado lux 30 x 30 x 30	87,55	0,00
	FONT0051	0,0000 Ud	Entronque polietileno Ø 20	0,65	0,00
	FONT0052	0,0000 Ud	Entronque polietileno Ø 25	0,92	0,00
	FONT0053	0,0000 Ud	Entronque polietileno Ø 32	1,58	0,00
	FONT0054	0,0000 Ud	Entronque polietileno Ø 40	1,65	0,00
	FONT0055	0,0000 Ud	Entronque PVC alimentación	1,20	0,00
	LABO0063	0,0000 Ud	Envases para recogida de animales muertos catalogados	206,55	0,00
	LABO0064	0,0000 Ud	Equipo análisis de suelos mod. ast-15	2.167,61	0,00
	LABO0065	0,0000 Ud	Equipo análisis de suelos mod. scl-12	691,94	0,00
	LABO0066	0,0000 Ud	Equipo de fluorescentes 2*36	18,96	0,00
	LABO0067	0,0000 Ud	Equipo de marcaje con microchip de peces	2.291,87	0,00
	LABO0068	0,0000 Ud	Equipo de pesca eléctrica el60iigi	7.452,24	0,00
	LABO0069	0,0000 Ud	Equipo de pesca eléctrica el64iigi	18.612,39	0,00
	LABO0070	0,0000 Ud	Equipo de Pesca eléctrica estacionario	18.612,39	0,00
	LABO0071	0,0000 Ud	Equipo de pesca eléctrica portatil	7.452,24	0,00
	HERR0668	0,0000 Ud	Equipo de soldadura 230-400 Bitensión inteligente	2.245,27	0,00
	HERR0669	0,0000 Ud	Equipo de soldadura MIG	393,98	0,00
	OFIC0164	0,0000 Ud	Equipo informatico hp business desktop 4 gb men	1.433,19	0,00
	OFIC0165	0,0000 Ud	Equipo informatico hp business desktop 8 gb men	2.151,04	0,00
	LABO0072	0,0000 Ud	Equipo materia orgánica mod. st-or	974,36	0,00
	OFIC0166	0,0000 Ud	Equipo móvil GPS doble frecuencia	16.621,38	0,00
	OFIC0167	0,0000 Ud	Equipo móvil GPS monofrecuencia	8.310,69	0,00
	LABO0073	0,0000 Ud	Equipo multiparamétrico portátil YSI MOD 556 MPS con 4 m de cable ...	6.623,63	0,00
	HERR0670	0,0000 Ud	Equipo ROLLERFLAM MINITOP	1.410,71	0,00
	LABO0074	0,0000 Ud	Equipo tdr trime f-3 con 1 sonda	11.731,91	0,00
	LABO0075	0,0000 Ud	Equipo textura de suelos	247,12	0,00
	HERR0671	0,0000 Ud	Escalera 3x9 3 tramos 9 peldaños	303,61	0,00
	UPUB0093	0,0000 Ud	Escalera horizontal	742,78	0,00
	UPUB0094	0,0000 Ud	Escalera horizontal en madera tratada	827,16	0,00
	HERR0672	0,0000 Ud	Escalera telescópica aluminio	196,28	0,00
	HERR0673	0,0000 Ud	Escalera tijera 10 peldaños	81,89	0,00
	HERR0674	0,0000 Ud	Escalera tijera 10 peldaños 3 tramos	379,86	0,00
	HERR0675	0,0000 Ud	Escalera tijera 12 peldaños 2 tramos	293,72	0,00
	HERR0676	0,0000 Ud	Escalera tijera 12 peldaños 3 tramos	535,19	0,00
	HERR0677	0,0000 Ud	Escalera tijera 3 peldaños	108,73	0,00
	HERR0678	0,0000 Ud	Escalera tijera 6 peldaños	140,51	0,00
	HERR0679	0,0000 Ud	Escalera tijera 7 peldaños 3 tramos	278,19	0,00
	HERR0680	0,0000 Ud	Escalera tijera 9 peldaños 2 tramos	208,99	0,00
	HERR0681	0,0000 Ud	Escalera tijera 9 peldaños 3 tramos	338,91	0,00
	OFIC0168	0,0000 Ud	Escáner A3	1.385,12	0,00
	OFIC0169	0,0000 Ud	Escáner color y blanco y negro A4	415,53	0,00
	FORE0055	0,0000 Ud	Escape completo 1121 140 0604 Stihl	20,32	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	VIVE0169	0,0000 Ud	Escarificador.Escardador Outils Wolf IEM 3 puas	14,64	0,00
	HERR0682	0,0000 Ud	Escarpa albañil 300 mm	18,07	0,00
	HERR0683	0,0000 Ud	Escarpa plana albañil 240 mm	15,89	0,00
	HERR0684	0,0000 Ud	Escarpa rosca 16x30	7,26	0,00
	HERR0685	0,0000 Ud	Escarpa rosca 19x60	0,03	0,00
	HERR0686	0,0000 Ud	Escarpa rosca 20x80	0,04	0,00
	CHMA0091	0,0000 Ud	Escayola saco 25 Kg	3,03	0,00
	PINT0066	0,0000 Ud	Escoba	4,04	0,00
	HERR0687	0,0000 Ud	Escoba fija 3041 c.m.	21,85	0,00
	HERR0688	0,0000 Ud	Escoba loco s/mango	1,27	0,00
	HERR0689	0,0000 Ud	Escoba s/mango	1,27	0,00
	HERR0690	0,0000 Ud	Escofina 1/2 caña entrefina 10"	23,86	0,00
	HERR0691	0,0000 Ud	Escofina 1/2 caña entrefina 6"	18,21	0,00
	HERR0692	0,0000 Ud	Escofina punta plana 8"	21,18	0,00
	HERR0693	0,0000 Ud	Escuadra	7,27	0,00
	HERR0694	0,0000 Ud	Escuadra albañil 800 mm	17,65	0,00
	HERR0695	0,0000 Ud	Escuadra carpintero 400 mm	26,69	0,00
	CHMA0092	0,0000 Ud	Escuadras cercado 2 m 48x1,5 mm zincado	11,31	0,00
	HERR0696	0,0000 Ud	Escuadras de 80 (50)	11,38	0,00
	HERR0697	0,0000 Ud	Eslinga +carra. 8.5mt 206035/57	26,35	0,00
	HERR0698	0,0000 Ud	Eslinga de poliester alta tenacidad 1 tonelada 2 m	17,65	0,00
	HERR0699	0,0000 Ud	Eslinga de poliester alta tenacidad 1 tonelada 3 m	21,04	0,00
	HERR0700	0,0000 Ud	Eslinga de poliester alta tenacidad 1 tonelada 4 m	22,45	0,00
	HERR0701	0,0000 Ud	Eslinga de poliester alta tenacidad 2 tonelada 3 m	25,27	0,00
	HERR0702	0,0000 Ud	Eslinga de poliester alta tenacidad 2 tonelada 4 m	28,10	0,00
	HERR0703	0,0000 Ud	Eslinga de poliester alta tenacidad 2 tonelada 5 m	42,22	0,00
	HERR0704	0,0000 Ud	Eslinga de poliester alta tenacidad 3 tonelada 4 m	55,07	0,00
	HERR0705	0,0000 Ud	Eslinga de poliester alta tenacidad 3 tonelada 6 m	75,55	0,00
	HERR0706	0,0000 Ud	Eslinga pes db 60mm 2t 6m	48,44	0,00
	HERR0707	0,0000 Ud	Eslinga pes db 90mm 3t 6m	76,79	0,00
	HERR0708	0,0000 MI	Eslinga sintética para arrastre de 1500 kg	6,63	0,00
	HERR0709	0,0000 Ud	Eslingas de tres metros	30,56	0,00
	PINT0067	0,0000 Ud	Esmalte acabado aluminio 4 litros	53,10	0,00
	PINT0068	0,0000 Ud	Esmalte acabado forja 4 litros	46,89	0,00
	CHMA0093	0,0000 Ud	Esmalte blanco-Verde spray 400 ml	12,42	0,00
	PINT0069	0,0000 Ud	Esmalte sintético brillo 4 litros	31,63	0,00
	PINT0070	0,0000 Ud	Esmalte sintético satinado 4 litros	31,63	0,00
	FORE0056	0,0000 Ud	Espada motosierra STIHL	118,62	0,00
	UPUB0095	0,0000 Ud	Espaldera	360,09	0,00
	UPUB0096	0,0000 Ud	Espaldera Doble	1.032,26	0,00
	UPUB0097	0,0000 Ud	Espaldera en madera tratada en autoclave	400,14	0,00
	CONS0202	0,0000 Kg	Esparto en rollo	1,36	0,00
	CHMA0094	0,0000 Ud	Espatula acero inox 250 mm	15,70	0,00
	HERR0710	0,0000 Ud	Espátula acero inox. Mango madera 100 mm	12,07	0,00
	HERR0711	0,0000 Ud	Espátula acero inox. Mango madera 120 mm	12,85	0,00
	HERR0712	0,0000 Ud	Espátula acero inox. Mango madera 25 mm	5,70	0,00
	HERR0713	0,0000 Ud	Espátula acero inox. Mango madera 40 mm	9,53	0,00
	HERR0714	0,0000 Ud	Espátula acero inox. Mango madera 80 mm	11,23	0,00
	HERR0715	0,0000 Ud	Espatula dentada	4,65	0,00
	HERR0716	0,0000 Ud	Espatula enlucir	9,18	0,00
	PINT0071	0,0000 Ud	Espatula inox mango madera 25 mm	5,57	0,00
	PINT0072	0,0000 Ud	Espatula inox mango madera 80 mm	10,24	0,00
	PINT0073	0,0000 Ud	Espatula mango de madera 100 mm	6,18	0,00
	PINT0074	0,0000 Ud	Espatula mango de madera 20 mm	3,70	0,00
	HERR0717	0,0000 Ud	Espátula mango de madera 20-120 mm	6,18	0,00
	PINT0075	0,0000 Ud	Espatula mango de madera 50 mm	4,13	0,00
	LABO0076	0,0000 Ud	Espatula niq.pla. cucha .150mm	12,71	0,00
	LABO0077	0,0000 Ud	Espatula Niquel I- 178mm.	8,47	0,00
	HERR0718	0,0000 Ud	Espátula para juntas	6,64	0,00
	PINT0076	0,0000 Ud	Espatula triangular plas. 190cm und	1,06	0,00
	LABO0078	0,0000 Ud	Espectrofotómetro DR 2800	6.568,13	0,00
	CARP0046	0,0000 Ud	Espejo satinado 2400 x1600mm	62,13	0,00
	VIVE0170	0,0000 Ud	Espolvoreado 12 l pulmic	98,50	0,00
	PINT0077	0,0000 Ud	Esponja flocada	5,87	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR0719	0,0000 Ud	Esponja lija	0,67	0,00
	SOLA0007	0,0000 Ud	Esponja rubinet mixta	3,06	0,00
	HERR0720	0,0000 Ud	Espuerta de goma 11 l	8,68	0,00
	HERR0721	0,0000 Ud	Espuerta de goma 37 l	19,91	0,00
	CONS0203	0,0000 Ud	Espuma de poliuretano 750 CM-	6,56	0,00
	PINT0078	0,0000 Ud	Espuma de poliuretano acústica 750 ml	8,33	0,00
	PINT0079	0,0000 Ud	Espuma especial tejas 750 ml	7,77	0,00
	CONS0204	0,0000 Lt	Espuma fijación tejas cerámica	13,25	0,00
	PINT0080	0,0000 Ud	Espuma poliespuma resistente al fuego 750 ml	9,74	0,00
	PINT0081	0,0000 Ud	Espuma poliuretano 750 ml	8,05	0,00
	HERR0722	0,0000 Ud	Espuma poliuretano p-45 canula 750ml 50105	8,97	0,00
	HERR0723	0,0000 Ud	Estaca de madera	0,30	0,00
	MTRA0036	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 10\12 Ø (cm) 1,8 m	7,40	0,00
	MTRA0037	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 10\12 Ø (cm) 2 m	8,24	0,00
	MTRA0038	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 10\12 Ø (cm) 2,2m	9,22	0,00
	MTRA0039	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 10\12 Ø (cm) 2,5m	10,54	0,00
	MTRA0040	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 10\12 Ø (cm) 3 m	15,02	0,00
	MTRA0041	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 10\12 Ø (cm) 3,5 m	19,59	0,00
	MTRA0042	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 10\12 Ø (cm) 4m	22,82	0,00
	MTRA0043	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 12\14 Ø (cm) 1,8 m	10,04	0,00
	MTRA0044	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 12\14 Ø (cm) 2 m	11,06	0,00
	MTRA0045	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 12\14 Ø (cm) 2,5m	13,53	0,00
	MTRA0046	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 12\14 Ø (cm) 3 m	19,97	0,00
	MTRA0047	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 12\14 Ø (cm) 3,5 m	23,29	0,00
	MTRA0048	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 12\14 Ø (cm) 4m	26,63	0,00
	MTRA0049	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 4\6 Ø (cm) 1,8 m	2,55	0,00
	MTRA0050	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 4\6 Ø (cm) 2 m	2,85	0,00
	MTRA0051	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 4\6 Ø (cm) 2,2m	3,02	0,00
	MTRA0052	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 4\6 Ø (cm) 2,5m	3,43	0,00
	MTRA0053	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 6\8 Ø (cm) 1,8 m	4,07	0,00
	MTRA0054	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 6\8 Ø (cm) 2 m	4,31	0,00
	MTRA0055	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 6\8 Ø (cm) 2,2m	4,75	0,00
	MTRA0056	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 6\8 Ø (cm) 2,5m	5,41	0,00
	MTRA0057	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 6\8 Ø (cm) 3 m	8,75	0,00
	MTRA0058	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 6\8 Ø (cm) 3,5 m	11,28	0,00
	MTRA0059	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 8\10 Ø (cm) 1,8 m	5,75	0,00
	MTRA0060	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 8\10 Ø (cm) 2 m	6,38	0,00
	MTRA0061	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 8\10 Ø (cm) 2,2m	7,09	0,00
	MTRA0062	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 8\10 Ø (cm) 2,5m	8,07	0,00
	MTRA0063	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 8\10 Ø (cm) 3 m	12,76	0,00
	MTRA0064	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 8\10 Ø (cm) 3,5 m	15,06	0,00
	MTRA0065	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 8\10 Ø (cm) 4m	17,48	0,00
	CONS0205	0,0000 Ud	Estaca de replanteo de 40x4x4	0,64	0,00
	VIVE0171	0,0000 Ud	Estaca tub 16 C12 ref XPD3113	1,05	0,00
	HERR0724	0,0000 Ud	Estacas	0,55	0,00
	MTRA0066	0,0000 Ud	Estacas-palos rollizos de 2m de longitud 4/5cm de diametro con punta	2,67	0,00
	LABO0079	0,0000 Ud	Estación meteorológica mod. wmr200	1.203,34	0,00
	OFIC0170	0,0000 Ud	Estación total topografía de 2 segundos de precisión	14.266,68	0,00
	OFIC0171	0,0000 Ud	Estante armario 90 x 45 prg.q.gris	14,64	0,00
	OFIC0172	0,0000 Ud	Estante librería 92x42 programa p gris	21,97	0,00
	OFIC0173	0,0000 M2	Estantería metálica tipo mecano con carga uniforme por panel	58,46	0,00
	OFIC0174	0,0000 Ud	Estanteria mural 160 x 196 prg. office gris/gris	414,43	0,00
	OFIC0175	0,0000 Ud	Estanteria mural 90 x 196 prg. office gris/gris	347,07	0,00
	VIVE0172	0,0000 Ud	Estaño plata 6% carrete	18,06	0,00
	HERR0725	0,0000 Ud	Estaño rollo	16,57	0,00
	VIVE0173	0,0000 M3	Estiércol	30,44	0,00
	VIVE0174	0,0000 M3	Estiércol animal	25,04	0,00
	HIER0018	0,0000 Ud	Estribo Ø8 B-500-S	1,01	0,00
	OFIC0176	0,0000 Ud	Estropajo	1,12	0,00
	HERR0726	0,0000 Ud	Estropajo alumini.200gr rollo	1,91	0,00
	OFIC0177	0,0000 Ud	Estropajo spontex frotaspon duo	1,63	0,00
	UPUB0098	0,0000 Ud	Estructura metálica para cartel de 4 m	2.014,81	0,00
	UPUB0099	0,0000 Ud	Estructura soporte acero galvanizado	371,99	0,00
	LABO0080	0,0000 Ud	Estuche de disección	22,14	0,00
	HERR0727	0,0000 Ud	Estuche separador 24-26	11,57	0,00
	OFIC0178	0,0000 Ud	Estuche videocámara hama samsonite	30,32	0,00
	LABO0081	0,0000 Ud	Estufa de secado 120 l, 1230 w, 75x83x57	1.581,58	0,00
	LABO0082	0,0000 Ud	Estufa precis. con circulacion aire forzado ensayos bacteriolog	2.468,85	0,00



## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	VIVE0175	0,0000 Ud	Etiqu. Colgar blanco 5x12	0,04	0,00
	VIVE0176	0,0000 Ud	Etiqueta colgar amarilla 2x12 bolsa 750 ud	31,07	0,00
	VIVE0177	0,0000 Ud	Etiqueta de colgar 3x10 Amarilla	0,04	0,00
	VIVE0178	0,0000 Ud	Etiqueta de colgar 3x10 Blanca	0,04	0,00
	VIVE0179	0,0000 Ud	Etiqueta de colgar 3x10 Rosa	0,04	0,00
	VIVE0180	0,0000 Ud	Etiqueta Pincho amarillo 17 cm	0,13	0,00
	VIVE0181	0,0000 Ud	Etiqueta pincho amarillo 30 cm bolsa 150 ud	33,89	0,00
	PINT0082	0,0000 Ud	Euroexpress verde carruajes 4 lts	48,23	0,00
	PINT0083	0,0000 Ud	Eurolux blanco brillante	32,06	0,00
	PINT0084	0,0000 Ud	Eurolux blanco brillante 4l	33,85	0,00
	PINT0085	0,0000 Ud	Eurolux gamuza r.8003	38,45	0,00
	FORE0057	0,0000 Ud	Excavador de hoyos STIHL (Barrena en foram de corazón) Ø 400 mm	254,18	0,00
	UPUB0100	0,0000 Ud	Expositor de aluminio de 2 m. con base metálica. lonas, piezas sujección y bandejas	912,58	0,00
	HERR0728	0,0000 Ud	Extensible 50m ref 778209	69,94	0,00
	HERR0729	0,0000 Ud	Extensible metal 25 m	134,87	0,00
	HERR0730	0,0000 Ud	Extensible metal 50 m	207,50	0,00
	ELEC0099	0,0000 Ud	Extensión para electroportátil 25 m	47,14	0,00
	ELEC0100	0,0000 Ud	Extractor 1300 rpm	303,33	0,00
	OFIC0179	0,0000 Ud	Extractor para baño	105,63	0,00
	OFIC0180	0,0000 Ud	Extraplus gel	4,51	0,00
	OFIC0181	0,0000 Ud	Fairy normal 1l	3,75	0,00
	HERR0731	0,0000 Ud	Faja con tierantes extraíbles	35,16	0,00
	HERR0732	0,0000 Ud	Faja de cuero cierre hebilla	18,78	0,00
	HERR0733	0,0000 Ud	Falsa escuadra	5,09	0,00
	HERR0734	0,0000 Ud	Falsa escuadra 20cm 309002000	6,17	0,00
	HERR0735	0,0000 Ud	Falsa escuadra 300mm	26,69	0,00
	HERR0736	0,0000 Ud	Falsa escuadra mango madera d 300	21,23	0,00
	OFIC0182	0,0000 Ud	Fastum gel	5,10	0,00
	OFIC0183	0,0000 Ud	Fax	751,30	0,00
	OFIC0184	0,0000 Ud	Feldegel	7,47	0,00
	OFIC0185	0,0000 Ud	Felpudo 60x80 goma-moqueta	15,43	0,00
	VIVE0182	0,0000 Ud	Fertiplus (sacos 25 kg)	13,56	0,00
	CONS0206	0,0000 Ud	Fibra de polietileno multifilamento para el refuerzo de hormigones y morteros bolsa de 150 gr.	2,52	0,00
	PINT0086	0,0000 Ud	Fibra de vidrio 250	7,28	0,00
	HERR0737	0,0000 Ud	Fijador anclaje expansión a golpes EA M10N 10 ud	4,09	0,00
	HERR0738	0,0000 Ud	Fijador anclaje expansión a golpes EA M12N 10 ud	6,35	0,00
	HERR0739	0,0000 Ud	Fijador anclaje expansión a golpes EA M6N 20 ud	4,35	0,00
	HERR0740	0,0000 Ud	Fijador anclaje expansión a golpes EA M8N 20 ud	5,73	0,00
	HERR0741	0,0000 Ud	Fijador anclaje expansión por roscado TA M6 4 ud	7,20	0,00
	HERR0742	0,0000 Ud	Fijador anclaje expansión por roscado TA M8 4 ud	9,24	0,00
	HERR0743	0,0000 Ud	Fijador anclaje expansión por roscado TA M8 BP 50 ud	218,88	0,00
	HERR0744	0,0000 Ud	Film 450 mm	13,70	0,00
	VIVE0183	0,0000 Ud	Film adherente	2,20	0,00
	VIVE0184	0,0000 Ud	Filtro de malla de 1" (malla 75 micras) Bolsa 6 Ud	73,95	0,00
	VIVE0185	0,0000 Ud	Filtro de malla de 3/4" (malla 75 micras) Bolsa 6 Ud	66,49	0,00
	VIVE0186	0,0000 Ud	Filtro Arena 2"-20" m3/h 500 mm ROSCA HEMBRA	848,62	0,00
	VIVE0187	0,0000 Ud	Filtro asiento Inc. 1/2" latón	5,30	0,00
	VIVE0188	0,0000 Ud	Filtro de arenas 10/20 m3/h	600,36	0,00
	VIVE0189	0,0000 Ud	Filtro de polipropileno boquilla 1/8"	0,10	0,00
	LABO0083	0,0000 Ud	Filtro de tambor recirculación aguas en piscifactoría	25.418,19	0,00
	LABO0084	0,0000 Ud	Filtro de tambor salida aguas piscifactoría (325 l/s)	29.654,55	0,00
	LABO0085	0,0000 Ud	Filtro de tambor salida aguas piscifactoría (750 l/s)	39.920,68	0,00
	VIVE0190	0,0000 Ud	Filtro malla inoxidable	4,01	0,00
	HERR0745	0,0000 Ud	Filtro pantalla sodadura	0,98	0,00
	VIVE0191	0,0000 Ud	Filtro regulador presion PRF075BFF ref X13010	44,66	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	VIVE0192	0,0000 Ud	Filtro y 3/4"	8,89	0,00
	FORE0058	0,0000 Ud	Filtros aire fs-550	13,42	0,00
	FORE0059	0,0000 Ud	Filtros de aire (sthil) f-550	18,25	0,00
	VIVE0193	0,0000 Ud	Final de carrera electrico (agrocomponentes)	138,52	0,00
	HERR0746	0,0000 Ud	Fleje encofrar 0,7 mm	38,83	0,00
	HERR0747	0,0000 Ud	Flexometro 3 m x 13 mm	5,94	0,00
	HERR0748	0,0000 Ud	Flexometro 5 m x 19 mm	8,89	0,00
	HERR0749	0,0000 Ud	Flexometro 8 m x 25 mm	19,35	0,00
	HERR0750	0,0000 Ud	Flexometro BIG T con soporte cinturón 10 m x 25 mm	34,18	0,00
	HERR0751	0,0000 Ud	Flexometro BIG T con soporte cinturón 5 m x 19 mm	24,57	0,00
	HERR0752	0,0000 Ud	Flexometro BIG T con soporte cinturón 8 m x 25 mm	34,45	0,00
	HERR0753	0,0000 Ud	Fluorescente I 36/765 d. 26mm osram	3,58	0,00
	VIVE0194	0,0000 Ud	Fog system difusor nebulizador acople	9,91	0,00
	OFIC0186	0,0000 Ud	folios a-4 500 ud.	4,50	0,00
	LABO0086	0,0000 Ud	Forcípula de aluminio de 60 cm.	240,06	0,00
	OFIC0187	0,0000 Ud	Forcípula escala en mm de 65 cm de aluminio	239,56	0,00
	CONS0207	0,0000 M2	Formacion de caja en camino existente incluso bombeo y corregido de baches	0,75	0,00
	HERR0754	0,0000 Ud	Formon 16mm ukro	12,81	0,00
	HERR0755	0,0000 Ud	FORMON MANGO MADERA 10 MM	7,18	0,00
	HERR0756	0,0000 Ud	Formón mango madera 10 mm	12,71	0,00
	HERR0757	0,0000 Ud	Formón mango madera 14 mm	13,56	0,00
	HERR0758	0,0000 Ud	Formón mango madera 18 mm	16,10	0,00
	HERR0759	0,0000 Ud	Formón mango madera 22 mm	16,24	0,00
	HERR0760	0,0000 Ud	Formón mango madera 26 mm	19,63	0,00
	HERR0761	0,0000 Ud	Formón mango madera 30 mm	20,76	0,00
	HERR0762	0,0000 Ud	Formón mango madera 38 mm	22,18	0,00
	HERR0763	0,0000 Ud	Formon mango plastico 35 mm	19,67	0,00
	VIVE0195	0,0000 Ud	Fosa séptica con filtro biológico con capacidad para 20 hab. equivalen	5.244,06	0,00
	VIVE0196	0,0000 Ud	Fosa séptica P.F.V. D=170/462 para 10.000 l	4.546,44	0,00
	OFIC0188	0,0000 Ud	Fotocopia b/n a2	1,31	0,00
	OFIC0189	0,0000 Ud	Fotocopia b/n a-3	0,20	0,00
	OFIC0190	0,0000 Ud	Fotocopia b/n a-4	0,07	0,00
	OFIC0191	0,0000 Ud	Fotocopia color a-2	10,46	0,00
	OFIC0192	0,0000 Ud	Fotocopia color a-3	1,57	0,00
	OFIC0193	0,0000 Ud	Fotocopia color a-4	0,92	0,00
	LABO0087	0,0000 Ud	Frasco lavador y trasvasador	4,31	0,00
	LABO0088	0,0000 Ud	Frasco plastico 1000 ml	1,77	0,00
	LABO0089	0,0000 Ud	Frasco plastico 125 ml	0,88	0,00
	LABO0090	0,0000 Ud	Frasco plastico 2000 ml	2,62	0,00
	LABO0091	0,0000 Ud	Frasco plastico 250 ml	1,03	0,00
	LABO0092	0,0000 Ud	Frasco plastico 500 ml	1,23	0,00
	OFIC0194	0,0000 Ud	Frascos vidrio 1 l, caja 32 ud	60,80	0,00
	HERR0764	0,0000 Ud	Fratales med (talocha)	3,24	0,00
	VIVE0197	0,0000 Kg	Fraxinus excelsior	83,03	0,00
	FONT0056	0,0000 Ud	Fregadero inox	66,02	0,00
	OFIC0195	0,0000 Ud	Frigorífico combi	915,26	0,00
	LABO0093	0,0000 Ud	Frigorífico para conservación de semillas	3.163,15	0,00
	OFIC0196	0,0000 Ud	Funda GPS Garmin	14,38	0,00
	OFIC0197	0,0000 Ud	Funda grafoplas a 4 c/diag.11t	0,14	0,00
	FORE0060	0,0000 Ud	Funda para fijar tijera a cinturón STIHL	22,45	0,00
	OFIC0198	0,0000 Ud	Furacin pda 100	6,64	0,00
	OFIC0199	0,0000 Ud	Furacin pda 30	4,96	0,00
	ELEC0101	0,0000 Ud	Fusible	5,41	0,00
	ELEC0102	0,0000 Ud	Fusible c-20 10a	0,82	0,00
	ELEC0103	0,0000 Ud	Fusible neozed 100 a	9,88	0,00
	ELEC0104	0,0000 Ud	Fusible neozed 80 a	9,88	0,00
	ELEC0105	0,0000 Ud	Fusibles con apoyos y puentes de interconexión en transformador	353,03	0,00
	HERR0765	0,0000 Ud	Gafa futura (oc.claro)	4,52	0,00
	HERR0766	0,0000 Ud	Gafa panorámica incolora	6,33	0,00
	HERR0767	0,0000 Ud	Gafa soldadura oxiacetilénica	7,41	0,00
	HERR0768	0,0000 Ud	Gafa visitor transparente c81 und	4,04	0,00
	CHMA0095	0,0000 Ud	Galvanizado Zinc plus spray 400 ml	12,42	0,00
	BICI0017	0,0000 Ud	Gancho bicicleta diám. 16 mm	5,07	0,00
	BICI0018	0,0000 Ud	Gancho bicicleta forrado diám.	6,03	0,00
	BICI0019	0,0000 Ud	Gancho en "S" 20 cm	2,64	0,00
	BICI0020	0,0000 Ud	Gancho en "S" 40 cm	4,01	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR0769	0,0000 Ud	GANCHO GIR C/DISPOSITIVO SEG 522 1000	9,60	0,00
	HERR0770	0,0000 Ud	Gancho seguridad alta resistencia 2 TM	19,63	0,00
	HERR0771	0,0000 Ud	Gancho uralita galvanizado tureca M7 60 mm	0,22	0,00
	CUBI0008	0,0000 Ud	Gancho Uralita M-6 170-44-20	0,22	0,00
	CONS0208	0,0000 Ud	Ganchos equipados	0,68	0,00
	CONS0209	0,0000 Ud	Ganchos equipados 150 X 44	0,51	0,00
	CONS0210	0,0000 M3	Garbancillo basáltico 5/10 mm (en cantera)	24,54	0,00
	OFIC0200	0,0000 Ud	Garrafa de agua 8 l	3,96	0,00
	HERR0772	0,0000 Lt	Gasol.1	1,41	0,00
	HERR0773	0,0000 Ud	Gato hidraulico larzep 20tm a.220.14	284,50	0,00
	HERR0774	0,0000 Ud	Gaveta 8 l. 45x30x7	7,24	0,00
	HERR0775	0,0000 Ud	Gaveta de 2 l.	3,31	0,00
	HERR0776	0,0000 Ud	Gaveta de goma 14 l	13,13	0,00
	HERR0777	0,0000 Ud	Gaveta de goma 20 l	15,39	0,00
	HERR0778	0,0000 Ud	Gaveta de goma 28 l	17,94	0,00
	HERR0779	0,0000 Ud	Gaveta de goma 40 l	23,30	0,00
	HERR0780	0,0000 Ud	Gaveta goma n° 2 14 lt	16,87	0,00
	HERR0781	0,0000 Ud	Gaveta plástico	7,48	0,00
	HERR0782	0,0000 Ud	Gaveta plástico api 54	7,85	0,00
	HERR0783	0,0000 Ud	Gaveta plástico api 56	6,80	0,00
	HERR0784	0,0000 Ud	Gavetas de 10 l.	8,83	0,00
	HERR0785	0,0000 Ud	Gel quim-nacar 5 l ud	14,23	0,00
	LABO0094	0,0000 Ud	Generador de ultravioleta (40 m3/h)	8.190,31	0,00
	LABO0095	0,0000 Ud	Generador de ultravioleta (6 m3/h)	1.715,73	0,00
	HERR0786	0,0000 Ud	Generador honda 5000 watts	1.813,16	0,00
	CONS0211	0,0000 M2	Geotextil no tejido agujeteado.	4,34	0,00
	HERR0787	0,0000 Ud	Glascofoam placa t. iv 125x60x3	4,72	0,00
	UPUB0101	0,0000 Ud	Gorra serigrafía en blanco	1,83	0,00
	VIVE0198	0,0000 Ud	Gotero	0,43	0,00
	VIVE0199	0,0000 Ud	gotero autoc. 4 l/h 20 uds	4,25	0,00
	VIVE0200	0,0000 Ud	Gotero de múltiples salidas autocompensante (10 ud)	7,61	0,00
	VIVE0201	0,0000 Ud	Gotero interlinea 16 mm	1,41	0,00
	VIVE0202	0,0000 Ud	Gotero pinchado conico 20 u	3,33	0,00
	VIVE0203	0,0000 Ud	Gotero pinchado regulable	0,04	0,00
	VIVE0204	0,0000 Ud	Gotero pinchado regulable (bolsa 200 ud)	7,06	0,00
	VIVE0205	0,0000 Ud	Gotero regulable	2,20	0,00
	VIVE0206	0,0000 Ud	Gotero shrubbler adj. pinchar	0,20	0,00
	VIVE0207	0,0000 Ud	Goteros autocompen XB-20PC ref X68535	0,41	0,00
	VIVE0208	0,0000 Ud	Goteros multisalidas Xeri-Bud XB-10-6	3,78	0,00
	OFIC0201	0,0000 Ud	Gps garmin map 60 csx	652,45	0,00
	OFIC0202	0,0000 Ud	Gps garmin	771,44	0,00
	OFIC0203	0,0000 Ud	GPS multicanal de precisión submétrica	5.540,46	0,00
	OFIC0204	0,0000 Ud	Gps submétrico	7.314,79	0,00
	OFIC0205	0,0000 Ud	Grabación archivos generados en cd/dvd	6,41	0,00
	OFIC0206	0,0000 Ud	Grabador CD-ROM	69,26	0,00
	OFIC0207	0,0000 Ud	Grabador de conferencias	119,77	0,00
	OFIC0208	0,0000 Ud	Grabador DVD	180,06	0,00
	VIVE0209	0,0000 Ud	Grada de discos suspendida marca agric, modelo np-1 (12/18") de 12 discos de 18", peso 260 kgs., 1,40 mts, de anchura de trabaj	2.982,51	0,00
	UPUB0102	0,0000 Ud	Graffiti REMOVER 400 ml	23,95	0,00
	HERR0788	0,0000 Ud	Grafitti remover 400 ml	22,80	0,00
	HERR0789	0,0000 Ud	Gramil cortaplacas	38,83	0,00
	CHMA0096	0,0000 Kg	Grampillones galvanizados 18 x 30 mm	4,94	0,00
	CHMA0097	0,0000 Kg	Grampillones galvanizados 18x30 mm	4,03	0,00
	HERR0790	0,0000 Ud	Granetes juego de granetes 4 pzas	21,89	0,00
	HERR0791	0,0000 Ud	Grapa a-16 caja 1000 uds	7,62	0,00
	CHMA0098	0,0000 Ud	Grapa A-18 Galvanizada Caja 1000 ud	5,65	0,00
	CHMA0099	0,0000 Ud	Grapa A-18 Verde Caja 1000 ud	7,06	0,00
	CHMA0100	0,0000 Kg	Grapa de pletina para poste 1Kg = 235 ud	6,21	0,00
	CHMA0101	0,0000 Ud	Grapa Hercules sujeción	1,62	0,00
	ELEC0106	0,0000 Ud	Grapa nylon 10 blanca caja de 100 ud	5,47	0,00
	ELEC0107	0,0000 Ud	Grapa nylon 5 blanca caja de 100 ud	5,40	0,00
	ELEC0108	0,0000 Ud	Grapa nylon 6 blanca caja de 100 ud	3,67	0,00
	ELEC0109	0,0000 Ud	Grapa nylon 7 blanca caja de 100 ud	3,82	0,00
	ELEC0110	0,0000 Ud	Grapa nylon 8 blanca caja de 100 ud	3,91	0,00
	ELEC0111	0,0000 Ud	Grapa nylon 9 blanca caja de 100 ud	4,82	0,00
	CHMA0102	0,0000 Ud	Grapa omega 20 galvanizada 1000 ud	12,71	0,00
	HERR0792	0,0000 Ud	Grapa puente un pié 12-47 mm 10 ud	1,74	0,00
	HERR0793	0,0000 Ud	Grapa tensora feleje encofrar	3,18	0,00
	HERR0794	0,0000 Ud	Grapadora 1380 W Prof	64,25	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR0795	0,0000 Ud	Grapadora c/cargadro mod.110	87,87	0,00
	CHMA0103	0,0000 Ud	Grapadora Mayor 20	107,32	0,00
	CHMA0104	0,0000 Ud	Grapadora Mod 110	100,97	0,00
	HERR0796	0,0000 Ud	Grapadora para grapas 530 de 4 a 14 mm	16,80	0,00
	HERR0797	0,0000 Ud	Grapas 530-10 5000 ud	5,60	0,00
	HERR0798	0,0000 Ud	Grapas 530-6 5000 ud	3,99	0,00
	HERR0799	0,0000 Ud	Grapas 530-8 5000 ud	5,06	0,00
	HERR0800	0,0000 Ud	Grapas 765-10 1000 ud	4,38	0,00
	HERR0801	0,0000 Ud	Grapas 765-14 1000 ud	5,23	0,00
	HERR0802	0,0000 Ud	Grapas 765-8 1000 ud	3,74	0,00
	HERR0803	0,0000 Ud	Grapas a-18 caja de 30	30,50	0,00
	OFIC0209	0,0000 Ud	Grapas caja 1000 ud	1,43	0,00
	CHMA0105	0,0000 Ud	Grapas caja de A-16 de 1000 ud	8,66	0,00
	CONS0212	0,0000 Ud	Grasa	2,62	0,00
	HERR0804	0,0000 Ud	Grasa de litio multiusos150 gr	9,37	0,00
	HERR0805	0,0000 Ud	Grasa en tubo 150 gr	4,80	0,00
	FORE0061	0,0000 Ud	Grasa Tubo 220 gr	8,51	0,00
	FORE0062	0,0000 Ud	Grasa universas 225 gr STIHL	12,00	0,00
	BICI0021	0,0000 Ud	Grasa zeffal 65 g zeffal	2,82	0,00
	CONS0213	0,0000 M3	Grava (en cantera)	15,18	0,00
	CONS0214	0,0000 tm	Grava 35-60 mm granítica, suministrada a obra	21,21	0,00
	CONS0215	0,0000 M3	Grava 40/70 mm (en cantera)	15,30	0,00
	CONS0216	0,0000 M3	Grava de rio de 20 p.o.	36,36	0,00
	CONS0217	0,0000 M3	Grava especial 25/40-20/40	45,89	0,00
	CONS0218	0,0000 Ud	Grava fina en saco de 25 Kg	1,10	0,00
	CONS0219	0,0000 tm	Grava granítica 35/60	22,88	0,00
	CONS0220	0,0000 M3	Gravilla (10-30 mm.)	46,08	0,00
	CONS0221	0,0000 M3	Gravilla 20/40 mm (en cantera)	15,45	0,00
	CONS0222	0,0000 M3	Gravilla A 13/7, 20/10, 25/13 mm (en cantera)	16,84	0,00
	CONS0223	0,0000 M3	Gravilla A 5/2, 6/3, 10/5 mm (en cantera)	19,77	0,00
	CONS0224	0,0000 M3	Gravilla basáltica 10/20 mm (en cantera)	20,18	0,00
	CONS0225	0,0000 M3	Gravilla servido en saca (1,4-2 cm.)	51,37	0,00
	FONT0057	0,0000 Ud	Grifería escuadra par electrodomésticos	6,71	0,00
	VIVE0210	0,0000 Ud	Grifo ESFERA MANGUERA 3/4 CB	7,03	0,00
	LABO0096	0,0000 Ud	Grifo extensible	260,26	0,00
	VIVE0211	0,0000 Ud	Grifo jardin doble salida	21,30	0,00
	FONT0058	0,0000 Ud	Grifo monomando	47,87	0,00
	LABO0097	0,0000 Ud	Grifo r/m 3/4 esfera arco	4,76	0,00
	HERR0806	0,0000 Ud	Grillete 310 3/4	3,88	0,00
	HERR0807	0,0000 Ud	Grillete recto galvanizado 1/2"	0,98	0,00
	HERR0808	0,0000 Ud	Grillete recto galvanizado 1/4"	0,31	0,00
	HERR0809	0,0000 Ud	Grillete recto galvanizado 3/8"	0,48	0,00
	HERR0810	0,0000 Ud	Grillete recto galvanizado 5/16"	0,46	0,00
	HERR0811	0,0000 Ud	Grillete recto galvanizado 7/16"	1,14	0,00
	CHMA0106	0,0000 Ud	Grupilla cincada de 5 x 90 mm caja 250 ud	0,13	0,00
	CHMA0107	0,0000 Ud	Grupilla cincada de 7 x 70 mm caja 250 ud	0,10	0,00
	LABO0098	0,0000 Ud	Grupo depurador compacto 12 hab/eqv	1.573,70	0,00
	HERR0812	0,0000 Ud	Grupo electrógeno 5000 w + kit ruedas	1.497,97	0,00
	VIVE0212	0,0000 Kg	Guanforte	6,35	0,00
	HERR0813	0,0000 Ud	Guante algodón licra c/ recubrimiento	3,73	0,00
	HERR0814	0,0000 Ud	Guante americano manga corta 404 arpc t-10	3,67	0,00
	HERR0815	0,0000 Ud	Guante cuero cabra 416 t-10	4,77	0,00
	HERR0816	0,0000 Ud	Guante desechable latex empolvado natural 520 t-l 100 UD	15,25	0,00
	BICI0022	0,0000 Ud	Guante gore compact	33,89	0,00
	HERR0817	0,0000 Ud	Guante latex desechable 50 pares	11,72	0,00
	FORE0063	0,0000 Ud	Guante motoserrista	37,43	0,00
	HERR0818	0,0000 Ud	GUANTE NEOPRENO	1,71	0,00
	HERR0819	0,0000 Ud	Guante neopreno	1,91	0,00
	HERR0820	0,0000 Ud	Guante Nilon recubierto SENSILITE 12 pares	27,54	0,00
	HERR0821	0,0000 Ud	Guante nitrilo 1 par	2,76	0,00
	HERR0822	0,0000 Ud	Guante nitrilo azul 12 pares	29,37	0,00
	HERR0823	0,0000 Ud	Guante nitrilo SOLVEX-PLUX 12 pares	30,36	0,00
	HERR0824	0,0000 Ud	Guante piel flor vacuno natural 12 pares	62,28	0,00
	HERR0825	0,0000 Ud	Guante piel vacuno americano reforzado 1 par	2,82	0,00
	HERR0826	0,0000 Ud	Guante soldador 1 par	5,92	0,00
	HERR0827	0,0000 Ud	Guantes cabritilla dg/1y	4,59	0,00
	FORE0064	0,0000 Ud	Guantes cuero para motosierra STIHL	48,01	0,00
	HERR0828	0,0000 Ud	Guantes de latex caja 100 ud	9,52	0,00
	LABO0099	0,0000 Ud	Guantes guantes plástico hasta el hombro c.100	19,06	0,00
	LABO0100	0,0000 Ud	Guantes Latex 7,5 con polvo c.100	7,61	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	LABO0101	0,0000 Ud	Guantes Latex 8,5 con polvo c.100	7,61	0,00
	HERR0829	0,0000 Ud	Guantes maxifit 34-90-26-9 aerifest cat ii	4,97	0,00
	HERR0830	0,0000 Ud	Guantes plástico hasta el hombro caja 100 ud	21,35	0,00
	HERR0831	0,0000 Ud	Guardavivos 2,5 m	1,83	0,00
	SOLA0008	0,0000 Ud	Guardavivos 2,5 m	1,83	0,00
	HERR0832	0,0000 Ud	GUÍA ACERO K-150/300 5M	80,24	0,00
	HERR0833	0,0000 Ud	Guía acero k-150/300 5m	89,87	0,00
	CARP0047	0,0000 Ud	Guía para cajones	3,39	0,00
	HERR0834	0,0000 Ud	Guía para taladrar broca hueca	4,09	0,00
	ELEC0112	0,0000 Ud	Guía pasacables metálica 25 m	29,48	0,00
	ELEC0113	0,0000 Ud	Guía pasacables nylon 25 m	14,06	0,00
	HERR0835	0,0000 Ud	Hacha con mango	30,14	0,00
	HERR0836	0,0000 Ud	Hacha con mango 1000 gr	34,88	0,00
	HERR0837	0,0000 Ud	Hacha con mango 500 gr	27,39	0,00
	FORE0065	0,0000 Ud	Hacha con mango corto 800 gr STIHL	49,42	0,00
	FORE0066	0,0000 Ud	Hacha mnago largo 1000 gr STIHL	72,02	0,00
	PINT0087	0,0000 Ud	Haragan 44 cm	3,19	0,00
	CONS0226	0,0000 M2	Helecho natural tejido en rollo	5,35	0,00
	HERR0838	0,0000 Ud	Hembrilla abierta 3 x 50 80 ud	5,79	0,00
	HERR0839	0,0000 Ud	Hembrilla abierta 4 x 70 45 ud	5,79	0,00
	HERR0840	0,0000 Ud	Hembrilla abierta 5 x 100 25 ud	5,79	0,00
	HERR0841	0,0000 Ud	Hembrilla cerrada 2 x 25 135 ud	5,79	0,00
	HERR0842	0,0000 Ud	Hembrilla cerrada 3 x 40 85 ud	5,79	0,00
	HERR0843	0,0000 Ud	Hembrilla cerrada 4 x 70 45 ud	5,79	0,00
	HERR0844	0,0000 Ud	Hembrilla cerrada 5 x 100 25 ud	5,79	0,00
	HERR0845	0,0000 Ud	Herramientas Maletin aluminio htas 166 pzas	257,01	0,00
	HERR0846	0,0000 Ud	Hidrolimpiadora a/f lago fdx 18/220	3.640,17	0,00
	HERR0847	0,0000 Ud	Hidrolimpiadorar monofásica 170 bar 620 l/h	1.396,59	0,00
	HIER0019	0,0000 Kg	Hierro manufacturado y montado para carpintería metálica	6,77	0,00
	LABO0102	0,0000 Ud	Higrómetro	68,00	0,00
	LABO0103	0,0000 Ud	Higrómetro digital	521,66	0,00
	FORE0067	0,0000 Ud	Hilo redondo STIHL 146 metros	50,84	0,00
	FORE0068	0,0000 Ud	Hilo redondo STIHL 280 metros	73,43	0,00
	VIVE0213	0,0000 Ud	Hilo teflon Loctite 150 m	16,24	0,00
	BICI0023	0,0000 Ud	Hinchador bbb taller airstrike	55,80	0,00
	BICI0024	0,0000 Ud	Hinchador eurodainu	98,23	0,00
	OFIC0210	0,0000 Ud	Hinchador Hand pump	359,57	0,00
	LABO0104	0,0000 Ud	Hipsómetro Suunto	136,15	0,00
	HERR0848	0,0000 Ud	Hoja cutter 18 mm 50 ud	16,10	0,00
	HERR0849	0,0000 Ud	Hoja cutter 25 mm pack 10 ud	16,95	0,00
	HERR0850	0,0000 Ud	Hoja cutter precisión pack 10 ud	5,71	0,00
	CARP0048	0,0000 Ud	Hoja de sierra t118g x 5 h/s/calar	9,26	0,00
	HERR0851	0,0000 Ud	Hoja repuesto arco tronizador 530 mm	2,30	0,00
	HERR0852	0,0000 Ud	Hoja repuesto arco tronizador 760 mm	3,05	0,00
	HERR0853	0,0000 Ud	Hoja sierra calar caja 20 ud metal	36,01	0,00
	HERR0854	0,0000 Ud	Hoja sierra calar caja 5 ud madera	13,21	0,00
	HERR0855	0,0000 Ud	Hoja sierra calar caja 5 ud metal	12,42	0,00
	HERR0856	0,0000 Ud	Hoja sierra calar t101ao	7,91	0,00
	HERR0857	0,0000 Ud	Hoja sierra calar t101bf x 5 h/s/calar	19,82	0,00
	HERR0858	0,0000 Ud	Hoja sierra calar t101br	9,15	0,00
	CARP0049	0,0000 Ud	Hoja sierra calar t101br 5 ud	11,90	0,00
	HERR0859	0,0000 Ud	Hoja sierra calar t111c	4,07	0,00
	CARP0050	0,0000 Ud	Hoja sierra calar t111c 5 ud	5,28	0,00
	HERR0860	0,0000 Ud	Hoja sierra calar t118b	9,26	0,00
	HERR0861	0,0000 Ud	Hoja sierra calar t301bf x 5 h/s/calar	11,17	0,00
	HERR0862	0,0000 Ud	Hoja sierra mecánica bimetálica 10 ud	18,21	0,00
	HERR0863	0,0000 Ud	hojas de lija 10 ud	6,47	0,00
	OFIC0211	0,0000 Ud	Hojas del Mapa Geológico, en papel, a escala 1:50.000	17,31	0,00
	HERR0864	0,0000 Ud	hojas SURFORM 5 ud	6,77	0,00
	OFIC0212	0,0000 Ud	Hojas topográficas, en papel, a escala 1:200.000	10,81	0,00
	OFIC0213	0,0000 Ud	Hojas topográficas, en papel, a escala 1:25.000	4,84	0,00
	OFIC0214	0,0000 Ud	Hojas topográficas, en papel, a escala 1:50.000	5,53	0,00
	HERR0865	0,0000 Ud	Horca espiga 902-4 m.a.	60,26	0,00
	CONS0227	0,0000 M3	Hormigon 150 kg/cm2 (15 n/mm2) árido 20 mm,planta	84,73	0,00
	CONS0228	0,0000 M3	Hormigon 150 kg/cm2 (15 n/mm2) árido 40 mm,planta	84,73	0,00
	CONS0229	0,0000 M3	Hormigón ciclópeo HM - 10 T max 20, morro 80/150. Obra.	105,15	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	CONS0230	0,0000 M3	Hormigón ciclópeo HM - 10 T max 40, morro 80/150. Obra.	120,74	0,00
	CONS0231	0,0000 M3	Hormigón H-250 P-20	95,16	0,00
	CONS0232	0,0000 M3	HORMIGON HA-R-25-Iia-20-B ANTICONGELANTE	105,03	0,00
	CONS0233	0,0000 M3	Hormigon ha-r-25-iaa-20-p anticongelante	108,73	0,00
	CONS0234	0,0000 M3	Hormigón HM - 10 /P/20 T max, 20 Obra	110,54	0,00
	CONS0235	0,0000 M3	Hormigón HM - 10 /P/40 T max, 40 Obra	115,60	0,00
	CONS0236	0,0000 M3	Hormigón HM - 12,5/P/20 T max, 20 Obra	114,00	0,00
	CONS0237	0,0000 M3	Hormigón HM - 12,5/P/40 T max, 40 Obra	118,97	0,00
	CONS0238	0,0000 M3	Hormigón HM - 15/P/20 T max, 20 Obra	118,97	0,00
	CONS0239	0,0000 M3	Hormigón HM - 15/P/40 T max, 40 Obra	122,33	0,00
	CONS0240	0,0000 M3	Hormigón HM - 17,5/P/20 T max, 20 Obra	123,25	0,00
	CONS0241	0,0000 M3	Hormigón HM - 17,5/P/40 T max, 40 Obra	125,69	0,00
	CONS0242	0,0000 M3	Hormigón HM - 20/P/20 T max, 20 Obra	126,53	0,00
	CONS0243	0,0000 M3	Hormigón HM - 20/P/40 T max, 40 Obra	118,24	0,00
	CONS0244	0,0000 M3	Hormigón no estructural para rellenos HM - 10 T max 20 y piedra partida. Obra	111,56	0,00
	CONS0245	0,0000 M3	Hormigón preparado HA - 25/P/20/Ila, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 20 mm	117,62	0,00
	CONS0246	0,0000 M3	Hormigón preparado HA - 25/P/40/Ila, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 40 mm	117,62	0,00
	CONS0247	0,0000 M3	Hormigón preparado HA - 30/P/20/Ila, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 20 mm	122,15	0,00
	CONS0248	0,0000 M3	Hormigón preparado HA - 30/P/40/Ila, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 40 mm	122,15	0,00
	CONS0249	0,0000 M3	Hormigón preparado HA - 35/P/20/Ila, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 20 mm	126,80	0,00
	CONS0250	0,0000 M3	Hormigón preparado HA - 35/P/40/Ila, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 40 mm	126,80	0,00
	CONS0251	0,0000 M3	Hormigón preparado HM - 15 /P/20, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 20 mm	100,55	0,00
	CONS0252	0,0000 M3	Hormigón preparado HM - 15 /P/40, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 40 mm	102,67	0,00
	CONS0253	0,0000 M3	Hormigón preparado HM - 17,5 /P/20, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 20 mm	103,37	0,00
	CONS0254	0,0000 M3	Hormigón preparado HM - 17,5 /P/40, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 40 mm	105,49	0,00
	CONS0255	0,0000 M3	Hormigón preparado HM - 20 /P/20, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 20 mm	113,96	0,00
	CONS0256	0,0000 M3	Hormigón preparado HM - 20 /P/40, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 40 mm	113,96	0,00
	CONS0257	0,0000 M3	Hormigón preparado HM - 25 /P/20, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 20 mm	115,23	0,00
	CONS0258	0,0000 M3	Hormigón preparado HM - 25 /P/40, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 40 mm	115,38	0,00
	CONS0259	0,0000 M3	Hormigón preparado HM - 30 /P/20, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 20 mm	119,89	0,00
	CONS0260	0,0000 M3	Hormigón preparado HM - 30 /P/40, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 40 mm	119,89	0,00
	CONS0261	0,0000 M3	Hormigon r-150 p-20 blando	105,91	0,00
	CONS0262	0,0000 M3	Hormigon r-175 p-20	125,68	0,00
	CONS0263	0,0000 M3	Hormigón r-175 p-20 anticongelante	121,44	0,00
	CONS0264	0,0000 M3	Hormigon.175 kg/cm2 (17,5n/mm2) árido 20 mm,plant	94,61	0,00
	HERR0866	0,0000 Ud	Hormigonera 174 l	619,92	0,00
	HERR0867	0,0000 Ud	Hormigonera 190 l	1.126,87	0,00
	HERR0868	0,0000 Ud	Hormigonera 250 l	1.310,45	0,00
	VIVE0214	0,0000 Ud	Hormonas kb 100cc	5,69	0,00
	LABO0105	0,0000 Ud	Horno de mufla elect. para tª regulable hasta 1150°c	3.934,96	0,00
	VIVE0215	0,0000 M2	Horsol antihierba	0,64	0,00
	HERR0869	0,0000 Ud	Husillo p/coronas bim. c/muelle 14-30mm	14,49	0,00
	HERR0870	0,0000 Ud	Husillo para coronas con muelle expulsor 14-30 mm	15,95	0,00
	HERR0871	0,0000 Ud	Husillo para coronas con muelle expulsor 32-210 mm	44,19	0,00
	LABO0106	0,0000 Ud	Idem mod. b con datologger	6.601,67	0,00
	ELEC0114	0,0000 Ud	Iluminación portátil 500 W	19,91	0,00
	PINT0088	0,0000 Ud	Impermeabilizante caucho líquido 5 litros	70,46	0,00
	UPUB0103	0,0000 Ud	Impresión calendario tamaño 24,8x58 (Impresión) 1 hoja	0,41	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	UPUB0104	0,0000 Ud	Impresión calendarios de 40*40 7 hojas estucado de 200 gr	2,75	0,00
	OFIC0215	0,0000 Ud	Impresión de fotografía 50 x50 cm	9,36	0,00
	UPUB0105	0,0000 Ud	Impresión Marcapáginas 4,5 x 20	0,16	0,00
	OFIC0216	0,0000 Ud	Impresora color A3	974,10	0,00
	OFIC0217	0,0000 Ud	Impresora láser blanco y negro, A3/A4	3.878,33	0,00
	OFIC0218	0,0000 Ud	Impresora láser color A4	2.077,68	0,00
	OFIC0219	0,0000 Ud	Impresora láser multifunción color A3	16.621,38	0,00
	PINT0089	0,0000 Ud	Imprimación antioxidante 4 litros	29,51	0,00
	CUBI0009	0,0000 Ud	Imprimación asfáltica Bote 12 Kg	32,73	0,00
	PINT0090	0,0000 Ud	Imprimación minio sintético 4 litros	35,87	0,00
	PINT0091	0,0000 Ud	Imprimación multiuso agua 4 litros	46,18	0,00
	PINT0092	0,0000 Ud	Imprimación para galvanizados 750 ml	15,68	0,00
	PINT0093	0,0000 Ud	Imprimación para madera tapaporos al agua 4 litros	33,75	0,00
	LABO0107	0,0000 Ud	Incubadora con iluminación para invertebrados y plantas 10-60°C	9.786,79	0,00
	HERR0872	0,0000 Ud	Ingletadora Sr 300 con laser disco 300 mm	875,52	0,00
	CARP0051	0,0000 Ud	Ingletadora Corte derecha 49° ancho corte 155 mm	875,52	0,00
	HERR0873	0,0000 Ud	Inserto llave tubular S-NSD 1/4" COD. 308903	31,11	0,00
	HERR0874	0,0000 Ud	Inserto llave tubular S-NSD 10 COD. 308902	31,41	0,00
	HERR0875	0,0000 Ud	Inserto llave tubular S-NSD 3/8" COD. 308905	28,07	0,00
	HERR0876	0,0000 Ud	Inserto llave tubular S-NSD 7 COD. 308900	26,28	0,00
	HERR0877	0,0000 Ud	Inserto llave tubular S-NSD 8 COD. 308901	28,39	0,00
	HERR0878	0,0000 Ud	Inserto magnetico TS-B NSD6-M COD. 236358	24,12	0,00
	CHMA0108	0,0000 Ud	Intermedios cercado 2 m alt 48x1,20 mm	7,48	0,00
	ELEC0115	0,0000 Ud	Interruptor automático magnetotermico	9,82	0,00
	ELEC0116	0,0000 Ud	Interruptor crepuscular	83,66	0,00
	ELEC0117	0,0000 Ud	Interruptor diferencial	30,43	0,00
	ELEC0118	0,0000 Ud	Interruptor diferencial instantaneo	140,09	0,00
	ELEC0119	0,0000 Ud	Interruptor horario digital	91,63	0,00
	ELEC0120	0,0000 Ud	Interruptor magnetotérmico	28,49	0,00
	ELEC0121	0,0000 Ud	Interruptor magnetotérmico modular terciaria	56,05	0,00
	ELEC0122	0,0000 Ud	Inversor senoidal, 3300 w, 24/200 v.	4.845,34	0,00
	CHMA0109	0,0000 Ud	Jabalcones cercado 2 m alt 48x1,5 mm zincado	11,31	0,00
	HERR0879	0,0000 Ud	Jabón líquido fast orange 7850 3 lt	51,06	0,00
	FONT0059	0,0000 Ud	Jabonera	43,48	0,00
	CARP0052	0,0000 Ud	Jamba moldurada roble 2,20m	5,16	0,00
	CINE0009	0,0000 Ud	Jaula para control de gatos asilvestrados	247,12	0,00
	CINE0010	0,0000 Ud	Jaula para control de perros asilvestrados	395,39	0,00
	CINE0011	0,0000 Ud	Jeringilla JERINGA INJEKT	8,37	0,00
	CINE0012	0,0000 Ud	Jeringuillas varias medidas	1,27	0,00
	HERR0880	0,0000 Ud	Jersey cremallera y parches refuerzo	32,90	0,00
	CARP0053	0,0000 Ud	Juego de manillas para puertas interior	28,66	0,00
	PINT0094	0,0000 Ud	Juego espátulas de carroceros	4,84	0,00
	UPUB0106	0,0000 Ud	Juego muelle individual infantil	832,65	0,00
	HERR0881	0,0000 Ud	Juego rodilleras profesional	25,92	0,00
	FONT0060	0,0000 Ud	Junta para radiadores 10 ud	1,48	0,00
	FONT0061	0,0000 Ud	Juntas caja 100 unidades variadas	43,63	0,00
	VIVE0216	0,0000 Ud	Juntas Surtido 5 juntas rothenberger	5,10	0,00
	OFIC0220	0,0000 Ud	Kayak	1.170,23	0,00
	OFIC0221	0,0000 Ud	Kit mantenimiento fotocopiadora IR	273,18	0,00
	ELEC0123	0,0000 Ud	Kit motor puerta de garaje abatible 1 brazo	621,40	0,00
	ELEC0124	0,0000 Ud	Kit motor puerta de garaje corredera	691,91	0,00
	ELEC0125	0,0000 Ud	Kit portero automático 2 líneas	138,34	0,00
	FONT0062	0,0000 Ud	Kit reparador tuberías	24,36	0,00
	HERR0882	0,0000 Ud	Kit TE 6-A li +2Batt +Changer + set TE COD. 3440218	1.400,93	0,00
	HERR0883	0,0000 Ud	Kit TE 6-A li+2 Batt + Changer + set TE	1.867,88	0,00
	VIVE0217	0,0000 Ud	Kit tubo BRESME butano	2,65	0,00
	VIVE0218	0,0000 Ud	kit valvula AR de ventosa	44,13	0,00
	PINT0095	0,0000 Ud	Laca blanca al agua 4 litros	50,69	0,00
	PINT0096	0,0000 Ud	Laca poliuretano 4 litros	45,89	0,00
	CONS0265	0,0000 Ud	Ladrillo H. Doble 24*11,5*8	0,20	0,00
	CONS0266	0,0000 Mil	Ladrillo hueco doble	207,39	0,00
	CONS0267	0,0000 Ud	Ladrillo hueco doble del 7	0,20	0,00
	CONS0268	0,0000 Ud	Ladrillo hueco doble del 8 paletizado	0,13	0,00
	CONS0269	0,0000 Mil	Ladrillo hueco sencillo	171,42	0,00
	CONS0270	0,0000 Mil	Ladrillo hueco sencillo, rasilla	199,41	0,00
	CONS0271	0,0000 Mil	Ladrillo macizo 5 cm	235,94	0,00
	CONS0272	0,0000 Mil	Ladrillo macizo cara vista 5 cm	286,66	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	CONS0273	0,0000 Ud	Ladrillo Macizo cara vista marrón	0,34	0,00
	CONS0274	0,0000 Ud	Ladrillo Macizo cara vista rojo	0,25	0,00
	CONS0275	0,0000 Ud	Ladrillo macizo del 7	0,22	0,00
	CONS0276	0,0000 Ud	Ladrillo macizo perforado cara vista de 5x1 1,5x24 cm	0,20	0,00
	CONS0277	0,0000 Ud	Ladrillo macizo perforado cara vista de 7x1 1,5x24 cm	0,22	0,00
	CONS0278	0,0000 Ud	Ladrillo macizo perforado de 10x12x25 cm	0,13	0,00
	CONS0279	0,0000 Ud	Ladrillo refractario de 4x11x22 cm	0,68	0,00
	CONS0280	0,0000 Ud	Ladrillo rústico 3 agujeros 24 x 12 x 3	0,37	0,00
	CONS0281	0,0000 Ud	Ladrillo tosco del 10	26,83	0,00
	CONS0282	0,0000 Ud	Ladrillo tosco del 7	16,95	0,00
	ELEC0126	0,0000 Ud	Ladrón 3 tomas	3,67	0,00
	OFIC0222	0,0000 Ud	Ladron tf-2-2090	1,80	0,00
	CONS0283	0,0000 M2	Lámina asfáltica de 3 Kg. con protección de aluminio gofrado para intemperie	8,20	0,00
	CONS0284	0,0000 M2	Lámina asfáltica de 4 Kg., con protección de fibras minerales autoprotegida	7,60	0,00
	CONS0285	0,0000 M2	Lámina asfáltica de 4 Kg., para impermeabilizar bajo protección.	9,11	0,00
	CUBI0010	0,0000 M2	Lamina de betún elastómero acabada en plástico en ambas caras	4,37	0,00
	CUBI0011	0,0000 M2	Lámina de oxiasfalto acabadas autoprotegida aluminio	4,71	0,00
	CUBI0012	0,0000 M2	Lámina de oxiasfalto acabadas con plástico en ambas cararas	3,83	0,00
	CONS0286	0,0000 M2	Lámina de PVC de 1,2 mm a colocar bajo protección pesada	8,15	0,00
	CONS0287	0,0000 M2	Lámina de PVC de 1,2 mm a colocar en contacto con la intemperie	11,45	0,00
	OFIC0223	0,0000 Ud	Lamina glasspack din a 4 blanca	0,05	0,00
	OFIC0224	0,0000 Ud	Lamina plastificar 125 mic a5 154x2	11,35	0,00
	OFIC0225	0,0000 Ud	Lamina plastificar 125 mic a6 111x1	5,48	0,00
	OFIC0226	0,0000 Ud	Lámina plastificar 125 mic. a4 216x3	19,98	0,00
	ELEC0127	0,0000 Ud	Lámpara de bajo consumo 26 W	5,58	0,00
	ELEC0128	0,0000 Ud	Lámpara dicróica standadr 50W	2,11	0,00
	HERR0884	0,0000 Ud	Lampara estandar clara 60w e27	1,14	0,00
	HERR0885	0,0000 Ud	Lampara fluores st tl-d 36w/54-765 g13	2,14	0,00
	ELEC0129	0,0000 Ud	Lámpara halopar 50W	5,44	0,00
	ELEC0130	0,0000 Ud	Lámpara portatil de taller	19,97	0,00
	ELEC0131	0,0000 Ud	Lámparara fluocompacta de bajo consumo Dulux	12,15	0,00
	ELEC0132	0,0000 Ud	Lámparara fluocompacta de bajo consumo Dulux Star	8,47	0,00
	ELEC0133	0,0000 Ud	Lámparas de 400 w para proyectores	35,30	0,00
	HERR0886	0,0000 Ud	Lana plástico	10,73	0,00
	OFIC0227	0,0000 Ud	Lancha neumática 3,30 metros	14.534,39	0,00
	HERR0887	0,0000 Ud	Lanza de riego metal	10,94	0,00
	HERR0888	0,0000 Ud	Lapiz bicolor az/ro	0,18	0,00
	HERR0889	0,0000 Ud	Lápiz bicolor rojo-azul grueso	1,88	0,00
	HERR0890	0,0000 Ud	Lapiz de carpintero 18cm	0,17	0,00
	HERR0891	0,0000 Ud	Lápiz ovalado carpintero 180 mm	0,27	0,00
	VIVE0219	0,0000 Ud	Lata aceite hidraulico 5 lts	16,89	0,00
	PINT0097	0,0000 Ud	Latex profesional 5 kg	15,95	0,00
	FONT0063	0,0000 Ud	Latiguillo conducción agua	2,18	0,00
	FONT0064	0,0000 Ud	Latiguillo para calentador reforzado	5,30	0,00
	FONT0065	0,0000 Ud	Lavabo 61 cm	61,43	0,00
	PINT0098	0,0000 Ud	Lavamanos FAST-ORANGE 3,7 litros	35,02	0,00
	CONS0288	0,0000 M3	Lechada de cemento blanco BL-V 22,5	118,93	0,00
	CONS0289	0,0000 M3	Lechada de cemento CEM II/A-P 42,5R	89,36	0,00
	OFIC0228	0,0000 Ud	Letra adhesiva 50 mm roja	0,51	0,00
	OFIC0229	0,0000 Ud	Letra adhesiva 80 mm roja	0,63	0,00
	OFIC0230	0,0000 Ud	Letra.adhesiva 50mm roja 1	0,47	0,00
	OFIC0231	0,0000 Ud	Letra.adhesiva 80mm roja 1	0,61	0,00
	OFIC0232	0,0000 Ud	Librería 42x42x200 ropero gris	243,20	0,00
	OFIC0233	0,0000 Ud	Librería 84x43x137 2 arch gris	509,93	0,00
	OFIC0234	0,0000 Ud	Librería 84x43x137 ptas. gris	375,00	0,00
	OFIC0235	0,0000 Ud	Librería 90x45x197 pts batientes gris	450,31	0,00
	OFIC0236	0,0000 Ud	Librería 92x42x208 puerta entera gris	483,26	0,00
	OFIC0237	0,0000 Ud	Librería 92x42x244 puerta entera	773,22	0,00
	OFIC0238	0,0000 Ud	Librillo de papel indicador de pH	10,59	0,00
	CARP0054	0,0000 Ud	Lija madera medallas p-00	0,55	0,00



## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	CARP0055	0,0000 Ud	Lijadora de banda 750 W	317,73	0,00
	HERR0892	0,0000 Ud	Lijadora lb 31 e	514,93	0,00
	HERR0893	0,0000 Ud	Lijadora orbital 350 W HILTI	500,95	0,00
	HERR0894	0,0000 Ud	Lijas pintura y madra orbital 50 ud	34,60	0,00
	HERR0895	0,0000 Ud	Lima meácnica plana	18,50	0,00
	HERR0896	0,0000 Ud	Lima mec.c.mango 1-170-06-2-2	8,70	0,00
	HERR0897	0,0000 Ud	Lima plana 4002-8 ent.bimater	6,26	0,00
	FORE0069	0,0000 Ud	Lima plana con bordes redondos STIHL	8,33	0,00
	FORE0070	0,0000 Ud	Lima redonda para cadenas de aserrado STIHL	2,05	0,00
	HERR0898	0,0000 Ud	Lima taller plana punta	9,11	0,00
	FORE0071	0,0000 Ud	Lima triangular STIHL	7,06	0,00
	OFIC0239	0,0000 Ud	Limpiador de pizarra blanca stabilo	15,69	0,00
	VIVE0220	0,0000 h	Limpieza fosa séptica del vivero	124,95	0,00
	ELEC0134	0,0000 MI	Línea de 3*2,5 mm2	4,24	0,00
	ELEC0135	0,0000 MI	Línea de 5*6 mm2 para alimentación de cuadros secundarios	7,06	0,00
	ELEC0136	0,0000 Ud	Línea más pulsador más timbre de sirena	529,55	0,00
	ELEC0137	0,0000 Ud	Línea para alimentar	70,61	0,00
	ELEC0138	0,0000 MI	Línea trifásica de 4*25 mm2	24,01	0,00
	ELEC0139	0,0000 MI	Línea trifásica de 5*10 mm2	19,06	0,00
	ELEC0140	0,0000 MI	Línea trifásica de 5*16 mm2	21,18	0,00
	ELEC0141	0,0000 Ud	Línea y pulsador para abrir puerta automática	423,64	0,00
	ELEC0142	0,0000 Ud	Lineas para invernadero para alimentación de motores	211,82	0,00
	HERR0899	0,0000 Ud	Linterna cabeza bombilla xenon	79,93	0,00
	ELEC0143	0,0000 Ud	Linterna FL Headlight	29,16	0,00
	ELEC0144	0,0000 Ud	Linterna Inpac 2D	19,69	0,00
	HERR0900	0,0000 Ud	Linterna mano bombilla xenon	64,54	0,00
	CARP0056	0,0000 MI	Listón bruto pino abeto 25 x 15 x 2400	0,58	0,00
	CARP0057	0,0000 MI	Listón bruto pino abeto 75 x 60 x 2400	5,26	0,00
	CARP0058	0,0000 MI	Listón bruto pino abeto 75 x 70 x 2400	5,90	0,00
	CARP0059	0,0000 MI	Listón cepillado pino abeto 140 x20 x2400	5,71	0,00
	CARP0060	0,0000 MI	Listón cepillado pino abeto 22 x22 x2400	0,90	0,00
	CARP0061	0,0000 MI	Listón cepillado pino abeto 60 x40 x2400	3,73	0,00
	CARP0062	0,0000 MI	Listón cepillado pino abeto 90 x40 x2400	5,35	0,00
	CARP0063	0,0000 MI	Listón cepillado pino gallego 10 x 10 x 2500	0,46	0,00
	CARP0064	0,0000 MI	Listón cepillado pino gallego 100 x 10 x 2500	2,54	0,00
	CARP0065	0,0000 MI	Listón cepillado pino gallego 40 x 10 x 2500	1,14	0,00
	PINT0099	0,0000 Ud	Llana acero inoxidable 280x120 mm	18,21	0,00
	HERR0901	0,0000 Ud	Llana acero rectangular	21,04	0,00
	HERR0902	0,0000 Ud	Llana acero rectangular dentada	15,39	0,00
	HERR0903	0,0000 Ud	Llana de goma espuma rubi fratas	12,63	0,00
	CHMA0110	0,0000 Ud	Llana inox tornillo/arandela	15,39	0,00
	SOLA0009	0,0000 Ud	Llana plástico	10,53	0,00
	HERR0904	0,0000 Ud	Llave 17 combinada	7,91	0,00
	HERR0905	0,0000 Ud	Llave ajustable 10"	21,93	0,00
	HERR0906	0,0000 Ud	Llave ajustable de 8" 1/2"	24,66	0,00
	HERR0907	0,0000 Ud	Llave allen bola extralarga juego 9 piezas1,5-10 mm	23,16	0,00
	HERR0908	0,0000 Ud	Llave allen hexagonal-bola largas acodadadas 1,5-10 9 piezas	28,97	0,00
	HERR0909	0,0000 Ud	Llave allen juego 7 piezas1,5-6 mm	6,75	0,00
	HERR0910	0,0000 Ud	Llave allen juego 9 piezas1,5-10 mm	11,23	0,00
	HERR0911	0,0000 Ud	Llave allen mango navaja juego 7 piezas2,5-10 mm	17,94	0,00
	VIVE0221	0,0000 Ud	Llave bola 40 g55	13,98	0,00
	HERR0912	0,0000 Ud	Llave bola cubo 1"	12,97	0,00
	HERR0913	0,0000 Ud	Llave carraca andamio acero standard	24,57	0,00
	HERR0914	0,0000 Ud	Llave combinada 20 mm	11,69	0,00
	HERR0915	0,0000 Ud	Llave combinada 21 mm	13,17	0,00
	HERR0916	0,0000 Ud	Llave combinada con carraca 13 mm	28,80	0,00
	HERR0917	0,0000 Ud	Llave combinada de carraca 13 dexter	7,85	0,00
	FORE0072	0,0000 Ud	Llave combinada motosierra STIHL	4,80	0,00
	HERR0918	0,0000 Ud	Llave compresion 1/2-15	4,84	0,00
	OFIC0240	0,0000 Ud	Llave Copia de seguridad	5,49	0,00
	OFIC0241	0,0000 Ud	Llave Copia llave simple	1,12	0,00
	HERR0919	0,0000 Ud	Llave de bola de 1/1/4"	16,95	0,00
	HERR0920	0,0000 Ud	Llave de esfera tmm 11/2	66,06	0,00
	HERR0921	0,0000 Ud	Llave de moleta lateral 10"	30,22	0,00
	HERR0922	0,0000 Ud	Llave de moleta lateral 12"	34,74	0,00
	HERR0923	0,0000 Ud	Llave de moleta lateral 6"	20,48	0,00
	HERR0924	0,0000 Ud	Llave de moleta lateral 8"	22,74	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR0925	0,0000 Ud	Llave de vaso 30mm 710s.01300	8,02	0,00
	HERR0926	0,0000 Ud	Llave en "T" allen 2-5 mm	5,62	0,00
	HERR0927	0,0000 Ud	Llave en cruz n ° 4 acesa 719	112,62	0,00
	FORE0073	0,0000 Ud	Llave engrase fs550	6,08	0,00
	HERR0928	0,0000 Ud	Llave estrella acodada 10-11	9,82	0,00
	HERR0929	0,0000 Ud	Llave estrella acodada 12-13	10,53	0,00
	HERR0930	0,0000 Ud	Llave estrella acodada 14-15	11,30	0,00
	HERR0931	0,0000 Ud	Llave estrella acodada 16-17	13,27	0,00
	HERR0932	0,0000 Ud	Llave estrella acodada 18-19	15,82	0,00
	HERR0933	0,0000 Ud	Llave estrella acodada 20-22	18,21	0,00
	HERR0934	0,0000 Ud	Llave estrella acodada 24-26	25,27	0,00
	HERR0935	0,0000 Ud	Llave estrella acodada 6-7	8,76	0,00
	HERR0936	0,0000 Ud	Llave estrella acodada 8-9	9,47	0,00
	HERR0937	0,0000 Ud	Llave estrella incl pl 14x15	9,00	0,00
	HERR0938	0,0000 Ud	Llave estrella pl carraca 12-13mm	28,40	0,00
	HERR0939	0,0000 Ud	Llave fija 6400-20x22 c	10,80	0,00
	HERR0940	0,0000 Ud	Llave fija plana 10-11	4,93	0,00
	HERR0941	0,0000 Ud	Llave fija plana 12-13	5,65	0,00
	HERR0942	0,0000 Ud	Llave fija plana 14-15	5,96	0,00
	HERR0943	0,0000 Ud	Llave fija plana 16-17	6,81	0,00
	HERR0944	0,0000 Ud	Llave fija plana 18-19	7,91	0,00
	HERR0945	0,0000 Ud	Llave fija plana 20-22	9,47	0,00
	HERR0946	0,0000 Ud	Llave fija plana 21-23	11,36	0,00
	HERR0947	0,0000 Ud	Llave fija plana 24-26	12,77	0,00
	HERR0948	0,0000 Ud	Llave fija plana 25-28	14,41	0,00
	HERR0949	0,0000 Ud	Llave fija plana 27-29	17,23	0,00
	HERR0950	0,0000 Ud	Llave fija plana 30-32	19,35	0,00
	HERR0951	0,0000 Ud	Llave fija plana 36-41	39,96	0,00
	HERR0952	0,0000 Ud	Llave fija plana 6-7	4,21	0,00
	HERR0953	0,0000 Ud	Llave fija plana 8-9	4,35	0,00
	HERR0954	0,0000 Ud	Llave grifa para ferralla 1000 mm	47,31	0,00
	HERR0955	0,0000 Ud	Llave inglesa	8,98	0,00
	HERR0956	0,0000 Ud	Llave inglesa ajustable 10"	26,62	0,00
	HERR0957	0,0000 Ud	Llave inglesa ajustable 12"	35,30	0,00
	HERR0958	0,0000 Ud	Llave inglesa ajustable 200	67,93	0,00
	HERR0959	0,0000 Ud	Llave inglesa ajustable 300	104,30	0,00
	HERR0960	0,0000 Ud	Llave inglesa ajustable 6"	17,80	0,00
	HERR0961	0,0000 Ud	Llave inglesa ajustable 8"	23,72	0,00
	HERR0962	0,0000 Ud	Llave oj-12	4,07	0,00
	HERR0963	0,0000 Ud	Llave pedal 14/15 mm	23,59	0,00
	FONT0066	0,0000 Ud	Llave radiador	12,77	0,00
	FONT0067	0,0000 Ud	Llave stillson 12 " forjada	21,04	0,00
	FONT0068	0,0000 Ud	Llave stillson 14 " forjada	25,27	0,00
	FONT0069	0,0000 Ud	Llave stillson 18 " forjada	33,47	0,00
	CONS0290	0,0000 Ud	Llave stillson 24"	60,09	0,00
	HERR0964	0,0000 Ud	Llave tensora fleje encofrar	73,42	0,00
	HERR0965	0,0000 Ud	Llave Torox Juego acodadas 9-40, 8 piezas	32,90	0,00
	HERR0966	0,0000 Ud	Llave Torox Juego acodadas seguridad 8-40, 8 piezas	46,46	0,00
	HERR0967	0,0000 Ud	Llave tubo jgo llaves tubu. 12pz 70609121a	208,72	0,00
	HERR0968	0,0000 Ud	Llave tubo juego 8 piezas	124,12	0,00
	HERR0969	0,0000 Ud	Llave vaso articulada 12x13mm	30,45	0,00
	HERR0970	0,0000 Ud	Llave vaso b/hexa cuadra 3/4	11,58	0,00
	HERR0971	0,0000 Ud	Llave vaso hexahonal magnetica 1/4"	5,58	0,00
	HERR0972	0,0000 Ud	Llave vaso s/cam ñ 3/4 "biex 23	10,38	0,00
	HERR0973	0,0000 Ud	Llave witte-bit-drive-carraca st.	50,50	0,00
	UPUB0107	0,0000 Ud	Llaver rectangular serigrafado	2,51	0,00
	OFIC0242	0,0000 Ud	Llaveros ficha	0,20	0,00
	HERR0974	0,0000 Ud	Llaveros plástico	0,35	0,00
	OFIC0243	0,0000 Ud	Loctite 20 gr	14,77	0,00
	PINT0100	0,0000 Ud	Loctite SUPE-GLUE 3 20 GR	13,56	0,00
	HERR0975	0,0000 Ud	Lubricante de silicona 400 ml	8,89	0,00
	HERR0976	0,0000 Ud	Lubricante wd-40 400ml	8,93	0,00
	ELEC0145	0,0000 Ud	Luminaria de superficie 4x18W*	71,12	0,00
	ELEC0146	0,0000 Ud	Luminaria empotrable 4x36W*	77,27	0,00
	ELEC0147	0,0000 Ud	Luminaria polivalente 4x26W*	130,94	0,00
	ELEC0148	0,0000 Ud	Luminaria sylpack 4x18w lama blanca	68,11	0,00
	CONS0291	0,0000 M2	Luna incolora 5 mm	17,69	0,00
	LABO0108	0,0000 Ud	Lupa de mano de 10 aumentos	3,95	0,00
	LABO0109	0,0000 Ud	Lupa de sobremesa con luz	118,62	0,00
	LABO0110	0,0000 Ud	Luxómetro digital	395,08	0,00
	LABO0111	0,0000 Ud	Luxómetro plástico	12,36	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	VIVE0222	0,0000 Ud	M 12 VCD TEKU R	0,07	0,00
	VIVE0223	0,0000 MI	m Manguera tricotada 30 int	7,78	0,00
	VIVE0224	0,0000 Ud	M tubo PVC presión 50x10 pegar	1,88	0,00
	HERR0977	0,0000 Ud	Maceta 1000 gr	13,27	0,00
	VIVE0225	0,0000 Ud	Maceta 13 cm CT 13 VCC TERMOF. NEGRO	0,00	0,00
	HERR0978	0,0000 Ud	Maceta 5308-a.m.p.f.v.t.	25,54	0,00
	HERR0979	0,0000 Ud	Maceta A 1000 GR	13,27	0,00
	HERR0980	0,0000 Ud	Maceta A 1000 GR mango fibra de vidrio	25,13	0,00
	HERR0981	0,0000 Ud	Maceta a 1400 GR	14,54	0,00
	HERR0982	0,0000 Ud	Maceta a 1400 GR mango fibra de vidrio	26,83	0,00
	VIVE0226	0,0000 Ud	Macho-hembra 1" x 1/2"	0,98	0,00
	VIVE0227	0,0000 Ud	Machón 1 1/2 G 55	1,28	0,00
	VIVE0228	0,0000 Ud	Machón 1/2	0,42	0,00
	VIVE0229	0,0000 Ud	Machón 1 1/2.	3,19	0,00
	VIVE0230	0,0000 Ud	Machon 3/4 g55	0,71	0,00
	VIVE0231	0,0000 Ud	Machon 3/8 2 unds.	0,88	0,00
	CHMA0111	0,0000 Ud	Machon bronce 3/4-18	1,43	0,00
	VIVE0232	0,0000 Ud	Machon galva 1-3/4.	1,18	0,00
	VIVE0233	0,0000 Ud	Machon galva 3/4 1ud	1,18	0,00
	VIVE0234	0,0000 Ud	Machón igual 1" Polietileno	0,56	0,00
	VIVE0235	0,0000 Ud	Machón latón nat 1 1/2" x 1 1/2"	2,54	0,00
	CHMA0112	0,0000 Ud	Machón latón nat 1 1/2" x 1 1/2"	2,85	0,00
	VIVE0236	0,0000 Ud	Machon laton nat. 1 1/2" x 1"	2,46	0,00
	VIVE0237	0,0000 Ud	Machón latón nat. 1"x1"	0,65	0,00
	CHMA0113	0,0000 Ud	Machón latón nat. 1"x1"	0,73	0,00
	VIVE0238	0,0000 Ud	Machon p.e. 1/2"	0,88	0,00
	VIVE0239	0,0000 Ud	Machón P.E. 1/2"	0,59	0,00
	VIVE0240	0,0000 Ud	Machón red. 1-3/4 G 55	0,59	0,00
	VIVE0241	0,0000 Ud	Machón tp 1 1/2	0,98	0,00
	CONS0292	0,0000 Ud	MACIZO DEL 7	0,14	0,00
	CONS0293	0,0000 Ud	Macizo del 7	0,16	0,00
	UPUB0108	0,0000 Ud	Macuto algodón serigrafiado	2,90	0,00
	FONT0070	0,0000 Ud	Madeja cáñamo	4,35	0,00
	CONS0294	0,0000 M3	Madera (pie de obra)	214,09	0,00
	MTRA0067	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 14,5*14,5 2 m h	22,07	0,00
	MTRA0068	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 19,5*19,5 2 m h	39,24	0,00
	MTRA0069	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 4,5*14,5 2,1 m	8,84	0,00
	MTRA0070	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 4,5*19,5 2,1 m	11,69	0,00
	MTRA0071	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 4,5*4,5 2,1 m h	3,06	0,00
	MTRA0072	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 4,5*7,0 2,1 m h	4,60	0,00
	MTRA0073	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 4,5*9,5 2,1 m h	5,88	0,00
	MTRA0074	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 7,0*14,5 2,1 m	13,25	0,00
	MTRA0075	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 7,0*19,5 2,1 m	17,52	0,00
	MTRA0076	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 7,0*7,0 2,1 m h	6,90	0,00
	MTRA0077	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 7,0*9,5 2,1 m h	8,84	0,00
	MTRA0078	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 9,5*14,5 2,1 m	17,66	0,00
	MTRA0079	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V	23,37	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
			(2ª), Sección (cm) 9,5*19,5 2,1 m		
	MTRA0080	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V	12,17	0,00
			(2ª), Sección (cm) 9,5*9,5 2,1 m h		
	MTRA0081	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI	7,98	0,00
			(3ª), Sección (cm) 4,5*14,5 2,1 m		
	MTRA0082	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI	10,63	0,00
			(3ª), Sección (cm) 4,5*19,5 2,1 m		
	MTRA0083	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI	4,17	0,00
			(3ª), Sección (cm) 4,5*7,0 2,1 m		
	MTRA0084	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI	5,31	0,00
			(3ª), Sección (cm) 4,5*9,5 2,1 m h		
	MTRA0085	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI	11,96	0,00
			(3ª), Sección (cm) 7,0*14,5 2,1 m		
	MTRA0086	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI	15,94	0,00
			(3ª), Sección (cm) 7,0*19,5 2,1 m		
	MTRA0087	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI	6,25	0,00
			(3ª), Sección (cm) 7,0*7,0 2,1 m		
	MTRA0088	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI	7,98	0,00
			(3ª), Sección (cm) 7,0*9,5 2,1 m		
	MTRA0089	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI	15,94	0,00
			(3ª), Sección (cm) 9,5*14,5 2,1 m		
	MTRA0090	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI	21,26	0,00
			(3ª), Sección (cm) 9,5*19,5 2,1 m		
	MTRA0091	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI	11,11	0,00
			(3ª), Sección (cm) 9,5*9,5 2,1 m		
	HERR0983	0,0000 Ud	Maleta de ordenación herramientas	16,03	0,00
	OFIC0244	0,0000 Ud	Maleta estanca	111,14	0,00
	HERR0984	0,0000 Ud	Maletín aluminio 2 pisos ordenación herramientas	53,24	0,00
	VIVE0242	0,0000 Ud	Malla 60% 8 x 100 Blan	452,87	0,00
	VIVE0243	0,0000 Ud	Malla 80% 8x100	536,45	0,00
	HERR0985	0,0000 Ud	Malla al 60% de 4 x 100 m rollo	253,61	0,00
	CHMA0114	0,0000 MI	Malla anudada 100/8/15 rollo de 100 m	1,62	0,00
	CHMA0115	0,0000 MI	Malla anudada 122/9/15 rollo de 100 m	2,01	0,00
	CHMA0116	0,0000 MI	Malla anudada 122/9/30 rollo de 100 m	1,52	0,00
	CHMA0117	0,0000 MI	Malla anudada 148/18/15 rollo de 100 m	3,06	0,00
	CHMA0118	0,0000 MI	Malla anudada 148/18/30 rollo de 100 m	2,60	0,00
	CHMA0119	0,0000 MI	Malla anudada 200/20/15 rollo de 100 m	3,57	0,00
	CHMA0120	0,0000 MI	Malla anudada 200/20/30 rollo de 100 m	2,68	0,00
	CHMA0121	0,0000 MI	Malla anudada galv. 200-17-30	1,37	0,00
	CHMA0122	0,0000 Ud	Malla anudada galvanizada 100-08-15 I rollo 100 metros	98,85	0,00
	CHMA0123	0,0000 MI	Malla anudada galvanizada 100-08-15 L rollo de 100 metros	1,07	0,00
	CHMA0124	0,0000 MI	Malla anudada galvanizada 100-08-30 L rollo de 100 metros	0,88	0,00
	CHMA0125	0,0000 MI	Malla anudada galvanizada 122-09-15 L rollo de 100 metros	1,19	0,00
	CHMA0126	0,0000 MI	Malla anudada galvanizada 122-09-30 L rollo de 100 metros	0,98	0,00
	CHMA0127	0,0000 MI	Malla anudada galvanizada 148-18-15 L rollo de 100 metros	1,41	0,00
	CHMA0128	0,0000 MI	Malla anudada galvanizada 148-18-30 L rollo de 100 metros	1,35	0,00
	CHMA0129	0,0000 MI	Malla anudada galvanizada 200-14-30 M CINEGÉTICA rollo de 100 metros	1,70	0,00
	CHMA0130	0,0000 MI	Malla anudada galvanizada 200-20-15 M rollo de 100 metros	2,99	0,00
	CHMA0131	0,0000 MI	Malla anudada galvanizada 200-20-30 M CINEGÉTICA rollo de 100 metros	2,34	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	CHMA0132	0,0000 MI	Malla anudada galvanizada 200-20-30 M rollo de 100 metros	2,25	0,00
	VIVE0244	0,0000 MI	Malla cuadrada 25 mm 1mt verde	3,78	0,00
	VIVE0245	0,0000 MI	Malla cuadrada 25 mm.	3,78	0,00
	HERR0986	0,0000 Ud	Malla de ocultación 2 x 100 m	200,52	0,00
	CHMA0133	0,0000 Ud	Malla de ocultación verde PVC Rollo 50 metros, Alt.: 1 metro	67,78	0,00
	CHMA0134	0,0000 Ud	Malla de ocultación verde PVC Rollo 50 metros, Alt.: 1,5 metros	100,26	0,00
	CHMA0135	0,0000 Ud	Malla de ocultación verde PVC Rollo 50 metros, Alt.: 1,8 metros	121,44	0,00
	CHMA0136	0,0000 Ud	Malla de ocultación verde PVC Rollo 50 metros, Alt.: 2 metros	134,15	0,00
	HERR0987	0,0000 Ud	malla de protección de fachadas 3 x 20 m	61,57	0,00
	VIVE0246	0,0000 M2	Malla de sombreado verde de 60% de sombra	0,58	0,00
	CHMA0137	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 30 x 30 mm alambre 3 mm 3000 x 1000 mm	58,18	0,00
	CHMA0138	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 40 x 40 mm alambre 4 mm 3000 x 1000 mm	69,59	0,00
	CHMA0139	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 100 mm alambre 5 mm 2000 x 1000 mm	31,35	0,00
	CHMA0140	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 100 mm alambre 5 mm 2600 x 1500 mm	61,07	0,00
	CHMA0141	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 200 mm alambre 5 mm 2600 x 1500 mm	47,45	0,00
	CHMA0142	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 300 mm alambre 5 mm 2600 x 1500 mm	43,63	0,00
	CHMA0143	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 50 mm alambre 4 mm 2000 x 1000 mm	31,35	0,00
	CHMA0144	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 50 mm alambre 4 mm 2000 x 1500 mm	46,89	0,00
	CHMA0145	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 50 mm alambre 4 mm 3000 x 1000 mm	47,02	0,00
	CHMA0146	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 50 mm alambre 4 mm 3000 x 1500 mm	70,46	0,00
	CHMA0147	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 50 mm alambre 5 mm 2000 x 1000 mm	45,89	0,00
	CHMA0148	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 50 mm alambre 5 mm 2000 x 1500 mm	68,84	0,00
	CHMA0149	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 50 mm alambre 5 mm 3000 x 1000 mm	68,84	0,00
	CHMA0150	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 50 mm alambre 5 mm 3000 x 1500 mm	103,23	0,00
	CHMA0151	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado pregalvanizado luz 50 x 1000 mm alambre 4 mm 2600 x 1000 mm	36,36	0,00
	CHMA0152	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado pregalvanizado luz 50 x 1500 mm alambre 4 mm 2600 x 1000 mm	54,58	0,00
	CHMA0153	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado pregalvanizado luz 50 x 50 mm alambre 4 mm 2600 x 1000 mm	44,34	0,00
	CHMA0154	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado pregalvanizado luz 50 x 50 mm alambre 4 mm 2600 x 1500 mm	66,44	0,00
	HIER0020	0,0000 Ud	Malla electrosoldada B-500-S de 3 x 2,2 m	4,43	0,00
	CHMA0155	0,0000 M2	Malla electrosoldada galvanizada 13x13/09 mm Alt. 0,6, 0,8 o 1 metros rollo de 25 metros	2,52	0,00
	CHMA0156	0,0000 M2	Malla electrosoldada galvanizada 16x16/09 mm Alt. 0,6, 0,8 o 1 metros rollo de 25 metros	2,12	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	CHMA0157	0,0000 M2	Malla electrosoldada galvanizada 19x19/1,4 mm Alt. 0,6, 0,8 o 1 metros rollo de 25 metros	3,53	0,00
	CHMA0158	0,0000 M2	Malla electrosoldada galvanizada 25x25/1,6 mm Alt. 0,6, 0,8 o 1 metros rollo de 25 metros	3,74	0,00
	CHMA0159	0,0000 M2	Malla electrosoldada galvanizada 50x50/2,7 mm Alt. 1 metros rollo de 25 metros	5,53	0,00
	CHMA0160	0,0000 M2	Malla electrosoldada galvanizada 50x50/3 mm Alt. 1 o 1,5 metros rollo de 25 metros	6,46	0,00
	CHMA0161	0,0000 M2	Malla electrosoldada galvanizada 6x6/08 mm Alt. 0,6, 0,8 o 1 metros rollo de 25 metros	4,75	0,00
	CHMA0162	0,0000 Ud	Malla electrosoldada inoxidable paño 2000 x 1000 mm luz 50 x 50 alambre 3 mm	78,44	0,00
	HIER0021	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 15x15 ø 10-10 B500T	7,48	0,00
	HIER0022	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 15x15 ø 12-12 B500T	10,80	0,00
	HIER0023	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 15x15 ø 6-6 B500T	3,11	0,00
	HIER0024	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 15x15 ø 8-8 B500T	4,79	0,00
	HIER0025	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 15x30 ø 10-10 B500T	5,87	0,00
	HIER0026	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 15x30 ø 12-12 B500T	8,45	0,00
	HIER0027	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 15x30 ø 6-6 B500T	2,68	0,00
	HIER0028	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 15x30 ø 8-8 B500T	3,75	0,00
	HIER0029	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 20x20 ø 10-10 B500T	5,83	0,00
	HIER0030	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 20x20 ø 12-12 B500T	8,39	0,00
	HIER0031	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 20x20 ø 6-6 B500T	2,26	0,00
	HIER0032	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 20x20 ø 8-8 B500T	4,22	0,00
	CHMA0163	0,0000 M2	Malla electrosoldada plastificada 13x13/1,2 mm Alt. 0,6, 0,8, 1 o 1,5 metros rollo de 25 metros	4,65	0,00
	CHMA0164	0,0000 M2	Malla electrosoldada plastificada 16x16/1,2 mm Alt. 0,6, 0,8, 1 o 1,5 metros rollo de 25 metros	3,84	0,00
	CHMA0165	0,0000 M2	Malla electrosoldada plastificada 25x25/2,3 mm Alt. 0,6, 0,8, 1 o 1,5 metros rollo de 25 metros	7,17	0,00
	CHMA0166	0,0000 M2	Malla mosquitera en hierro galvanizado	6,16	0,00
	HERR0988	0,0000 Ud	Malla naranja de señalización 1 m rollo 50 m	41,10	0,00
	VIVE0247	0,0000 Ud	Malla NEGRA para cepellón de 35 cm de plástico tubulares 100 metros	38,89	0,00
	VIVE0248	0,0000 Ud	Malla negra para cepellón de 35 cm. de plástico tubulares (rollo 100 m.)	48,61	0,00
	CHMA0167	0,0000 M2	Malla ondulada escuadra tipo "a" cal. 20/16 galva. *s	10,93	0,00
	CHMA0168	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 12/13	15,02	0,00
	CHMA0169	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 15/13	20,66	0,00
	CHMA0170	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 20/13	11,30	0,00
	CHMA0171	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 20/16	12,58	0,00
	CHMA0172	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 20/17	17,49	0,00
	CHMA0173	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 20/18	21,55	0,00
	CHMA0174	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 20/19	26,15	0,00
	CHMA0175	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 25/16	13,61	0,00
	CHMA0176	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 25/17	15,17	0,00
	CHMA0177	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 25/18	18,63	0,00
	CHMA0178	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 25/19	22,37	0,00
	CHMA0179	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 30/16	11,43	0,00
	CHMA0180	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 30/17	10,25	0,00
	CHMA0181	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 30/18	15,17	0,00
	CHMA0182	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 30/19	18,44	0,00
	CHMA0183	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 30/20	21,76	0,00
	CHMA0184	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 30/21	25,48	0,00
	CHMA0185	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 40/18	10,25	0,00
	CHMA0186	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 40/19	15,17	0,00
	CHMA0187	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 40/20	17,97	0,00
	CHMA0188	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 40/21	20,59	0,00
	CHMA0189	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 50/18	10,43	0,00
	CHMA0190	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 50/19	12,88	0,00
	CHMA0191	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 50/20	15,51	0,00
	CHMA0192	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 50/21	17,70	0,00
	CHMA0193	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 60/18	9,31	0,00
	CHMA0194	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 60/19	11,09	0,00
	CHMA0195	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 60/20	13,06	0,00
	CHMA0196	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 60/21	14,81	0,00
	CHMA0197	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 80/19	9,31	0,00
	CHMA0198	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 80/20	10,38	0,00
	CHMA0199	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 80/21	11,92	0,00
	LABO0112	0,0000 M2	Malla plástica 16 mm cuadrícula	0,60	0,00
	LABO0113	0,0000 Ud	Malla plástica de sombreo, verde o negra	1,62	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	LABO0114	0,0000 Ud	Malla polietileno alta resistencia, 4x4 mm, 40g/m2	2,76	0,00
	CHMA0200	0,0000 MI	Malla rural soldada galvanizada 120-11-15 rollo de 50 metros	1,31	0,00
	CHMA0201	0,0000 MI	Malla rural soldada galvanizada 150-14-15 rollo de 50 metros	1,66	0,00
	CHMA0202	0,0000 MI	Malla rural soldada galvanizada 95-09-15 rollo de 50 metros	1,06	0,00
	CHMA0203	0,0000 M2	Malla simple torsión galvanizada 40/14 Alt 0,5 metros rollo de 25 metros	5,09	0,00
	CHMA0204	0,0000 M2	Malla simple torsión galvanizada 40/14 Alt 1, 1,5 o 2 metros rollo de 25 metros	2,54	0,00
	CHMA0205	0,0000 M2	Malla simple torsión galvanizada 40/16 Alt 1, 1,5 o 2 metros rollo de 25 metros	3,67	0,00
	CHMA0206	0,0000 M2	Malla simple torsión galvanizada 50/14 Alt 0,5 metros rollo de 25 metros	3,53	0,00
	CHMA0207	0,0000 M2	Malla simple torsión galvanizada 50/14 Alt 1, 1,5 o 2 metros rollo de 25 metros	1,70	0,00
	CHMA0208	0,0000 M2	Malla simple torsión galvanizada 50/16 Alt 1, 1,5 o 2 metros rollo de 25 metros	2,82	0,00
	CHMA0209	0,0000 M2	Malla simple torsión galvanizada y plastificada 40/17 Alt 1, 1,5 o 2 metros rollo de 25 metros	3,95	0,00
	CHMA0210	0,0000 M2	Malla simple torsión galvanizada y plastificada 50/17 Alt 1, 1,5 o 2 metros rollo de 25 metros	2,47	0,00
	CHMA0211	0,0000 M2	Malla simple torsión galvanizada y plastificada 50/19 Alt 1, 1,5 o 2 metros rollo de 25 metros	5,94	0,00
	CHMA0212	0,0000 Ud	Malla simple torsión, roll 25 m T50/14-h 2m	125,25	0,00
	CHMA0213	0,0000 M2	Malla soldada en paneles pregalvanizado o gris 100x100/5 mm Largo 2,6 m Ancho 1, 1,5 o 2 metros	3,91	0,00
	CHMA0214	0,0000 M2	Malla soldada en paneles pregalvanizado o gris 50x100/4 mm Largo 2,6 m Ancho 1, 1,5 o 2 metros	4,17	0,00
	CHMA0215	0,0000 M2	Malla soldada en paneles pregalvanizado o gris 50x100/5 mm Largo 2,6 m Ancho 1, 1,5 o 2 metros	6,22	0,00
	CHMA0216	0,0000 M2	Malla soldada en paneles pregalvanizado o gris 50x200/5 mm Largo 2,6 m Ancho 1, 1,5 o 2 metros	5,45	0,00
	CHMA0217	0,0000 M2	Malla soldada en paneles pregalvanizado o gris 50x300/5 mm Largo 2,6 m Ancho 1, 1,5 o 2 metros	3,82	0,00
	CHMA0218	0,0000 M2	Malla soldada en paneles pregalvanizado o gris 50x50/4 mm Largo 2,6 m Ancho 1, 1,5 o 2 metros	5,65	0,00
	CHMA0219	0,0000 M2	Malla soldada en paneles pregalvanizado o gris 50x50/5 mm Largo 2,6 m Ancho 1, 1,5 o 2 metros	8,50	0,00
	CONS0295	0,0000 M2	Malla sombra verde oscuro 2 m	1,18	0,00
	LABO0115	0,0000 M2	Malla trenzada 9 hilos	1,19	0,00
	LABO0116	0,0000 M2	Malla triple torsión 16 mm, 2 m de altura	5,27	0,00
	CHMA0220	0,0000 M2	Malla triple torsión galvanizado 13/0,7 alt.: 0,5, 0,6, 0,8 o 1 metros rollos de 50 metros	1,56	0,00
	CHMA0221	0,0000 M2	Malla triple torsión galvanizado 16/0,7 alt.: 0,5, 0,6, 0,8 o 1 metros rollos de 50 metros	1,31	0,00
	CHMA0222	0,0000 M2	Malla triple torsión galvanizado 19/0,7 alt.: 0,6, 0,8 o 1 metros rollos de 50 metros	1,16	0,00
	CHMA0223	0,0000 M2	Malla triple torsión galvanizado 25/0,8 alt.: 0,5, 0,6, 0,8 o 1 metros rollos de 50 metros	1,16	0,00
	CHMA0224	0,0000 M2	Malla triple torsión galvanizado 31/0,8 alt.: 0,5, 0,6, 0,8, 1, 1,5 o 2 metros rollos de 50 metros	0,92	0,00
	CHMA0225	0,0000 M2	Malla triple torsión galvanizado 51/0,8 alt.: 0,6, 0,8 o 1 metros rollos de 50 metros	0,73	0,00
	CHMA0226	0,0000 M2	Malla triple torsión galvanizado 51/0,9 alt.: 0,5, 0,6, 0,8, 1, 1,5 o 2 metros rollos de 50 metros	0,76	0,00
	CONS0296	0,0000 Ud	Malla-gavión 8x10 n°15 (pie de obra)	12,77	0,00
	CONS0297	0,0000 Ud	Malla-gavión 8x10 n°16 (pie de obra)	15,04	0,00
	CONS0298	0,0000 M2	Mallazo	2,55	0,00
	CHMA0227	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 150 x 150/10 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	6,66	0,00
	CHMA0228	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 150 x 150/12 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	9,57	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	CHMA0229	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 150 x 150/5 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	1,75	0,00
	CHMA0230	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 150 x 150/6 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	2,52	0,00
	CHMA0231	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 150 x 150/8 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	4,48	0,00
	CHMA0232	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 200 x 200/10 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	5,07	0,00
	CHMA0233	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 200 x 200/12 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	7,28	0,00
	CHMA0234	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 200 x 200/5 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	1,27	0,00
	CHMA0235	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 200 x 200/6 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	1,82	0,00
	CHMA0236	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 200 x 200/8 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	3,24	0,00
	CHMA0237	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 200 x 300/5 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	1,07	0,00
	OFIC0245	0,0000 Ud	Mampara de ducha de 80 x 80 lacada en blanco, con apertura al vértice, en cristal templado transparente	1.454,62	0,00
	FONT0071	0,0000 Ud	Mampara ducha adaptable	563,44	0,00
	HERR0989	0,0000 Ud	Mandíl soldar	15,32	0,00
	ELEC0149	0,0000 Ud	Mando a distancia de puerta automática	42,36	0,00
	ELEC0150	0,0000 Ud	Mando a distancia puerta automática	28,20	0,00
	ELEC0151	0,0000 Ud	Mando y telemando de tomas de corriente	40,23	0,00
	HERR0990	0,0000 Ud	Mandril de cierre rápido	147,95	0,00
	HERR0991	0,0000 Ud	Maneta regulable	4,21	0,00
	LABO0117	0,0000 Ud	Manga para peces mango 2 metros	123,56	0,00
	HERR0992	0,0000 Ud	Mango acoplamiento SDS 150 mm	43,92	0,00
	HERR0993	0,0000 Ud	Mango acoplamiento SDS 300 mm	51,69	0,00
	VIVE0249	0,0000 Ud	Mango azada	7,27	0,00
	VIVE0250	0,0000 Ud	Mango azada 900x38	4,12	0,00
	HERR0994	0,0000 Ud	MANGO AZADA M 3-900	5,69	0,00
	HERR0995	0,0000 Ud	Mango azada m-3 900x38	4,28	0,00
	PINT0101	0,0000 Ud	Mango barrenderos	2,00	0,00
	HERR0996	0,0000 Ud	Mango de corona SDS MAX	84,71	0,00
	HERR0997	0,0000 Ud	Mango de madera	3,87	0,00
	HERR0998	0,0000 Ud	Mango de madera par rastrillo de jardín	6,98	0,00
	HERR0999	0,0000 Ud	Mango de madera para maceta	3,29	0,00
	HERR1000	0,0000 Ud	Mango de madera para pala	8,05	0,00
	HERR1001	0,0000 Ud	Mango de madera para raedera	9,03	0,00
	HERR1002	0,0000 Ud	Mango Duratop fibra de vidrio	29,51	0,00
	PINT0102	0,0000 Ud	Mango industrial	1,41	0,00
	PINT0103	0,0000 Ud	Mango industrial roscado	3,53	0,00
	PINT0104	0,0000 Ud	Mango m-8005-d	3,84	0,00
	HERR1003	0,0000 Ud	Mango maceta albañil	13,27	0,00
	VIVE0251	0,0000 Ud	Mango maza	6,77	0,00
	HERR1004	0,0000 Ud	Mango metal rosca/m polibut 22x3/4+1	6,12	0,00
	PINT0105	0,0000 Ud	Mango metalico 120 cm	1,19	0,00
	VIVE0252	0,0000 Ud	Mango Outils Wolf ZM-170	24,41	0,00
	VIVE0253	0,0000 Ud	Mango pala	8,37	0,00
	HERR1005	0,0000 Ud	Mango pala mrk 5501 anill	5,50	0,00
	HERR1006	0,0000 Ud	Mango para azada	8,62	0,00
	FORE0074	0,0000 Ud	Mango para lima STIHL	4,65	0,00
	HERR1007	0,0000 Ud	Mango para martillo	3,05	0,00
	HERR1008	0,0000 Ud	Mango para martillo encofrado	4,80	0,00
	HERR1009	0,0000 Ud	Mango para maza	10,59	0,00
	VIVE0254	0,0000 Ud	Mango telescópico	1,77	0,00
	FORE0075	0,0000 Ud	Mango telescópico para sierra STIHL	182,16	0,00
	VIVE0255	0,0000 Ud	Mango varilla larga	0,86	0,00
	PINT0106	0,0000 Ud	Mango varilla pequeña mr 6 cm	0,95	0,00
	LABO0118	0,0000 Ud	MANGOS DE PISCINA	47,72	0,00
	VIVE0256	0,0000 Ud	Mangos ref. zm30	5,77	0,00
	VIVE0257	0,0000 MI	Manguera 10 x 14	3,39	0,00
	VIVE0258	0,0000 MI	Manguera 4x1,5 mm2 de 1000v	1,28	0,00
	HERR1010	0,0000 Ud	Manguera aire 8 x 14 con conectores 26 m	82,61	0,00
	HERR1011	0,0000 Ud	Manguera aire 8 x 14 con conectores 5 m	35,16	0,00
	VIVE0259	0,0000 Ud	Manguera blanca 2x1,5	1,58	0,00
	HERR1012	0,0000 Ud	Manguera con conectores reforzada espiral 12 m	57,90	0,00
	FONT0072	0,0000 Ud	Manguera gas butano metro	0,85	0,00
	VIVE0260	0,0000 Ud	Manguera latex 3/4"	94,98	0,00



## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	VIVE0261	0,0000 Ud	Manguera negra aceflex	2,58	0,00
	VIVE0262	0,0000 MI	Manguera para linea de teléfono 0,1500	0,21	0,00
	CINE0013	0,0000 MI	Manguera por metros 10/14 bebederos conejos	1,28	0,00
	HERR1013	0,0000 Ud	Manguera reforzada 15 mm rollo 50 metros	28,10	0,00
	HERR1014	0,0000 Ud	Manguera reforzada 19 mm rollo 50 metros	34,03	0,00
	VIVE0263	0,0000 Ud	Manguera toby 50 mts 25	155,15	0,00
	VIVE0264	0,0000 MI	Manguera tric.pbel 25 int	3,43	0,00
	VIVE0265	0,0000 MI	Manguera tricotada 30 int	7,49	0,00
	HERR1015	0,0000 Ud	Manguera tubo cristal rollo 25 m 10 x 12	8,41	0,00
	HERR1016	0,0000 Ud	Manguera tubo cristal rollo 25 m 12 x 15	33,04	0,00
	HERR1017	0,0000 Ud	Manguera tubo cristal rollo 25 m 15 x 20	25,56	0,00
	VIVE0266	0,0000 Ud	Manguito LISO H/H PVC-EVAC	0,63	0,00
	VIVE0267	0,0000 Ud	Manguito 1 g 55	0,71	0,00
	VIVE0268	0,0000 Ud	Manguito 20 g55 jimten	1,50	0,00
	VIVE0269	0,0000 Ud	Manguito 25 g55 hidra	1,37	0,00
	VIVE0270	0,0000 Ud	Manguito 25 g55 hidra	1,53	0,00
	VIVE0271	0,0000 Ud	Manguito 3/4 g55	0,47	0,00
	VIVE0272	0,0000 Ud	Manguito 40 g55 jimten	4,11	0,00
	FONT0073	0,0000 Ud	Manguito alimentacion PVC Ø 20	0,41	0,00
	FONT0074	0,0000 Ud	Manguito alimentacion PVC Ø 25	0,50	0,00
	FONT0075	0,0000 Ud	Manguito alimentacion PVC Ø 32	0,58	0,00
	FONT0076	0,0000 Ud	Manguito alimentacion PVC Ø 40	0,73	0,00
	FONT0077	0,0000 Ud	Manguito alimentacion PVC Ø 50	0,81	0,00
	VIVE0273	0,0000 Ud	Manguito botella g 1/2 - 3/4	0,97	0,00
	VIVE0274	0,0000 Ud	Manguito botella g 1-3/4	0,69	0,00
	ELEC0152	0,0000 Ud	Manguito cobre	0,48	0,00
	VIVE0275	0,0000 Ud	Manguito de 16	0,04	0,00
	VIVE0276	0,0000 Ud	Manguito de 16 (bolsa de 20 ud)	1,41	0,00
	VIVE0277	0,0000 Ud	Manguito derecha g 1"	0,46	0,00
	VIVE0278	0,0000 Ud	Manguito Galva.red. 1" x 3/4"	1,16	0,00
	VIVE0279	0,0000 Ud	Manguito hermeto u-e 12	2,18	0,00
	VIVE0280	0,0000 Ud	Manguito hermeto u-e 12 arco	3,19	0,00
	HERR1018	0,0000 Ud	Manguito hexagonal M10 10 ud	2,30	0,00
	HERR1019	0,0000 Ud	Manguito hexagonal M12 10 ud	3,36	0,00
	HERR1020	0,0000 Ud	Manguito hexagonal M4 25 ud	3,06	0,00
	HERR1021	0,0000 Ud	Manguito hexagonal M6 20 ud	3,39	0,00
	HERR1022	0,0000 Ud	Manguito hexagonal M8 10 ud	2,09	0,00
	FONT0078	0,0000 Ud	Manguito HH polietileno Ø 20	1,06	0,00
	FONT0079	0,0000 Ud	Manguito HH polietileno Ø 25	1,27	0,00
	FONT0080	0,0000 Ud	Manguito HH polietileno Ø 32	2,24	0,00
	FONT0081	0,0000 Ud	Manguito HH polietileno Ø 40	2,54	0,00
	VIVE0281	0,0000 Ud	Manguito latón natural 1 1/2	11,07	0,00
	VIVE0282	0,0000 Ud	Manguito laton natural 1/2"	1,10	0,00
	VIVE0283	0,0000 Ud	Manguito latón natural 1/2"	1,58	0,00
	VIVE0284	0,0000 Ud	Manguito liso PVC presión 50	1,06	0,00
	VIVE0285	0,0000 Ud	Manguito liso pvc presion 50	1,06	0,00
	CONS0299	0,0000 Ud	Manguito PVC HH Ø 110 mm	1,14	0,00
	CONS0300	0,0000 Ud	Manguito PVC HH Ø 125 mm	1,28	0,00
	CONS0301	0,0000 Ud	Manguito PVC HH Ø 160 mm	3,40	0,00
	CONS0302	0,0000 Ud	Manguito PVC HH Ø 200 mm	9,41	0,00
	CONS0303	0,0000 Ud	Manguito PVC HH Ø 75 mm	0,67	0,00
	CONS0304	0,0000 Ud	Manguito PVC HH Ø 90 mm	0,92	0,00
	VIVE0286	0,0000 Ud	Manguito reparación 110	65,31	0,00
	FONT0082	0,0000 Ud	Manguito riego 4 ud	1,12	0,00
	VIVE0287	0,0000 Ud	Manguito rosca PVC pres 1"	1,10	0,00
	VIVE0288	0,0000 Ud	Manguito sanitario 110	2,42	0,00
	HERR1023	0,0000 Ud	Manguito Soldar 270 CU 15	0,25	0,00
	ELEC0153	0,0000 Ud	Manguito Tubo rígido acero enchufable Ø 16, 5 ud	5,78	0,00
	ELEC0154	0,0000 Ud	Manguito Tubo rígido acero enchufable Ø 20, 5 ud	6,13	0,00
	ELEC0155	0,0000 Ud	Manguito Tubo rígido acero enchufable Ø 25, 5 ud	7,41	0,00
	ELEC0156	0,0000 Ud	Manguito Tubo rígido acero enchufable Ø 32, 5 ud	9,28	0,00
	CONS0305	0,0000 Ud	Manguito unión PVC canalón 125 gris	4,13	0,00
	CARP0066	0,0000 Ud	Manilla 100 laton pulido	16,07	0,00
	CARP0067	0,0000 Ud	Manilla 930 laton pulido	16,88	0,00
	CARP0068	0,0000 Ud	Manillon laton pulido 100/2	20,20	0,00
	CARP0069	0,0000 Ud	Manillón rosetas	28,95	0,00
	CHMA0238	0,0000 Ud	Manivela M-2001 pulida	6,21	0,00
	VIVE0289	0,0000 Ud	Manometro rad.glicerina 0-10	5,64	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	VIVE0290	0,0000 Ud	Manometro rad.glicerina 0-10	6,32	0,00
	VIVE0291	0,0000 Ud	manometro radial-glicerina Ø63. Ref 4477100	13,55	0,00
	OFIC0246	0,0000 Ud	Manoslibres suministro e instalación de manos libres en vehículo	192,40	0,00
	VIVE0292	0,0000 Ud	Manta termica 6,40x250	187,51	0,00
	OFIC0247	0,0000 Ud	Maquetar y Serigrafiar CD-R 100 ud	275,89	0,00
	OFIC0248	0,0000 Ud	Maquina precintar	12,71	0,00
	SOLA0010	0,0000 Ud	Marcador de agujeros alicatador	21,74	0,00
	HERR1024	0,0000 Ud	Marcador Edding 300	2,93	0,00
	HERR1025	0,0000 Ud	Marcador Edding 750	5,99	0,00
	HERR1026	0,0000 Ud	Marcador Edding 8850	4,35	0,00
	OFIC0249	0,0000 Ud	Marcador pizarra papel sanfo blister 4 rotuladores	7,85	0,00
	OFIC0250	0,0000 Ud	Marcador punta fina pentel pizarra azul	3,14	0,00
	OFIC0251	0,0000 Ud	Marcador punta fina pentel pizarra rojo	3,14	0,00
	FORE0076	0,0000 Ud	Marcador spray varios colores	10,59	0,00
	UPUB0109	0,0000 Ud	Marcapaginas markan metalico grabado a laser	2,72	0,00
	UPUB0110	0,0000 Ud	Marcapaginas markan metalico, grabado a laser	2,72	0,00
	HERR1027	0,0000 Ud	Marco andamio 2x1m (amar/azul)	53,28	0,00
	HERR1028	0,0000 Ud	Marco andamio acero standard 1 x 1 m	37,98	0,00
	HERR1029	0,0000 Ud	Marco andamio acero standard 2 x 1 m	42,22	0,00
	CONS0306	0,0000 Ud	Marco Arqueta de Polietileno 20 x 20 x 20 cm	2,41	0,00
	CONS0307	0,0000 Ud	Marco Arqueta de Polietileno 30 x 30 x 30 cm	3,29	0,00
	CONS0308	0,0000 Ud	Marco Arqueta de Polietileno 40 x 40 x 40 cm	7,34	0,00
	OFIC0252	0,0000 Ud	Marco Cuadro lámina 50x40 mm	6,71	0,00
	HERR1030	0,0000 Ud	MARKERPAINT FUCSIA DE 500 ML	6,01	0,00
	HERR1031	0,0000 Ud	Martillo 8007-bref 8621.004	19,67	0,00
	HIER0033	0,0000 Ud	Martillo bosch 6bh-24-vfr	945,78	0,00
	HERR1032	0,0000 Ud	Martillo combinado 1600 W HILTI	1.820,34	0,00
	HERR1033	0,0000 Ud	Martillo de bola	18,78	0,00
	FORE0077	0,0000 Ud	Martillo de talar 3000 gr STIHL	87,55	0,00
	HERR1034	0,0000 Ud	Martillo de uña	21,33	0,00
	HIER0034	0,0000 Ud	Martillo de uña 405 c 4050.c000	11,53	0,00
	HERR1035	0,0000 Ud	Martillo ebanista	12,36	0,00
	HERR1036	0,0000 Ud	Martillo encofrador	25,27	0,00
	HERR1037	0,0000 Ud	Martillo ligero combinado 1050 W HILTI	963,15	0,00
	HERR1038	0,0000 Ud	Martillo ligero combinado 710 W DEWALT	635,23	0,00
	HERR1039	0,0000 Ud	Martillo perforador a batería 36 V HILTI	595,55	0,00
	HIER0035	0,0000 Ud	Martillo rompedor te-905-avr 230v tps	2.685,86	0,00
	HERR1040	0,0000 Ud	Martillo rompedor TE-905-AVR 230V TPS COD. 206778	1.880,10	0,00
	HERR1041	0,0000 Ud	Martillo ropedor 1350 W HILTI	1.631,99	0,00
	HERR1042	0,0000 Ud	Martillo ropedor 1600 W HILTI	2.094,96	0,00
	HERR1043	0,0000 Ud	Masa equipo soldadura	9,74	0,00
	HERR1044	0,0000 Ud	Mascarilla de caucho con 2 filtros	21,89	0,00
	HERR1045	0,0000 Ud	Mascarilla higiénica 1 uso 50 ud	12,50	0,00
	HIER0036	0,0000 Ud	Mascarilla ref. 1230 particulas unid	0,27	0,00
	PINT0107	0,0000 Ud	Masilla acrilica marron 300ml 50313	3,52	0,00
	CONS0309	0,0000 Ud	Masilla de poliuretano sachichón 600 CM·	8,75	0,00
	PINT0108	0,0000 Ud	Masilla de poliuretano 600ml	8,83	0,00
	CONS0310	0,0000 Ud	Masilla de poliuretano de densidad media bote 310 CM3	6,49	0,00
	PINT0109	0,0000 Ud	Masilla especial fuego	4,43	0,00
	CARP0070	0,0000 Ud	Masilla madera 120 gr	2,60	0,00
	CUBI0013	0,0000 Ud	Masilla selladora semifluida juntas 12 mm 1,5 kg	5,23	0,00
	PINT0110	0,0000 Ud	Masitex fibra elastic 5 kg	56,42	0,00
	HERR1046	0,0000 Ud	Max cincel puntero I 400	12,66	0,00
	CONS0311	0,0000 Ud	Maxi taco de 6	0,85	0,00
	CONS0312	0,0000 Ud	Maxi taco de 8	0,85	0,00
	HERR1047	0,0000 Ud	Maza antirebote de barra estrusionada de nylon 120 mm 45 diámetro	53,88	0,00
	HERR1048	0,0000 Ud	Maza con mango 3 kg	36,43	0,00
	HERR1049	0,0000 Ud	Maza con mango 5 kg	52,95	0,00
	HERR1050	0,0000 Ud	Maza- cuña 5460-3	48,27	0,00
	SOLA0011	0,0000 Ud	Maza de goma	8,46	0,00
	HERR1051	0,0000 Ud	Maza de goma	10,38	0,00
	HERR1052	0,0000 Ud	Maza-cuña mango duratop 5460-3mfv	63,66	0,00
	ELEC0157	0,0000 Ud	Mecanismo adaptador audio	2,68	0,00
	ELEC0158	0,0000 Ud	Mecanismo adaptador doble RJ 45	7,07	0,00
	ELEC0159	0,0000 Ud	Mecanismo Adaptador RJ45	7,20	0,00
	ELEC0160	0,0000 Ud	Mecanismo base bipolar	6,85	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	ELEC0161	0,0000 Ud	Mecanismo doble conmutador	14,36	0,00
	ELEC0162	0,0000 Ud	Mecanismo interruptor bipolar	11,79	0,00
	ELEC0163	0,0000 Ud	Mecanismo Interruptor unipolar	6,59	0,00
	ELEC0164	0,0000 Ud	Mecanismo placa ciega	4,64	0,00
	ELEC0165	0,0000 Ud	Mecanismo placa toma R-TV SAT	3,20	0,00
	ELEC0166	0,0000 Ud	Mecanismo salida cable	7,19	0,00
	ELEC0167	0,0000 Ud	Mecanismo Toma de teléfono 6 cntactos	9,65	0,00
	ELEC0168	0,0000 Ud	Mecanismo zumbador	16,96	0,00
	LABO0119	0,0000 Ud	Medidor de compactación de suelos mod. tor	3.036,06	0,00
	LABO0120	0,0000 Ud	Medidor digital velocidad de corriente mk-4	6.601,67	0,00
	LABO0121	0,0000 Ud	Medidor digital velocidad de corriente mod. 2100 a	5.577,88	0,00
	LABO0122	0,0000 Ud	Medidor humedad de suelo hh2	3.812,73	0,00
	HERR1053	0,0000 Ud	Medidor Láser PD 42 HILTI	745,31	0,00
	LABO0123	0,0000 Ud	Medidor multiparametrico en agua smart-2	2.612,42	0,00
	OFIC0253	0,0000 Ud	Memory stick usb 2.0	39,23	0,00
	OFIC0254	0,0000 Ud	Mesa 100x60 m300gris	164,75	0,00
	OFIC0255	0,0000 Ud	Mesa 160x80 gris	247,91	0,00
	OFIC0256	0,0000 Ud	Mesa auxiliar 100 x 60 prg. q opc. q300 gris	121,55	0,00
	OFIC0257	0,0000 Ud	Mesa de juntas 240x105 extreme m880 gris/gris	610,35	0,00
	OFIC0258	0,0000 Ud	Mesa juntas diam 100 peana programa q gris/gris	326,57	0,00
	OFIC0259	0,0000 Ud	Mesa mural 216x75x90 cm alt para laboratorio, incluido montaje	3.579,68	0,00
	OFIC0260	0,0000 Ud	Mesa mural fregadero 150x75x90 cm alt laboratorio incl. montaje	3.238,47	0,00
	MTRA0092	0,0000 Ud	Mesa rústica con bancos incorporados 210x162 cm Tablón de 4,5 cm de grosor	478,85	0,00
	MTRA0093	0,0000 Ud	Mesa rústica con bancos incorporados 210x162 cm Tablón de 7 cm de grosor	550,83	0,00
	MTRA0094	0,0000 Ud	Mesa rústica con bancos independientes para discapacitados 210x85 cm	622,46	0,00
	OFIC0261	0,0000 Ud	Mesa rústica en piedra con bancos	1.430,22	0,00
	OFIC0262	0,0000 Ud	Mesas de despacho	196,45	0,00
	VIVE0293	0,0000 Ud	MesuroI anticaracol 750g babosas	10,64	0,00
	UPUB0111	0,0000 Ud	Metacrilato vid plast ecoglass traspar 1x0,5m 2,5m	9,68	0,00
	CHMA0239	0,0000 M2	Metal extendido malla rombo 0,5x10/1x0,8 mm Long.:5 Altura 1 metros	15,19	0,00
	CONS0313	0,0000 MI	Metrofil	5,18	0,00
	HERR1054	0,0000 Ud	Mezcladora BELLOTA electrónica con varilla	252,77	0,00
	VIVE0294	0,0000 Ud	Microaspersores kit completo 866 c/antig+ micro+ 30cm tubo+ conec 70 l/h (negro)	1,63	0,00
	FONT0083	0,0000 Ud	Microdifusor 180° 10 ud	1,96	0,00
	FONT0084	0,0000 Ud	Microdifusor 360° 10 ud	1,96	0,00
	FONT0085	0,0000 Ud	Microdifusor 90° 10 ud	1,96	0,00
	VIVE0295	0,0000 Ud	Microdifusores SXB 360-SPYK	0,88	0,00
	OFIC0263	0,0000 Ud	Microondas	228,82	0,00
	LABO0124	0,0000 Ud	Microscopio LEICA campo claro y contraste fases en luz transmitida	7.913,41	0,00
	LABO0125	0,0000 Ud	Microscopio Leica DM1000 para luz transmitida	11.120,82	0,00
	LABO0126	0,0000 Ud	Microscopio leica para luz transmitida	11.120,82	0,00
	VIVE0296	0,0000 Ud	Microtubo DT-025-50 (carrete 15 M)	8,93	0,00
	CHMA0240	0,0000 M2	Mimbre natural Long 5 m. Alt.: 1, 1,5 o 2 m	7,91	0,00
	UPUB0112	0,0000 Ud	Mini libreta con espiral y boli serigrafiada	1,63	0,00
	PINT0111	0,0000 Ud	Mini rod. par-techos recambios	2,41	0,00
	PINT0112	0,0000 Ud	Mini rodill. barn/lacar 6 cm recambios	0,48	0,00
	PINT0113	0,0000 Ud	Mini rodillo nylon nº 11	6,21	0,00
	HERR1055	0,0000 Ud	Miniamolador DCG 1400 W HILTI	320,26	0,00
	ELEC0169	0,0000 Ud	Minicanal 20 x 50 2 m	5,84	0,00
	ELEC0170	0,0000 Ud	Minicanal bolsa 2 ángulos planos 20 x 50	3,80	0,00
	ELEC0171	0,0000 Ud	Minicanal bolsa dos ángulos exteriores 20 x 50	4,13	0,00
	ELEC0172	0,0000 Ud	Minicanal bolsa dos ángulos interiores 20 x 50	4,13	0,00
	ELEC0173	0,0000 Ud	Minicanal derivación T	3,29	0,00
	ELEC0174	0,0000 Ud	Minicanal tapa final	2,34	0,00
	HERR1056	0,0000 Ud	Miniczalla	23,01	0,00
	PINT0114	0,0000 Ud	Minicompresor 230 w	203,35	0,00
	HERR1057	0,0000 Ud	Mini-Compresor 8kg/cm2 45 l/min	238,65	0,00
	HERR1058	0,0000 Ud	Mini-Compresor 9,6 bar 50 l/min	203,35	0,00
	ELEC0175	0,0000 Ud	Minidownlight Electrónico 1 x 26 W	58,67	0,00
	HERR1059	0,0000 Ud	Minifiltro lubricador 1/4m	12,57	0,00
	HERR1060	0,0000 Ud	Minifiltro secador 1/4m	15,53	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	UPUB0113	0,0000 Ud	Minilibreta con espiral y boli serigrafia azul	1,63	0,00
	PINT0115	0,0000 Ud	Minirodillo esmaltar espuma 5cm	1,94	0,00
	PINT0116	0,0000 Ud	Minirodillo recambio mini rodill. barn/lacar 6 cm	0,90	0,00
	PINT0117	0,0000 Ud	Minirodillo recambio t/tipo trab. 5 cm	0,86	0,00
	LABO0127	0,0000 Ud	Minitermómetro digital vástago pincho de acero	53,94	0,00
	CARP0071	0,0000 Ud	Mirilla acabado en niquel satinado	2,54	0,00
	HERR1061	0,0000 Ud	Manguera reforzada antitorsión 15 mm rollo 50 metros	53,80	0,00
	HERR1062	0,0000 Ud	Manguera reforzada antitorsión 19 mm rollo 50 metros	74,83	0,00
	UPUB0114	0,0000 Ud	Mochila color lima, oliva y azul, serigrafia blanco	3,07	0,00
	UPUB0115	0,0000 Ud	Mochila color lime. oliva y azul. serigrafiada	3,07	0,00
	BICI0025	0,0000 Ud	Mochila deuter race x c 730	64,42	0,00
	OFIC0264	0,0000 Ud	Mochila estanca	78,45	0,00
	UPUB0116	0,0000 Ud	Mochila montaña	130,26	0,00
	ELEC0176	0,0000 Ud	Modulador	69,47	0,00
	CARP0072	0,0000 Ud	Moldura extensible 70 x 10 mm paquete 5 ud	29,59	0,00
	CARP0073	0,0000 Ud	Moldura fija de 70 mm rechapada paquete 5 ud	23,65	0,00
	CARP0074	0,0000 Ud	Moldura MDF varios modelos	1,84	0,00
	LABO0128	0,0000 Ud	Molinete flow	1.853,41	0,00
	OFIC0265	0,0000 Ud	Monitor 19" tft	710,73	0,00
	OFIC0266	0,0000 Ud	Monitor hp17" tft	279,02	0,00
	FONT0086	0,0000 Ud	Monomando fregadero	57,32	0,00
	FONT0087	0,0000 Ud	Monomando fregadero tipo hostelería	149,68	0,00
	ELEC0177	0,0000 Ud	Montaje de cableado de salida de trafa a fusibles realizado con cable de 1*50	211,82	0,00
	ELEC0178	0,0000 Ud	Montaje de cableado de salida fusibles a trafa de 380 v	211,82	0,00
	CONS0314	0,0000 MI	Montante 46 para PLADUR	1,41	0,00
	CONS0315	0,0000 MI	Montante 70 par PLADUR	1,69	0,00
	OFIC0267	0,0000 Ud	Mopa	5,26	0,00
	SOLA0012	0,0000 Ud	Mortero cola 25 kg	5,58	0,00
	SOLA0013	0,0000 Ud	Mortero cola de ligantes mixtos 25 kg	21,73	0,00
	SOLA0014	0,0000 Ud	Mortero cola especial yeso 25 kg	9,39	0,00
	SOLA0015	0,0000 Ud	Mortero cola flexible 25 kg	23,99	0,00
	SOLA0016	0,0000 Ud	Mortero coloreado 5 kg	8,46	0,00
	CONS0316	0,0000 Ud	MORTERO P/BLOQUES VIDRIO 25 KG BLANCO	18,04	0,00
	CONS0317	0,0000 Ud	Mortero proyectable Impermeable Saco de 25 Kg	4,37	0,00
	CONS0318	0,0000 Ud	Mortero refractario Saco de 25 kg	15,52	0,00
	CONS0319	0,0000 Ud	Mortero seco de albañilería M-5 Gris Saco de 25 Kg	2,54	0,00
	CONS0320	0,0000 Ud	Mortero seco de albañilería M-80 Blanco Saco de 25 Kg	3,80	0,00
	HERR1063	0,0000 Ud	Mosquetón acero 76 mm	3,32	0,00
	HERR1064	0,0000 Ud	Mosqueton bombero 100x10 hepoluz	5,84	0,00
	OFIC0268	0,0000 Ud	Motor 5 CV	1.514,11	0,00
	ELEC0179	0,0000 Ud	Motor para puerta corredera de entrada con dos mandos a distancia	1.341,52	0,00
	FORE0078	0,0000 Ud	Motosierra STIHL gasolina trabajos forestales 4,2 CV	1.057,68	0,00
	FORE0079	0,0000 Ud	Motosierra STIHL gasolina trabajos forestales 4,6 CV	1.156,53	0,00
	FORE0080	0,0000 Ud	Motosierra STIHL gasolina trabajos forestales 5,4 CV	1.436,13	0,00
	FORE0081	0,0000 Ud	Motosierra STIHL gasolina trabajos forestales 6,0 CV	1.365,52	0,00
	HERR1065	0,0000 Ud	Muelle curvatubos	11,72	0,00
	LABO0129	0,0000 Ud	Muestreador de fondo surber mod. d	635,45	0,00
	LABO0130	0,0000 Ud	Muestreador tipo hess (elegir malla)	1.553,33	0,00
	ELEC0180	0,0000 Ud	Multímetro CA 702	48,21	0,00
	ELEC0181	0,0000 Ud	Multímetro digital	55,48	0,00
	OFIC0269	0,0000 Ud	Multiuso	3,33	0,00
	HERR1066	0,0000 Ud	Navaja	22,59	0,00
	HERR1067	0,0000 Ud	Navaja bbb multiusos	24,33	0,00
	BICI0026	0,0000 Ud	Navaja bbb multiusos loster	26,28	0,00
	FORE0082	0,0000 Ud	Navaja con estuche de cuero STIHL	21,04	0,00
	HERR1068	0,0000 Ud	Navaja electricista	13,56	0,00
	OFIC0270	0,0000 Ud	Navegador GPS multicanal de precisión métrica	470,94	0,00
	VIVE0297	0,0000 Ud	Nebulizador	621,33	0,00
	HERR1069	0,0000 Ud	Neva portátil de pvc de 24 l.	18,06	0,00
	VIVE0298	0,0000 Ud	Nicotarp embalse 10x10	583,35	0,00
	HERR1070	0,0000 Ud	Nivel aluminio 400 mm	14,83	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR1071	0,0000 Ud	Nivel aluminio 50101-50	13,05	0,00
	HERR1072	0,0000 Ud	Nivel aluminio 600 mm	16,38	0,00
	HERR1073	0,0000 Ud	Nivel aluminio 800 mm	18,50	0,00
	HERR1074	0,0000 Ud	Nivel base magnetica 60cm	31,17	0,00
	HERR1075	0,0000 Ud	Nivel láser de puntos y líneas PMC 36	935,11	0,00
	HERR1076	0,0000 Ud	Nivel magnético 3 burbujas 800mm	9,00	0,00
	HERR1077	0,0000 Ud	Nivel magnético 300 mm	35,16	0,00
	HERR1078	0,0000 Ud	Nivel magnético 500 mm	46,46	0,00
	HERR1079	0,0000 Ud	Nivel magnético 600 mm	49,28	0,00
	BIC10027	0,0000 Ud	Ojales p/lona laton 8mm+pinza coloca (25 Ud)	15,40	0,00
	VIVE0299	0,0000 Kg	Olea europaea	33,37	0,00
	VIVE0300	0,0000 Lt	OleatBio ci	49,14	0,00
	VIVE0301	0,0000 Ud	Oleatbio ci botella 1l	29,65	0,00
	VIVE0302	0,0000 Ud	Oleatbio nj botella 1l	22,24	0,00
	VIVE0303	0,0000 Ud	Oleatbio pi 250ml. al 6%	25,97	0,00
	VIVE0304	0,0000 Ud	Oleatbio po botella 1 l	79,58	0,00
	VIVE0305	0,0000 Lt	OleatBio TO	93,20	0,00
	VIVE0306	0,0000 Ud	Oleatbio to botella 1 l	57,83	0,00
	VIVE0307	0,0000 Lt	OletBio NJ	34,53	0,00
	OFIC0271	0,0000 Ud	Ordenador de mano PDA	831,07	0,00
	OFIC0272	0,0000 Ud	Ordenador estándar monitor 17"	1.385,12	0,00
	OFIC0273	0,0000 Ud	Ordenador gráfico monitor 21"	2.700,98	0,00
	OFIC0274	0,0000 Ud	Ordenador portátil	2.750,42	0,00
	OFIC0275	0,0000 Ud	Ordenador portátil estándar	2.353,59	0,00
	OFIC0276	0,0000 Ud	Ordenador portátil robusto	4.155,35	0,00
	VIVE0308	0,0000 Ud	Osmocote pro 3-4 meses 25 kg	156,93	0,00
	VIVE0309	0,0000 Ud	Osmocote pro 8-9 meses 25 kg	116,77	0,00
	VIVE0310	0,0000 Ud	Osmocote pro 8-9 meses saco de 25 Kg	116,77	0,00
	LABO0131	0,0000 Ud	Oxímetro digital portatil, con maletín de transporte	431,77	0,00
	LABO0132	0,0000 Ud	Oxímetro portátil avanzado (mg/l O2, % saturac., temp. y salinidad)	1.858,35	0,00
	LABO0133	0,0000 Ud	Oxímetro portátil básico (mg/l de O2 y % saturación)	1.443,19	0,00
	LABO0134	0,0000 Ud	Oxímetro portátil intermedio (mg/l de O2, % saturación y temperatura)	1.655,01	0,00
	LABO0135	0,0000 Ud	Oxímetro portátil OXI 45	444,82	0,00
	OFIC0277	0,0000 Ud	packpostal burbujas	1,24	0,00
	OFIC0278	0,0000 Ud	Packpostal papel	1,77	0,00
	CONS0321	0,0000 Kg	Paja	0,18	0,00
	OFIC0279	0,0000 Ud	Pala costa	129,44	0,00
	HERR1080	0,0000 Ud	Pala cuadrada 5502-3 m.a.	26,02	0,00
	HERR1081	0,0000 Ud	Pala cuadrada mango muleta Bellota	17,80	0,00
	HERR1082	0,0000 Ud	Pala punta m/mul nº 2 4250.m0020	14,16	0,00
	HERR1083	0,0000 Ud	Pala redonda mango muleta Bellota	14,97	0,00
	VIVE0311	0,0000 Ud	Palé turba forestal vapo d1k2 (balas de 320 l.)	21,90	0,00
	CONS0322	0,0000 Ud	Palet de árido	8,49	0,00
	CONS0323	0,0000 Ud	PALET MADERA TERRAZO	8,49	0,00
	HERR1084	0,0000 Ud	paleta 5842-k bim	28,09	0,00
	HERR1085	0,0000 Ud	Paleta albañil modelo catalana	19,21	0,00
	HERR1086	0,0000 Ud	Paleta albañil modelo madrid	17,51	0,00
	HERR1087	0,0000 Ud	Paleta albañil modelo norte	22,18	0,00
	HERR1088	0,0000 Ud	Paleta albañil modelo PFM	20,62	0,00
	HERR1089	0,0000 Ud	Paleta albañil modelo sevilla	20,76	0,00
	HERR1090	0,0000 Ud	Paleta alicatador	17,51	0,00
	HERR1091	0,0000 Ud	Paleta chata (cuadrada)	20,12	0,00
	VIVE0312	0,0000 Ud	Paleta de jardinero	15,82	0,00
	CHMA0241	0,0000 Ud	Paleta de sacar	19,06	0,00
	HERR1092	0,0000 Ud	Paleta esponja	8,33	0,00
	CHMA0242	0,0000 Ud	Paleta inox ángulo interior	15,39	0,00
	HERR1093	0,0000 Ud	Paleta inox flexible 40 mm	6,47	0,00
	HERR1094	0,0000 Ud	Paleta latex	11,72	0,00
	HERR1095	0,0000 Ud	Paleta madrid 215 j 2303.j0000	12,64	0,00
	HERR1096	0,0000 Ud	Paleta mango bimaternal	23,59	0,00
	HERR1097	0,0000 Ud	Paleta punta	16,76	0,00
	HERR1098	0,0000 Ud	Paleta señalización aluminio	22,45	0,00
	HERR1099	0,0000 Ud	Paleta señalización stop-flecha aluminio	27,25	0,00
	HERR1100	0,0000 Ud	Paletín	18,92	0,00
	CHMA0243	0,0000 Ud	Paletín yeser redondo	16,66	0,00
	CHMA0244	0,0000 Ud	Paletín yesero afilado	15,39	0,00
	PINT0118	0,0000 Ud	Paletina canaria mango plano nº 4	6,89	0,00
	PINT0119	0,0000 Ud	Paletina canaria mango plano nº 8	13,70	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR1101	0,0000 Ud	PALETINA DOBLE N°12	0,26	0,00
	PINT0120	0,0000 Ud	Paletina doble n°12	0,29	0,00
	PINT0121	0,0000 Ud	Paletina nature 30	4,58	0,00
	PINT0122	0,0000 Ud	Paletina n° 4	4,34	0,00
	PINT0123	0,0000 Ud	Paletina n° 5	4,90	0,00
	PINT0124	0,0000 Ud	Paletina radiador n° 21	1,97	0,00
	PINT0125	0,0000 Ud	Paletina supertriple n° 12	1,40	0,00
	PINT0126	0,0000 Ud	Paletina supertriple n° 36	4,75	0,00
	PINT0127	0,0000 Ud	Paletina triple n° 21	0,76	0,00
	PINT0128	0,0000 Ud	Paletina triple n° 30	1,16	0,00
	PINT0129	0,0000 Ud	Paletina triple n° 36	1,91	0,00
	PINT0130	0,0000 Ud	Paletina triple n° 9	0,42	0,00
	CONS0324	0,0000 Ud	Palets de madera	4,24	0,00
	HERR1102	0,0000 Ud	Palos aluminio (cepillo/fregona/mop)	3,71	0,00
	HERR1103	0,0000 Ud	Palote cavar mango muleta	15,82	0,00
	HERR1104	0,0000 Ud	Panel alumisol aluminio gofrado	12,20	0,00
	ELEC0182	0,0000 Ud	Panel fotovoltaico bp 3160, 160 w	1.501,15	0,00
	CHMA0245	0,0000 Ud	Panel Hercules plastificado en 2500 x1000 diámetro alambre 5 mm	71,52	0,00
	CHMA0246	0,0000 Ud	Panel Hercules plastificado en 2500 x1500 diámetro alambre 5 mm	99,91	0,00
	CHMA0247	0,0000 Ud	Panel Hercules plastificado en 2500 x2000 diámetro alambre 5 mm	130,20	0,00
	UPUB0117	0,0000 Ud	Panel ind de circuito deport. de 2.1x1.9 inclu impresión gráfica	2.198,39	0,00
	UPUB0118	0,0000 Ud	Panel indicador de ejercicio	203,35	0,00
	UPUB0119	0,0000 Ud	Panel indicador de ejercicio de 2 m x 0.20 m	226,16	0,00
	UPUB0120	0,0000 Ud	Panel interpretativo	1.943,08	0,00
	CHMA0248	0,0000 M2	Panel lana de roca semirígido Expesor 40 mm	3,19	0,00
	CONS0325	0,0000 M2	Panel sandwich para cubiertas	34,11	0,00
	SOLA0017	0,0000 Ud	Panel Wedi 250x60 cm espesor 10 mm	41,66	0,00
	SOLA0018	0,0000 Ud	Panel Wedi 250x60 cm espesor 12,5 mm	43,07	0,00
	SOLA0019	0,0000 Ud	Panel Wedi 250x60 cm espesor 20 mm	44,48	0,00
	SOLA0020	0,0000 Ud	Panel Wedi 250x60 cm espesor 30 mm	48,72	0,00
	SOLA0021	0,0000 Ud	Panel Wedi 250x60 cm espesor 40 mm	55,99	0,00
	SOLA0022	0,0000 Ud	Panel Wedi 250x60 cm espesor 50 mm	60,02	0,00
	SOLA0023	0,0000 Ud	Panel Wedi 260x120 cm espesor 12,5 mm	141,20	0,00
	SOLA0024	0,0000 Ud	Panele Wedi uniones	7,77	0,00
	FORE0083	0,0000 Ud	Pantalla con regilla de material sintético STIHL y protectores de oído	53,66	0,00
	ELEC0183	0,0000 Ud	Pantalla estanca pem 2x36 fluorescente bajo consumo	66,50	0,00
	HERR1105	0,0000 Ud	Pantalla estanca pem 2x36 zalux fluorescent	61,49	0,00
	ELEC0184	0,0000 Ud	Pantalla estanca policarbonato y difusor en metálico 1x 18*	23,55	0,00
	ELEC0185	0,0000 Ud	Pantalla estanca policarbonato y difusor en metálico 1x 36*	25,54	0,00
	ELEC0186	0,0000 Ud	Pantalla estanca policarbonato y difusor en metálico 1x 58*	34,73	0,00
	ELEC0187	0,0000 Ud	Pantalla estanca policarbonato y difusor en metálico 2x 18*	28,45	0,00
	ELEC0188	0,0000 Ud	Pantalla estanca policarbonato y difusor en metálico 2x 36*	317,73	0,00
	ELEC0189	0,0000 Ud	Pantalla estanca policarbonato y difusor en metálico 2x 58*	47,67	0,00
	HERR1106	0,0000 Ud	Pantalla soldadura electrónica	127,08	0,00
	OFIC0280	0,0000 Ud	Pantalla videoproector elctrica enrollable	377,87	0,00
	FORE0084	0,0000 Ud	Pantalón anticorte STIHL	139,80	0,00
	HERR1107	0,0000 Ud	Pantalón de campo con refuerzo y bolsillos	169,45	0,00
	HERR1108	0,0000 Ud	Pantalón desbrozadora	71,14	0,00
	HERR1109	0,0000 Ud	Pantalón multibolsillos desmontables gris	30,36	0,00
	FORE0085	0,0000 Ud	Pantalón para desbrozadoras STIHL	77,67	0,00
	HERR1110	0,0000 Ud	Pantalón tergal azulina	14,41	0,00
	HIER0037	0,0000 M2	Paño de malla ondulada	17,22	0,00
	VIVE0313	0,0000 Ud	Paños de malla	0,00	0,00
	HERR1111	0,0000 Ud	Papel Bobina mecanico celulosa extra 5kgs	16,53	0,00
	HERR1112	0,0000 Ud	Papel celulosa 400mts 26x70	12,77	0,00
	PINT0131	0,0000 Ud	Papel con cinta KREPP 15 cm	1,22	0,00
	PINT0132	0,0000 Ud	Papel con cinta KREPP 30 cm	3,46	0,00
	HERR1113	0,0000 Ud	Papel de aluminio de 200 m. rollo	27,52	0,00
	OFIC0281	0,0000 Ud	Papel de poliéster para plotter para planos A0	2,00	0,00
	OFIC0282	0,0000 Ud	Papel doble hoja 1500 m	31,47	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	PINT0133	0,0000 Ud	Papel esp. pintores 105x50mts	6,41	0,00
	HERR1114	0,0000 Ud	Papel gofrado ecológico 500 m 2 ud	38,83	0,00
	OFIC0283	0,0000 Ud	Papel kraft blanco 50 x 1 m.	13,06	0,00
	OFIC0284	0,0000 Ud	Papel para plotter A1	0,89	0,00
	OFIC0285	0,0000 Ud	Papel para plotter A2	0,51	0,00
	OFIC0286	0,0000 Ud	Papel para plotter, por plano A0	1,18	0,00
	OFIC0287	0,0000 Ud	Papel para plotter, por plano A0, calidad fotográfica	8,55	0,00
	OFIC0288	0,0000 Ud	Papel plotter para planos tamaño A-0	1,33	0,00
	OFIC0289	0,0000 Ud	Papel plotter para planos tamaño A-0, calidad fotográfica	59,51	0,00
	OFIC0290	0,0000 Ud	Papel plotter para planos tamaño A-3	0,73	0,00
	OFIC0291	0,0000 Ud	Papel plotter para planos tamaño A-3, calidad fotográfica	13,86	0,00
	OFIC0292	0,0000 Ud	Papel poliéster para plotter, por plano A0	2,16	0,00
	OFIC0293	0,0000 Ud	Paquete Azul hasta 1 Kg.	6,42	0,00
	OFIC0294	0,0000 Ud	Paquete Azul más de 1 Kg. hasta 2 Kgs.	7,05	0,00
	OFIC0295	0,0000 Ud	Paquete Azul más de 10 Kgs. hasta 15 Kgs.	12,23	0,00
	OFIC0296	0,0000 Ud	Paquete Azul más de 15 Kgs. hasta 20 Kgs.	14,83	0,00
	OFIC0297	0,0000 Ud	Paquete Azul más de 2 Kgs. hasta 5 Kgs.	8,22	0,00
	OFIC0298	0,0000 Ud	Paquete Azul más de 5 Kgs. hasta 10 Kgs.	9,30	0,00
	OFIC0299	0,0000 Ud	Paquete Azul: la extensión de la tarifa para envíos con peso volumétrico superior a 20 Kgs.	1,28	0,00
	UPUB0121	0,0000 Ud	Paralelas	556,38	0,00
	OFIC0300	0,0000 Ud	Parche con texto "vigilante"	13,08	0,00
	BICI0028	0,0000 Ud	Parches neces. rep. btt decathlon	3,95	0,00
	OFIC0301	0,0000 Ud	Parking	0,05	0,00
	HERR1115	0,0000 Ud	Pasador 200-250 latonado barniz	3,80	0,00
	CARP0075	0,0000 Ud	Pasador 384-70 níquel	1,63	0,00
	CARP0076	0,0000 Ud	Pasador 401-150 cromado	2,82	0,00
	CHMA0249	0,0000 Ud	Pasador de aluminio para postes cerramiento (bolsa 10 ud)	12,71	0,00
	CARP0077	0,0000 Ud	Pasador s 20-500 bicromatado	4,62	0,00
	CONS0326	0,0000 Ud	Paso de agua ejecucion paso de agua de 7 mts con tuberia de hormigon de 40cm incluso	1.270,91	0,00
	PINT0134	0,0000 Ud	Pasta temple gota saco 22 kg	4,59	0,00
	PINT0135	0,0000 Ud	Pasta temple liso saco 22 kg	4,59	0,00
	HERR1116	0,0000 Ud	Pastera 7 cubos	130,62	0,00
	HERR1117	0,0000 Ud	Pastilla esteárica 1000 g	3,61	0,00
	CHMA0250	0,0000 Ud	Patilla de pletina 25 x 3 mm	3,82	0,00
	CHMA0251	0,0000 Ud	Patilla de pletina 30 x 3 mm	3,67	0,00
	BICI0029	0,0000 Ud	pedal btt mixto auto/tradición	49,15	0,00
	CONS0327	0,0000 Ud	Pegamento 25 kg	6,43	0,00
	CONS0328	0,0000 Ud	Pegamento 25 kgs blanco	6,17	0,00
	OFIC0302	0,0000 Ud	Pegamento 40 grs	2,65	0,00
	OFIC0303	0,0000 Ud	Pegamento barra 20 gr. caja 24	13,74	0,00
	OFIC0304	0,0000 Ud	Pegamento cola blanca	3,39	0,00
	CONS0329	0,0000 Ud	Pegamento extra vat 25kg	12,00	0,00
	CONS0330	0,0000 Kg	Pegamento para PVC	10,17	0,00
	FONT0088	0,0000 Ud	Pegamento para PVC evacuación 500 gr	5,94	0,00
	FONT0089	0,0000 Ud	Pegamento para PVC presión 500 gr	13,27	0,00
	VIVE0314	0,0000 Ud	Pegamento pvc 1 kg. c /pinc	7,39	0,00
	UPUB0122	0,0000 Ud	Pegatina vinilo de 31 x 26,5 grabadas a 3 colores	6,79	0,00
	UPUB0123	0,0000 Ud	Pegatinas para cristal local vigilado (5 ud)	8,51	0,00
	ELEC0190	0,0000 Ud	Pelacables	25,41	0,00
	HERR1118	0,0000 Ud	Pelacables cuchilla cóncava	22,45	0,00
	HERR1119	0,0000 Ud	Pelacables universal 1000 V	32,06	0,00
	CHMA0252	0,0000 Ud	Peldaño metálico en chapa repujada de 3 mm de grosor galvanizado	29,51	0,00
	CHMA0253	0,0000 Ud	Peldaño metálico en chapa repujada de 3 mm de grosor hierro	27,82	0,00
	CONS0331	0,0000 MI	Peldaño terrazo/piedra artificial	37,66	0,00
	VIVE0315	0,0000 Ud	Pelitre ponterrina 500 g	9,49	0,00
	UPUB0124	0,0000 Ud	Pendrive serigrafiado	17,72	0,00
	UPUB0125	0,0000 Ud	Pendrive 2 gb , serigrafia un color	21,18	0,00
	FONT0090	0,0000 Ud	Percha doble	14,83	0,00
	OFIC0305	0,0000 Ud	Perchero 8 brazos gris	94,14	0,00
	HIER0038	0,0000 Kg	Perfil angular de 40x40x4 mm	1,06	0,00
	HIER0039	0,0000 Kg	Perfil angular de 60x60x6 mm	1,12	0,00
	CONS0332	0,0000 MI	Perfil galvanizado de 46 mm para montantes para sujeción de placas de yeso	1,49	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HIER0040	0,0000 Ud	Perfil h-50x04 ml.	1,44	0,00
	HIER0041	0,0000 Ud	Perfil laminado en barras de 3 m Angular 40 x 4 mm	10,53	0,00
	HIER0042	0,0000 Ud	Perfil laminado en barras de 3 m Angular 60 x 6 mm	24,33	0,00
	HIER0043	0,0000 Ud	Perfil laminado en barras de 3 m Perfil IPN 100 mm	40,82	0,00
	HIER0044	0,0000 Ud	Perfil laminado en barras de 3 m Pletina maziza 30 x 5 mm	6,30	0,00
	HIER0045	0,0000 Ud	Perfil laminado en barras de 3 m Pletina maziza 60 x 5 mm	12,53	0,00
	HIER0046	0,0000 Ud	Perfil laminado en barras de 3 m simple T 40 x 40 x 4,5 mm	14,53	0,00
	HIER0047	0,0000 Ud	Perfil laminado en barrasde 3 m simple T 60 x 60 x 7 mm	31,93	0,00
	HIER0048	0,0000 Kg	Perfil laminado IPN	1,54	0,00
	HIER0049	0,0000 Kg	Perfil laminado PNL 40x40x4	1,07	0,00
	HIER0050	0,0000 Kg	Perfil laminado PNL 60x60x6	1,12	0,00
	HIER0051	0,0000 Kg	Perfil laminado PNT 40x40x8	1,09	0,00
	HIER0052	0,0000 Kg	Perfil laminado PNT 60x60x7	1,09	0,00
	HIER0053	0,0000 Kg	Perfil T	0,99	0,00
	HIER0054	0,0000 Ud	Perfil t-15x04 ml.	0,71	0,00
	HIER0055	0,0000 Ud	Perfil u-50x04 ml.	0,89	0,00
	VIVE0316	0,0000 Ud	Perforador 3 mm	7,11	0,00
	VIVE0317	0,0000 Ud	Perlita A-13 en 100 l paletizado	9,18	0,00
	VIVE0318	0,0000 Ud	Perlita a13 sacos de 125 l	13,30	0,00
	VIVE0319	0,0000 Ud	Perlita de 100 l	10,28	0,00
	CARP0078	0,0000 Ud	Pernio	2,59	0,00
	CARP0079	0,0000 Ud	Pernio castellano 11	2,47	0,00
	CARP0080	0,0000 Ud	Pernio castellano 9.5 izda 403t	1,92	0,00
	CARP0081	0,0000 Ud	Pernio castellano negro 110 izda	2,18	0,00
	CARP0082	0,0000 Ud	Pernio pala	0,38	0,00
	CARP0083	0,0000 Ud	Pernio pala 14x80x3 (uds)	0,33	0,00
	HERR1120	0,0000 Ud	Perno expansión para hormgón comprimido 4 ud	7,35	0,00
	LABO0136	0,0000 Ud	Pértiga telescópica de aluminio	63,55	0,00
	VIVE0320	0,0000 Ud	Pertiga telescópica más tijeras	126,53	0,00
	BIC10030	0,0000 Ud	Pesebre 5 bicicletas	106,76	0,00
	CARP0084	0,0000 Ud	Pestillo 80mm alumnio oro mod 500	3,87	0,00
	FORE0086	0,0000 Ud	Peto anticorte STIHL	162,39	0,00
	VIVE0321	0,0000 Kg	Phillyrea angustifolia	474,47	0,00
	LABO0137	0,0000 Ud	ph-meod. ph-25, accesorios y maletin de transporte	344,78	0,00
	LABO0138	0,0000 Ud	pH-metro portátil PH 25 con disoluciones.....	336,08	0,00
	ELEC0191	0,0000 Ud	Pica de tierra 100 micras	21,25	0,00
	CARP0085	0,0000 Ud	Picaporte	3,78	0,00
	CARP0086	0,0000 Ud	Picaporte embutir canto recto	3,95	0,00
	HERR1121	0,0000 Ud	Pico B	19,35	0,00
	HERR1122	0,0000 Ud	Pico C	20,48	0,00
	HERR1123	0,0000 Ud	Pie de rey con monobloc 150 mm	54,37	0,00
	BIC10031	0,0000 Ud	Pied d'atelier veloblock	65,61	0,00
	CONS0333	0,0000 M3	Piedra basáltica en bruto (en cantera)	19,40	0,00
	CONS0334	0,0000 M3	Piedra caliza en bruto (en cantera)	16,27	0,00
	CONS0335	0,0000 M3	Piedra caliza o granítica para mampostería careada.	85,79	0,00
	CONS0336	0,0000 M3	Piedra caliza o granítica para mampostería concertada	85,60	0,00
	CONS0337	0,0000 M3	Piedra caliza o granítica para mampostería ordinaria.	83,83	0,00
	CONS0338	0,0000 tm	Piedra caliza puesta en obra	19,64	0,00
	CONS0339	0,0000 M3	Piedra con despiece natural	5,52	0,00
	FORE0087	0,0000 Ud	Piedra de afilar STIHL	16,38	0,00
	CONS0340	0,0000 M3	Piedra de musgo mampostería ordinaria	87,36	0,00
	CONS0341	0,0000 tm	Piedra escollera, sum. Obra	21,21	0,00
	CONS0342	0,0000 M3	Piedra granítica en bruto (en cantera)	16,63	0,00
	CONS0343	0,0000 M3	Piedra ornamental (en lajas de pizarra, 20 mm) (en cantera)	30,22	0,00
	CONS0344	0,0000 tm	Piedra para escollera	22,88	0,00
	CONS0345	0,0000 M3	Piedra para gavión (en cantera)	15,78	0,00
	CONS0346	0,0000 M3	Piedra para gavión (en cantera)	13,38	0,00
	CONS0347	0,0000 M3	Piedra para mamposteria, hasta 50 kg (en cantera)	7,18	0,00



## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	CONS0348	0,0000 Ud	Piedra verde	8,39	0,00
	CINE0014	0,0000 Ud	Pienso biona nutricun oro 40 kg	26,83	0,00
	FONT0091	0,0000 Ud	Pieza adaptadora polietileno reticulado 16 mm 5 ud	12,98	0,00
	FONT0092	0,0000 Ud	Pieza adaptadora polietileno reticulado 20 mm 5 ud	14,83	0,00
	FONT0093	0,0000 Ud	Pieza adaptadora polietileno reticulado 25 mm 5 ud	28,05	0,00
	FONT0094	0,0000 Ud	Pieza adaptadora polietileno reticulado 32 mm	6,92	0,00
	FONT0095	0,0000 Ud	Pieza de cobre para adaptación Ø 12	0,71	0,00
	FONT0096	0,0000 Ud	Pieza de cobre para adaptación Ø 15	0,71	0,00
	FONT0097	0,0000 Ud	Pieza de cobre para adaptación Ø 18	0,71	0,00
	FONT0098	0,0000 Ud	Pieza de cobre para adaptación Ø 22	0,85	0,00
	FONT0099	0,0000 Ud	Pieza de cobre para adaptación Ø 28	2,12	0,00
	FONT0100	0,0000 Ud	Pieza de cobre para adaptación Ø 35	4,77	0,00
	FONT0101	0,0000 Ud	Pieza de cobre para adaptación Ø 42	6,51	0,00
	FONT0102	0,0000 Ud	Pieza de latón para empalme Ø 12	2,12	0,00
	FONT0103	0,0000 Ud	Pieza de latón para empalme Ø 15	2,12	0,00
	FONT0104	0,0000 Ud	Pieza de latón para empalme Ø 18	2,12	0,00
	FONT0105	0,0000 Ud	Pieza de latón para empalme Ø 22	2,12	0,00
	FONT0106	0,0000 Ud	Pieza de latón para empalme Ø 28	2,82	0,00
	FONT0107	0,0000 Ud	Pieza de latón para empalme Ø 35	4,24	0,00
	FONT0108	0,0000 Ud	Pieza de latón para empalme Ø 42	5,65	0,00
	ELEC0192	0,0000 Ud	Pila 1,5 V Paquete 4 AA LR06	9,37	0,00
	OFIC0306	0,0000 Ud	Pila 6-f (9v)	1,19	0,00
	OFIC0307	0,0000 Ud	Pila 6lr61 9 v clasica	4,60	0,00
	HERR1124	0,0000 Ud	PILA ALCALINA EXTREM LR-06 (4UDS)	1,80	0,00
	OFIC0308	0,0000 Ud	Pila alcalina r-6 4 unid.	2,75	0,00
	OFIC0309	0,0000 Ud	Pila boton	2,11	0,00
	OFIC0310	0,0000 Ud	Pila lr6 aa clasica 4 unid	4,45	0,00
	OFIC0311	0,0000 Ud	Pila panasonic alcalina 9 v	5,81	0,00
	PINT0136	0,0000 Ud	Pincel forma oliva nº 6	6,77	0,00
	PINT0137	0,0000 Ud	Pincel nº 16	1,41	0,00
	PINT0138	0,0000 Ud	Pincel nº 24	2,18	0,00
	PINT0139	0,0000 Ud	Pincel nº 28	2,88	0,00
	PINT0140	0,0000 Ud	Pincel plano universal nº 6	1,57	0,00
	PINT0141	0,0000 Ud	Pincel universal redondo nº28	4,11	0,00
	PINT0142	0,0000 Ud	Pinrtura especial pladur 15 litros	98,84	0,00
	PINT0143	0,0000 Ud	Pintura aislante de manchas 15 litros	125,53	0,00
	PINT0144	0,0000 Ud	Pintura al clorocaucho 12 litros	80,99	0,00
	PINT0145	0,0000 Ud	Pintura antihumedad 15 litros	99,41	0,00
	CONS0349	0,0000 Kg	Pintura asfáltica para impermeabilización de muros	2,79	0,00
	PINT0146	0,0000 Ud	Pintura base tkrom p. mate ext-int. (bl) 12l	80,67	0,00
	PINT0147	0,0000 Ud	Pintura de revestimiento liso 12 litros	42,65	0,00
	PINT0148	0,0000 Ud	Pintura de revestimiento rugoso 12 litros	42,13	0,00
	PINT0149	0,0000 Ud	Pintura epoxi suelos 4 litros	52,75	0,00
	PINT0150	0,0000 Ud	Pintura Euroexpress verde carruajes 4 lt	48,26	0,00
	PINT0151	0,0000 Ud	Pintura eurolux blanco 1 litro	7,88	0,00
	PINT0152	0,0000 Ud	Pintura eurolux blanco brillante 4 litros	34,60	0,00
	PINT0153	0,0000 Ud	Pintura Eurolux marron r. 8016 750 ml	7,88	0,00
	PINT0154	0,0000 Ud	Pintura eurolux rojo carruajes r. 3004 4 litros	34,60	0,00
	PINT0155	0,0000 Ud	Pintura Eurolux Verde Pradera R.6001 4 litros	34,60	0,00
	PINT0156	0,0000 Ud	Pintura impermeabilizante fachadas y tejados 5 litros	49,41	0,00
	PINT0157	0,0000 Ud	Pintura impr. industrial gris 1kg	5,32	0,00
	PINT0158	0,0000 Ud	Pintura Imprimación industrial gris 1 litro	17,44	0,00
	PINT0159	0,0000 Ud	Pintura Imprimación xzel decor mate teca	77,89	0,00
	PINT0160	0,0000 Ud	Pintura Imprimación xzel decro mate pino	77,88	0,00
	PINT0161	0,0000 Lt	Pintura mate Base TKROM	10,77	0,00
	PINT0162	0,0000 Ud	Pintura mate construcción 15 litros	33,88	0,00
	PINT0163	0,0000 Ud	Pintura mate cromotech súper profesional 12 litros	25,13	0,00
	PINT0164	0,0000 Ud	Pintura mate interior/exterior 15 litros	46,31	0,00
	PINT0165	0,0000 Ud	Pintura pistas deportivas 15 litros	82,82	0,00
	PINT0166	0,0000 Kg	Pintura plástica (pie de obra)	2,67	0,00
	PINT0167	0,0000 Ud	Pintura plastica fachadas 14 litros	38,13	0,00
	PINT0168	0,0000 Ud	Pintura plástica mate lavable 14 litros	36,30	0,00
	PINT0169	0,0000 Ud	Pintura plastica satinada profesional 14 litros	52,67	0,00
	PINT0170	0,0000 Ud	Pintura plástica semimate negro 1 Kg	4,89	0,00
	PINT0171	0,0000 Ud	Pintura recubrimiento exterior mate 15 litros	50,69	0,00
	PINT0172	0,0000 Ud	Pintura supercubriente mate 15 litros	42,22	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	PINT0173	0,0000 Ud	Pintura tkrom minio de plomo electroli 4 litros	31,64	0,00
	BICI0032	0,0000 Ud	Pinza autobloquante zamak 25mm	9,47	0,00
	HERR1125	0,0000 Ud	Pinza electrodo 500amp	17,15	0,00
	HERR1126	0,0000 Ud	Pinza metálica multiusos	2,30	0,00
	ELEC0193	0,0000 Ud	Pinza multimétrica CM 600	92,69	0,00
	HERR1127	0,0000 Ud	Pinza portaelectrodos	17,65	0,00
	HERR1128	0,0000 Ud	Pinza portaelectrodos 400 a	23,34	0,00
	HERR1129	0,0000 Ud	Pinza precisión punta extrafina 110mm	16,21	0,00
	HERR1130	0,0000 Ud	Pinza precisión punta redonda 120mm	8,45	0,00
	HERR1131	0,0000 Ud	Pinza precisión punta redonda 200mm	19,78	0,00
	HERR1132	0,0000 Ud	Pinza xb ac31ro	0,35	0,00
	FORE0088	0,0000 Ud	Piñón de cadena motosierra STIHL	122,85	0,00
	LABO0139	0,0000 Ud	Pipeta de vidrio de 25 ml	4,11	0,00
	LABO0140	0,0000 Ud	Pipeta pasteur 230 mm c.250	46,60	0,00
	HERR1133	0,0000 Ud	Piqueta albañil	19,48	0,00
	CHMA0254	0,0000 Ud	Piqueta de ángulo de 40 a 2 metros de alturar con pintura y 5 taladros	7,77	0,00
	HIER0056	0,0000 Ud	Piquetes de ángulo de 40 a dos metros de altura con punta y cinc	8,70	0,00
	LABO0141	0,0000 Ud	Piraguas y equipos	1.542,04	0,00
	VIVE0322	0,0000 Ud	Piretro	8,37	0,00
	VIVE0323	0,0000 Ud	Piretro mochila 30 ml al 10%	6,29	0,00
	VIVE0324	0,0000 Ud	Piretro mochila 60 ml	6,29	0,00
	VIVE0325	0,0000 Kg	Pistacea terebinthus	474,47	0,00
	CARP0087	0,0000 Ud	Pistola	13,98	0,00
	CARP0088	0,0000 Ud	Pistola clavos	104,50	0,00
	HERR1134	0,0000 Ud	Pistola de succión aluminio 1 l.	238,65	0,00
	HERR1135	0,0000 Ud	Pistola de succión CLASIC LUX	125,68	0,00
	PINT0174	0,0000 Ud	Pistola gota	185,69	0,00
	HERR1136	0,0000 Ud	Pistola gotelé presión 180 l/min 3.5 bar	139,09	0,00
	HERR1137	0,0000 Ud	Pistola gravedad 3300-G EPA	181,46	0,00
	HERR1138	0,0000 Ud	Pistola gravedad CLASIC LUX 0,65 l	112,26	0,00
	HERR1139	0,0000 Ud	Pistola gravedad gotelé 3 boquillas	119,89	0,00
	PINT0175	0,0000 Ud	Pistola kromair plus p.2.	150,16	0,00
	HERR1140	0,0000 Ud	Pistola metal riego	11,58	0,00
	HERR1141	0,0000 Ud	Pistola metal riego HI-TECH 8 Posiciones	15,82	0,00
	PINT0176	0,0000 Ud	Pistola repasos gota	259,93	0,00
	HERR1142	0,0000 Ud	Pistola silicona psi003	7,17	0,00
	PINT0177	0,0000 Ud	Pistola sopladora	34,45	0,00
	HERR1143	0,0000 Ud	Pistola sopladora boquilla metálica	23,86	0,00
	OFIC0312	0,0000 Ud	Pizarra atrium metacrilato gris translucido	320,08	0,00
	OFIC0313	0,0000 Ud	Pizarra magnética chapa lacada 120x90 blanca	186,71	0,00
	CHMA0255	0,0000 Kg	Placa 250*250*20	15,82	0,00
	CHMA0256	0,0000 Kg	Placa 400*400*20	47,45	0,00
	CUBI0014	0,0000 Ud	Placa aislante poliestireno NATURVEX BTU 1,56 x 0,964 m	17,12	0,00
	CONS0350	0,0000 M2	Placa alveolar, e= 16 cm, l= 5,5 m	38,34	0,00
	CONS0351	0,0000 M2	Placa alveolar, e= 20 cm, l= 6,5 m	39,83	0,00
	CONS0352	0,0000 M2	Placa cubierta tipo Naturvex granonda o similar	16,96	0,00
	CONS0353	0,0000 M2	Placa cubierta tipo Onduline verde tricapa o similar	13,31	0,00
	CHMA0257	0,0000 Ud	Placa de anclaje 100x100x4 mm perforada	1,35	0,00
	CHMA0258	0,0000 Ud	Placa de anclaje 150x150x5 mm perforada	2,89	0,00
	CONS0354	0,0000 M2	Placa de yeso pladur de 15 mm	4,59	0,00
	CONS0355	0,0000 Ud	Placa de Yeso PLADUR N BA 13 2,6x1,2 m.	13,98	0,00
	CONS0356	0,0000 Ud	PLACA GRIFO PE EPE 1/2	2,43	0,00
	CUBI0015	0,0000 Ud	Placa NATURVEX 1,52 X 1,10	20,91	0,00
	OFIC0314	0,0000 Ud	Placa refelctante	91,53	0,00
	CUBI0016	0,0000 M2	Placa traslucida de poliester gran onda 1100 x 1500 mm	18,83	0,00
	CUBI0017	0,0000 M2	Placa traslucida y aislante de policarbonato celular en placas 1250 x3000 x10	30,74	0,00
	CUBI0018	0,0000 Ud	Placas bajo teja 2 x 0,87 m minionda	12,50	0,00
	CUBI0019	0,0000 Ud	Placas bajo teja 2 x 0,99 m	13,55	0,00
	UPUB0126	0,0000 Ud	Placas de metacrilato con impresión digital en vinilo. 4 juegos de soportes	165,92	0,00
	CONS0357	0,0000 Ud	PLANCHA POLIESTER TRASLUCIDA ONDA GRANDE 2,5 X	40,30	0,00
	CONS0358	0,0000 Ud	Plancha poliester traslucida onda grande 2,5 x 1,5	45,14	0,00
	CONS0359	0,0000 Ud	Plancha porespan de 1 cm	2,37	0,00
	CONS0360	0,0000 Ud	Plancha porespan de 2 cm	3,41	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	CONS0361	0,0000 Ud	Plancha uralita 2,5*1,1 granonda	33,29	0,00
	CONS0362	0,0000 Ud	Plancha uralita 3x1,10	41,87	0,00
	VIVE0326	0,0000 Kg	Plantacote plus 8/9 8/k	4,17	0,00
	HERR1144	0,0000 Ud	Plantaforma andamio acero standard 2 m	42,22	0,00
	HERR1145	0,0000 Ud	Plantaforma andamio acero standard 3 m	45,04	0,00
	SOLA0025	0,0000 Ud	Plantillas par alicatador	26,97	0,00
	PINT0178	0,0000 Ud	Plastico con cinta KREPP 120 cm	2,86	0,00
	PINT0179	0,0000 Ud	Plastico con cinta KREPP 35 cm	1,70	0,00
	PINT0180	0,0000 Ud	Plastico cubretodo 2 x 50 m	4,03	0,00
	UPUB0127	0,0000 Ud	Plastificados con adhesivo 125 micras a4	2,37	0,00
	HERR1146	0,0000 Ud	Plataforma andamio extens. 3m	50,74	0,00
	HERR1147	0,0000 Ud	Plataforma de andamio 3m	43,42	0,00
	VIVE0327	0,0000 Ud	Platano	31,01	0,00
	FONT0109	0,0000 Ud	Plato de ducha	156,04	0,00
	OFIC0315	0,0000 mes	Plaza de parking	250,61	0,00
	CHMA0259	0,0000 Ud	Pletina de 30*3 mm barra de 6 m	9,01	0,00
	CHMA0260	0,0000 Ud	Pletina de 40*4 mm barra de 6 m	14,08	0,00
	HIER0057	0,0000 MI	Pletina de acero de 20x3 mm (0,6 kg/m)	0,71	0,00
	HIER0058	0,0000 MI	Pletina de acero de 20x6 mm (0,94 kg/m)	0,99	0,00
	HIER0059	0,0000 MI	Pletina de acero de 40x4 mm (1,26 kg/m)	1,27	0,00
	HIER0060	0,0000 MI	Pletina de acero de 40x6 mm (1,88 kg/m)	1,70	0,00
	HIER0061	0,0000 MI	Pletina de acero de 40x8 mm (2,51 kg/m)	1,97	0,00
	HIER0062	0,0000 MI	Pletina de acero de 40x8 mm (3,14 kg/m)	2,68	0,00
	ELEC0194	0,0000 Ud	Plexo 55 instalación en superficie base suko	8,16	0,00
	ELEC0195	0,0000 Ud	Plexo 55 instalación en superficie comutador	6,11	0,00
	ELEC0196	0,0000 Ud	Plexo 55 instalación en superficie doblecomutador	12,81	0,00
	ELEC0197	0,0000 Ud	Plexo 55 instalación en superficie interruptor-comutador con visor	7,22	0,00
	ELEC0198	0,0000 Ud	Plexo 55 instalación en superficie pulsador	7,22	0,00
	HERR1148	0,0000 Ud	Plexo 55 toma 2p+ t lat 4.8 bla	19,01	0,00
	HERR1149	0,0000 Ud	Plexo 55 toma 2p+t lat. 10/16a	11,95	0,00
	HERR1150	0,0000 Ud	Plomada	24,57	0,00
	HERR1151	0,0000 Ud	Plomada con nuez magnética	16,80	0,00
	HERR1152	0,0000 Ud	Plomada tiralineas de plastico "cordo" d	27,88	0,00
	VIVE0328	0,0000 Ud	Pluviómetro	15,82	0,00
	VIVE0329	0,0000 Ud	Pluviometro pincho 40 l	3,96	0,00
	HERR1153	0,0000 Ud	Pocket-Box S-BP diamante COD. 236338	36,24	0,00
	VIVE0330	0,0000 Ud	Podadera 1 mano p110-23	46,05	0,00
	VIVE0331	0,0000 Ud	Podadera 1 mano p126-22 und	28,66	0,00
	FORE0089	0,0000 Ud	Podadora Bypass EXTREM 800 mm STIHL	125,68	0,00
	FORE0090	0,0000 Ud	Podadora de altura Long 2,7-3,9 STIHL 1,9 CV	1.015,32	0,00
	HERR1154	0,0000 Ud	Polea campana 80 x 20	8,55	0,00
	HERR1155	0,0000 Ud	POLEA CAMPANA 90 X 10	6,11	0,00
	HERR1156	0,0000 Ud	Polea de pozo reforzada cierre de seguridad	21,47	0,00
	CHMA0261	0,0000 M2	Poliestireno expandido Tipo 3 Espesor 30 mm	2,18	0,00
	CHMA0262	0,0000 M2	Poliestireno expandido Tipo 3 Espesor 40 mm	2,89	0,00
	CHMA0263	0,0000 M2	Poliestireno expandido Tipo 3 Espesor 50 mm	3,67	0,00
	HERR1157	0,0000 Ud	Poligrip boca curva 250 mm	22,45	0,00
	HERR1158	0,0000 Ud	Poligrip boca curva 300 mm	41,45	0,00
	HERR1159	0,0000 Ud	Polímetro	17,25	0,00
	UPUB0128	0,0000 Ud	Polo de algodón con anagrama	21,53	0,00
	CONS0363	0,0000 Ud	Polvo azul para tiralineas 1 kg. ext	9,43	0,00
	HERR1160	0,0000 Ud	Polvo de marcaje rojo 250 gr	3,95	0,00
	CHMA0264	0,0000 M2	Polyfoam C3 SE Canto recto	6,22	0,00
	CHMA0265	0,0000 M2	Polyfoam C3 TG Canto machihembrado	6,24	0,00
	HERR1161	0,0000 Ud	Porra goma (martillo)	9,71	0,00
	BICI0033	0,0000 Ud	portabicicletas	32,84	0,00
	HERR1162	0,0000 Ud	Portabrocas de 2 a 13 mm	65,95	0,00
	CARP0089	0,0000 Ud	Portaestante	2,97	0,00
	ELEC0199	0,0000 Ud	Portafusible	5,54	0,00
	HERR1163	0,0000 Ud	Portaherramientas de banderola	18,78	0,00
	HERR1164	0,0000 Ud	Portaherramientas de cinturón	13,00	0,00
	HERR1165	0,0000 Ud	Portaherramientas de encofrador	30,36	0,00
	UPUB0129	0,0000 Ud	Portalámparas rosca 4a 250 v	1,48	0,00
	OFIC0316	0,0000 Ud	Portanombres pinza/imperd. 90x55 rigido, paquete 50 ud	13,08	0,00
	HERR1166	0,0000 Ud	Portanombres pinza/imperd. 90x55 sakura rigido	10,94	0,00
	HERR1167	0,0000 Ud	Portaobjetos cinturón	15,82	0,00
	HERR1168	0,0000 Ud	Portapuntas magnético con muelle retenedor gía SDS plus	36,26	0,00
	HERR1169	0,0000 Ud	Portapuntas magnético universal	3,82	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR1170	0,0000 Ud	Portapuntas magnético universal con muelle retenedor	20,48	0,00
	HERR1171	0,0000 Ud	Portapuntas magnético universal con muelle retenedor cambio rápido	11,89	0,00
	OFIC0317	0,0000 Ud	Portarollo inox allen 200m/18	33,71	0,00
	HERR1172	0,0000 Ud	Portatil 60w 10 mts goma	16,29	0,00
	HERR1173	0,0000 Ud	Portatil taller fluorescente 230v	11,72	0,00
	VIVE0332	0,0000 Ud	Portector tubo invernadero de 0,80cm de altura	1,16	0,00
	CHMA0266	0,0000 Ud	Poste arranque, con 1 pletina vertical y 1 tornapunta y 1 tornillo	31,73	0,00
	UPUB0130	0,0000 Ud	Poste de 80x40x2 de 2,80m	23,42	0,00
	CHMA0267	0,0000 Ud	Poste escuadra, con 2 pletinas verticales, 3 transversales, 2 tornapuntas y 2 tornillos	47,07	0,00
	CHMA0268	0,0000 Ud	Poste Hercules 1000 mm	19,21	0,00
	CHMA0269	0,0000 Ud	Poste Hercules 1500 mm	25,56	0,00
	CHMA0270	0,0000 Ud	Poste Hercules 2000 mm	31,63	0,00
	CHMA0271	0,0000 Ud	Poste intermedio con 3 grapitas	46,30	0,00
	CHMA0272	0,0000 Ud	Poste jabalcón, con 2 tornapuntas 3 pletinas transversales y 2 tornillos H-2,5m	16,40	0,00
	CHMA0273	0,0000 Ud	Poste metálico de acero galvanizado de 80 x 40 mm y 2,5 m de alt	15,69	0,00
	CHMA0274	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión arranque tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 1 metros	10,00	0,00
	CHMA0275	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión arranque tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 1,5 metros	12,79	0,00
	CHMA0276	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión arranque tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 2 metros	19,19	0,00
	CHMA0277	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión bancada tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 1 metros	18,28	0,00
	CHMA0278	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión bancada tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 1,5 metros	24,83	0,00
	CHMA0279	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión bancada tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 2 metros	35,88	0,00
	CHMA0280	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión escuadra tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 1 metros	9,19	0,00
	CHMA0281	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión escuadra tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 1,5 metros	12,41	0,00
	CHMA0282	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión escuadra tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 2 metros	17,55	0,00
	CHMA0283	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión intermedios tubo 42 x 1,2 mm. galvanizado 1 metros	4,38	0,00
	CHMA0284	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión intermedios tubo 42 x 1,2 mm. galvanizado 1,5 metros	5,09	0,00
	CHMA0285	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión intermedios tubo 42 x 1,2 mm. galvanizado 2 metros	6,64	0,00
	CHMA0286	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión jabalcones tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 1 metros	9,19	0,00
	CHMA0287	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión jabalcones tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 1,5 metros	12,41	0,00
	CHMA0288	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión jabalcones tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 2 metros	17,55	0,00
	CHMA0289	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión riostras tubo 42 x 1 mm. galvanizado 1 metros	3,56	0,00
	CHMA0290	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión riostras tubo 42 x 1 mm. galvanizado 1,5 metros	4,38	0,00
	CHMA0291	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión riostras tubo 42 x 1 mm. galvanizado 2 metros	5,79	0,00
	CHMA0292	0,0000 Ud	Poste para cercados galvanizado central 2400 mm	57,33	0,00
	CHMA0293	0,0000 Ud	Poste para cercados galvanizado esquina 2400 mm	76,67	0,00
	CHMA0294	0,0000 Ud	Poste para cercados galvanizado extremo 2400 mm	50,95	0,00
	CHMA0295	0,0000 Ud	Poste para cercados galvanizado intermedio 2400 mm	23,93	0,00
	MTRA0095	0,0000 Ud	Poste tipo telegráfico de 5 m longitud 15/17 diam.	104,50	0,00
	CHMA0296	0,0000 Ud	Poste tubo rect. 60 x 40 x 1,5 mm. color marrón ral 8007 a/2,4 m.	14,02	0,00
	CHMA0297	0,0000 Ud	POSTE TUBO RECT.60X40X1,5 MM COLOR A/2,40 M	14,02	0,00
	CHMA0298	0,0000 Ud	Poste tubo recto 60x40x1,5 mm. galvanizada	9,22	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
			Altura 1250 mm		
	CHMA0299	0,0000 Ud	Poste tubo recto 60x40x1,5 mm. galvanizada	13,26	0,00
			Altura 1800 mm		
	CHMA0300	0,0000 Ud	Poste tubo recto 60x40x1,5 mm. galvanizada	17,32	0,00
			Altura 2350 mm		
	CHMA0301	0,0000 Ud	Poste tubo recto 60x40x1,5 mm. Poliester Altura 1250 mm (verde o blanco)	8,22	0,00
	CHMA0302	0,0000 Ud	Poste tubo recto 60x40x1,5 mm. Poliester Altura 1800 mm (verde o blanco)	11,38	0,00
	CHMA0303	0,0000 Ud	Poste tubo recto 60x40x1,5 mm. Poliester Altura 2350 mm (verde o blanco)	14,91	0,00
	MTRA0096	0,0000 Ud	Postes rollizos rusticos cepillados de 1,50m de longitud 14/16cm de diametro sin punta	16,63	0,00
	VIVE0333	0,0000 Ud	Potasio permanganato nacional nc 28416100	9,49	0,00
	CARP0090	0,0000 Ud	Precercos de una hoja de cabezal universal 110 x 35 mm	21,13	0,00
	CARP0091	0,0000 Ud	Precercos de una hoja de cabezal universal 70 x 35 mm	14,46	0,00
	CARP0092	0,0000 Ud	Precercos de una hoja de cabezal universal 90 x 35 mm	18,91	0,00
	OFIC0318	0,0000 Ud	Precinto embalar pvc 48x66 marron	1,53	0,00
	FORE0091	0,0000 Ud	Prefiltros fs 550	4,24	0,00
	CARP0093	0,0000 Ud	Premarco abeto 72,5 70x30	18,20	0,00
	ELEC0200	0,0000 Ud	Prensaterminales	106,96	0,00
	OFIC0319	0,0000 Ud	Prismático minos	441,29	0,00
	LABO0142	0,0000 Ud	Probeta graduada de 100 cc.	5,37	0,00
	LABO0143	0,0000 Ud	Probeta graduada de 250 cc.	9,01	0,00
	LABO0144	0,0000 Ud	Probeta graduada de 500 cc.	13,76	0,00
	VIVE0334	0,0000 Ud	Programador	11,32	0,00
	VIVE0335	0,0000 Ud	Programador autónomo de grifo	85,73	0,00
	FONT0110	0,0000 Ud	Programador con válvula	92,14	0,00
	VIVE0336	0,0000 Ud	Programador electrico wt 1030	55,70	0,00
	VIVE0337	0,0000 Ud	Programador electronico semana	13,70	0,00
	ELEC0201	0,0000 Ud	Programador enchufable digital	45,84	0,00
	FONT0111	0,0000 Ud	Programador grifo	70,54	0,00
	FONT0112	0,0000 Ud	Programador grifo 2 vías	60,66	0,00
	VIVE0338	0,0000 Ud	Programador ITC6 ref JITC 06	117,94	0,00
	VIVE0339	0,0000 Ud	Programador modular 8 estaciones	515,42	0,00
	VIVE0340	0,0000 Ud	Programador pilas c/valvula	47,78	0,00
	FONT0113	0,0000 Ud	Programador riego exterior 6 zonas	121,43	0,00
	HERR1174	0,0000 Ud	PROLONGADOR 3M 3X1,5	3,46	0,00
	ELEC0202	0,0000 Ud	Prolongador 5 m	8,36	0,00
	FORE0092	0,0000 Ud	Prolongador de barrena STIHL 1000 mm	166,63	0,00
	FORE0093	0,0000 Ud	Prolongador de barrena STIHL 500 mm	136,98	0,00
	LABO0145	0,0000 Ud	Propipeta	23,72	0,00
	VIVE0341	0,0000 Ud	Propolis botella 1 l	43,49	0,00
	VIVE0342	0,0000 Ud	Propolis botella 1l	42,36	0,00
	FORE0094	0,0000 Ud	Protector cadena motosierra STIHL	3,95	0,00
	FORE0095	0,0000 Ud	Protector con tope para sierra circular STIHL	25,42	0,00
	HERR1175	0,0000 Ud	Protector de oidos BILSON VICKING V3	35,16	0,00
	FORE0096	0,0000 Ud	Protector de oidos plegable STIHL	31,07	0,00
	VIVE0343	0,0000 Ud	Protector fibra diam. 14 cm.	0,09	0,00
	FORE0097	0,0000 Ud	Protector punta de las cuchillas cortasetos STIHL	11,44	0,00
	FORE0098	0,0000 Ud	Protector STIHL para triturar	66,37	0,00
	FORE0099	0,0000 Ud	Protector universal STIHL	33,89	0,00
	ELEC0203	0,0000 Ud	Proyector con detección de presencia 150° 150 W	34,60	0,00
	ELEC0204	0,0000 Ud	Proyector con detección de presencia 500° 150 W	37,29	0,00
	ELEC0205	0,0000 Ud	Proyector de cuarzo yodo 1000 W	23,17	0,00
	ELEC0206	0,0000 Ud	Proyector de cuarzo yodo 150 W	6,55	0,00
	ELEC0207	0,0000 Ud	Proyector de cuarzo yodo 500 W	9,06	0,00
	ELEC0208	0,0000 Ud	Proyector de halogenuro metálico 150 W	91,71	0,00
	ELEC0209	0,0000 Ud	Proyector de halogenuro metálico 250 W	114,68	0,00
	ELEC0210	0,0000 Ud	Proyector de halogenuro metálico 400 W	125,70	0,00
	ELEC0211	0,0000 Ud	Proyectores de 250 para iluminar nave y camino de entrada	310,67	0,00
	ELEC0212	0,0000 Ud	Proyectores de 400 w con óptica intensiva para iluminación de nave y esplanada	917,88	0,00
	VIVE0344	0,0000 Kg	Prunus mahaleb	167,65	0,00
	VIVE0345	0,0000 Kg	Prunus spinosa-v-02	143,49	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	CHMA0304	0,0000 Ud	Puerta 2 hojas galvanizada 2000 x 3000 mm	519,66	0,00
	CHMA0305	0,0000 Ud	Puerta 2 hojas galvanizada 2000 x 4000 mm	691,94	0,00
	CHMA0306	0,0000 Ud	Puerta 2 hojas galvanizada 2000 x 5000 mm	1.037,91	0,00
	CARP0094	0,0000 Ud	Puerta aluminio	706,00	0,00
	CARP0095	0,0000 Ud	Puerta block roma roble cg 62,5 d	225,21	0,00
	CARP0096	0,0000 Ud	Puerta block roma roble cg 62,5 i	225,21	0,00
	CARP0097	0,0000 Ud	Puerta ciegas en madera de roble con contracerco de DM, molduras de DM de 70 x 10, barnizado a pistola natural...	262,96	0,00
	CARP0098	0,0000 Ud	Puerta corredera 1800 kg kit (embrague, finales de carrera, placa fijacion suelo, receptor enchufable, emisor monocanal, fotocel	1.091,28	0,00
	CARP0099	0,0000 Ud	Puerta cortafuegos con sistema antipánico	310,60	0,00
	CARP0100	0,0000 Ud	Puerta cortafuegos dos hojas	454,64	0,00
	CHMA0307	0,0000 Ud	Puerta ensamblada galvanizada 0,80 x 2,00 metros	87,55	0,00
	CARP0101	0,0000 Ud	Puerta galvanizada ensamblada de paso lacada	111,49	0,00
	CHMA0308	0,0000 Ud	Puerta Hercules 1000 x1000 mm	376,97	0,00
	CHMA0309	0,0000 Ud	Puerta Hercules 1500 x1000 mm	454,60	0,00
	CHMA0310	0,0000 Ud	Puerta Hercules 2000 x1000 mm	540,35	0,00
	CHMA0311	0,0000 Ud	Puerta peatonal galvanizada 2000 x 1000 mm	201,93	0,00
	CHMA0312	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 0,8 Altura 1 metros galvanizado	125,68	0,00
	CHMA0313	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 0,8 Altura 1,5 metros galvanizado	169,45	0,00
	CHMA0314	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 0,8 Altura 2 metros galvanizado	281,01	0,00
	CHMA0315	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 1 Altura 2 metros galvanizado	320,55	0,00
	CHMA0316	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 1,2 Altura 2 metros galvanizado	343,15	0,00
	CHMA0317	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 2 Altura 2 metros galvanizado	467,41	0,00
	CHMA0318	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 2,16 Altura 1 metros galvanizado	273,95	0,00
	CHMA0319	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 3 Altura 1,5 metros galvanizado	426,46	0,00
	CHMA0320	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 3 Altura 2 metros galvanizado	478,71	0,00
	CHMA0321	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 4 Altura 1,5 metros galvanizado	464,59	0,00
	CHMA0322	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 4 Altura 2 metros galvanizado	540,84	0,00
	CHMA0323	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 5 Altura 1,5 metros galvanizado	559,20	0,00
	CHMA0324	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 5 Altura 2 metros galvanizado	673,58	0,00
	CHMA0325	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 6 Altura 2 metros galvanizado	752,66	0,00
	HERR1176	0,0000 Ud	Pulpo 2 ram. 1 mt c/gancho	310,78	0,00
	HERR1177	0,0000 Ud	Pulpo 6 ud	13,13	0,00
	VIVE0346	0,0000 Ud	Pulverizador de presión de previa de 15 l.	116,40	0,00
	VIVE0347	0,0000 Ud	Pulverizador de presión previa de 1,5 l.	19,29	0,00
	HERR1178	0,0000 Ud	Pulverizador Júpiter 6 litros	42,08	0,00
	VIVE0348	0,0000 Ud	Pulverizador manual de presión previa de 5 l.	36,30	0,00
	HERR1179	0,0000 Ud	Pulverizador Venus 16 litros	47,31	0,00
	HERR1180	0,0000 Ud	Punta atornillador caja 5 ud	12,29	0,00
	HERR1181	0,0000 Ud	Punta BIFLEX guía 1/4" PH	1,22	0,00
	HERR1182	0,0000 Ud	Punta BIFLEX guía 1/4" PZ	1,22	0,00
	HERR1183	0,0000 Ud	Punta BIFLEX TIN guía 1/4" PH	2,05	0,00
	HERR1184	0,0000 Ud	Punta BIFLEX TIN guía 1/4" PZ	2,05	0,00
	CARP0102	0,0000 Kg	Punta c/plana 17x70 (kg)	3,77	0,00
	CARP0103	0,0000 Kg	Punta c/plana 20x100 (kg)	4,04	0,00
	CARP0104	0,0000 Kg	Punta c/plana 23x140 (kg)	4,29	0,00
	HERR1185	0,0000 Ud	Punta cabeza perdida 10 x 30 3 kg	14,06	0,00
	HERR1186	0,0000 Ud	Punta cabeza perdida 14 x 40 3 kg	11,01	0,00
	HERR1187	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 10 x 20 3 kg	21,04	0,00
	HERR1188	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 15 x 50 3 kg	8,83	0,00
	HERR1189	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 17 x 70 3 kg	6,07	0,00
	HERR1190	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 2,9 x 30 100 ud	1,33	0,00
	HERR1191	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 2,9 x 40 100 ud	1,48	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR1192	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 20 x 100 3 kg	6,07	0,00
	HERR1193	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 22 x 120 3 kg	8,76	0,00
	HERR1194	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 3,4 x 35 100 ud	1,58	0,00
	HERR1195	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 3,4 x 50 100 ud	2,12	0,00
	HERR1196	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 3,4 x 60 100 ud	2,47	0,00
	HERR1197	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 3,4 x 70 100 ud	2,99	0,00
	HERR1198	0,0000 Ud	Punta caja 17ud COMBI+ portapuntas magnético	34,88	0,00
	HERR1199	0,0000 Ud	Punta caja 30 ud PH ó PZ + portapuntas magnético	26,12	0,00
	CARP0105	0,0000 Ud	Punta cpl 3,0x40 (500 unid)	8,94	0,00
	HERR1200	0,0000 Ud	Punta de acero cabeza cónica cincada 15 x 20 250 ud	2,26	0,00
	HERR1201	0,0000 Ud	Punta de acero cabeza cónica cincada 20 x 25 100 ud	1,83	0,00
	HERR1202	0,0000 Ud	Punta de acero cabeza cónica cobreada 15 x 20 200 ud	2,18	0,00
	HERR1203	0,0000 Ud	Punta de acero cabeza cónica cobreada 20 x 35 100 ud	2,24	0,00
	HERR1204	0,0000 Ud	Punta de acero cabeza cónica cobreada 20 x 45 100 ud	2,97	0,00
	HERR1205	0,0000 Ud	Punta DIAMOND BIFLEX guía 1/4" PH	3,82	0,00
	HERR1206	0,0000 Ud	Punta DIAMOND BIFLEX guía 1/4" PZ	3,82	0,00
	HERR1207	0,0000 Ud	Punta DIAMOND guía 1/4" PH	3,05	0,00
	HERR1208	0,0000 Ud	Punta DIAMOND guía 1/4" PZ	3,05	0,00
	HERR1209	0,0000 Ud	Punta en blister perforado tira de 10 puntas	22,24	0,00
	CARP0106	0,0000 Ud	Punta hierro cabeza plana 20x100 kg	1,86	0,00
	CARP0107	0,0000 Ud	Punta hierro cabeza plana 23x140	2,51	0,00
	HERR1210	0,0000 Ud	Punta S-B PH 2T COD. 258125	0,78	0,00
	HERR1211	0,0000 Ud	Punta S-B PH 2T (50 Uds.)	52,25	0,00
	HERR1212	0,0000 Ud	Punta S-B PH 3T (20 Uds.)	24,57	0,00
	HERR1213	0,0000 Ud	Punta S-B PH 3T COD. 258126	0,92	0,00
	HERR1214	0,0000 Ud	Punta Set 31 puntas	38,53	0,00
	HERR1215	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" PH 0 a 3	2,12	0,00
	HERR1216	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" Plana 4 a 6,5	1,02	0,00
	HERR1217	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" Plana 6,5 a 9	2,97	0,00
	HERR1218	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" E Extradura PH	0,54	0,00
	HERR1219	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" E Extradura PZ	0,54	0,00
	HERR1220	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" E Extradura Reducida PH	1,92	0,00
	HERR1221	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" E Extradura Reducida PZ	2,07	0,00
	HERR1222	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" LARGA PH 0 a 3	5,50	0,00
	HERR1223	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" LARGA PZ 0 a 3	5,50	0,00
	HERR1224	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" Plana TIN	2,88	0,00
	HERR1225	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" PZ 4	3,70	0,00
	HERR1226	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" PZ 0 a 3	0,46	0,00
	HERR1227	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" TIN PH	1,54	0,00
	HERR1228	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" TIN PZ	1,54	0,00
	HERR1229	0,0000 Ud	Puntal 160-290	32,33	0,00
	HERR1230	0,0000 Ud	Puntal 75-125	26,12	0,00
	HERR1231	0,0000 Ud	Puntal obra	17,65	0,00
	HERR1232	0,0000 Ud	Puntal P3N de 1,6 a 3 m	17,65	0,00
	HERR1233	0,0000 Ud	Puntas atornillador 2 x 25 mm 5 ud	3,91	0,00
	CONS0364	0,0000 Kg	Puntas de acero 17x70	1,16	0,00
	CONS0365	0,0000 Kg	Puntas para encofrar de 7 cm cabeza plana 10/20/25	1,11	0,00
	CONS0366	0,0000 Kg	Puntas planas 20 x100	1,11	0,00
	OFIC0320	0,0000 Ud	Puntero game punteros (3 Ud)	7,88	0,00
	OFIC0321	0,0000 Ud	Puntero gamedslitep punte (3 ud)	4,39	0,00
	HERR1234	0,0000 Ud	Puntero albañil 300 mm	16,57	0,00
	HERR1235	0,0000 Ud	Puntero inserción hexagonal 13 mm	10,17	0,00
	HERR1236	0,0000 Ud	Puntero inserción hexagonal 30 mm	32,06	0,00
	HERR1237	0,0000 Ud	Puntero inserción piramidal SDS max 14 mm	16,53	0,00
	HERR1238	0,0000 Ud	Puntero inserción piramidal SDS max 18 mm	19,48	0,00
	HERR1239	0,0000 Ud	Puntero octogonal 18 x 300	10,73	0,00
	HERR1240	0,0000 Ud	Puntero octogonal 18 x 400	12,00	0,00
	HERR1241	0,0000 Ud	Puntero poligonal autoafilante HILTI 25	23,93	0,00
	HERR1242	0,0000 Ud	Puntero poligonal autoafilante HILTI 35	29,85	0,00
	HERR1243	0,0000 Ud	Puntero poligonal autoafilante HILTI 36	55,37	0,00
	HERR1244	0,0000 Ud	Puntero poligonal autoafilante HILTI 50	75,20	0,00
	HERR1245	0,0000 Ud	Puntero SDS MAX 400	14,68	0,00
	HERR1246	0,0000 Ud	Puntero SDS MAX 600	19,91	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR1247	0,0000 Ud	Punteros ( 16x300)	8,66	0,00
	ELEC0213	0,0000 Ud	Punto de luz para alimentar célula exterior bajo tubo rígido	101,84	0,00
	ELEC0214	0,0000 Ud	Puntos de luz realizado con manguera de 3x4 mm2 de 1000 V enterrado bajo tubo de 25 mm hasta columna	101,84	0,00
	HERR1248	0,0000 Ud	Punzadora de perfiles	96,01	0,00
	HERR1249	0,0000 Ud	Punzon cuadrado	7,48	0,00
	VIVE0349	0,0000 Ud	Punzon p/tuberia+10 tapones 4m	2,14	0,00
	VIVE0350	0,0000 Ud	Punzón sacabocados 3	12,85	0,00
	CONS0367	0,0000 Ud	Punzonadora de perfiles para 1 mano	96,01	0,00
	HERR1250	0,0000 Ud	Punzor redondo	7,13	0,00
	FONT0114	0,0000 Ud	Purgador radiador	5,30	0,00
	VIVE0351	0,0000 Kg	Quercus coccifera-riu28-02	5,60	0,00
	VIVE0352	0,0000 Kg	Quercus suber-es03-ident.-02	3,28	0,00
	HERR1251	0,0000 Ud	Racor Barcelona 35-1 1/4"	14,06	0,00
	VIVE0353	0,0000 Ud	Racor barcelona mang.2p 25x25	4,43	0,00
	VIVE0354	0,0000 Ud	Racor barcelona mang.2p 25x25	4,96	0,00
	VIVE0355	0,0000 Ud	Racor Barcelona manguera 30	3,83	0,00
	VIVE0356	0,0000 Ud	Racor Barcelona manguera 30x30	8,53	0,00
	VIVE0357	0,0000 Ud	Racor Barcelona Rosca M 1"	3,95	0,00
	VIVE0358	0,0000 Ud	Racor Barna rosca macho 1"x1"	8,53	0,00
	VIVE0359	0,0000 Ud	Racord 1/2 macho 12/16 mm	0,90	0,00
	VIVE0360	0,0000 Ud	Racord 3/4 macho 12/16mm	0,93	0,00
	VIVE0361	0,0000 Ud	Racord 8 mm k3478	2,77	0,00
	FONT0115	0,0000 Ud	Radiador ancho 560	107,74	0,00
	HERR1252	0,0000 Ud	Radial AMOLADORA GWS 20-230 H	183,46	0,00
	HERR1253	0,0000 Ud	Raederia sin mango	13,42	0,00
	HERR1254	0,0000 Ud	Rasca vidrios hoja retractil	3,87	0,00
	PINT0181	0,0000 Ud	Rascador metalico	8,26	0,00
	CHMA0326	0,0000 Ud	Rascador monocapas	10,45	0,00
	HERR1255	0,0000 Ud	Rascador obra mango madera 300 x 150	25,42	0,00
	HERR1256	0,0000 Ud	Rascador obra vista	11,36	0,00
	CHMA0327	0,0000 Ud	Rascador yesero aluminio	26,12	0,00
	CONS0368	0,0000 Ud	Rasilla 1ª fina piera o calaf 28x14	0,13	0,00
	CONS0369	0,0000 Ud	RASILLON 1MTX 25	1,36	0,00
	CONS0370	0,0000 Ud	Rasillon 1mtx 25	1,52	0,00
	CONS0371	0,0000 Ud	RASILLON 40 X 20 X4	0,33	0,00
	CONS0372	0,0000 Ud	Rasillon 40 x 20 x4	0,37	0,00
	CONS0373	0,0000 Ud	Rasillón 40*20*4	0,39	0,00
	CONS0374	0,0000 Ud	Rasillón 40x20x4	0,34	0,00
	CONS0375	0,0000 Ud	Rasillón 40x20x7	0,48	0,00
	CONS0376	0,0000 Ud	Rasillón cerámico 100x25x4 cm	1,16	0,00
	CONS0377	0,0000 Ud	Rasillón cerámico 30x15x4 cm	0,20	0,00
	CONS0378	0,0000 Ud	Rasillón cerámico 40x20x4 cm	0,30	0,00
	CONS0379	0,0000 Ud	Rasillón cerámico 50x20x4 cm	0,48	0,00
	CONS0380	0,0000 Ud	Rasillón cerámico 50x20x7 cm	0,78	0,00
	CONS0381	0,0000 Ud	Rasillón cerámico m-h 100x24x24 (pie de obra)	0,75	0,00
	CONS0382	0,0000 Ud	Rasillón cerámico m-h 100x25x4 cm	1,61	0,00
	CONS0383	0,0000 Ud	Rasillón de 1*25	1,49	0,00
	VIVE0362	0,0000 Ud	Rastrillo	9,54	0,00
	HERR1257	0,0000 Ud	Rastrillo jardín sin mango	5,36	0,00
	VIVE0363	0,0000 Ud	Ratchet /35 ganchos 6m butano ud	21,26	0,00
	HERR1258	0,0000 Ud	Ratchet 25 mm	9,47	0,00
	VIVE0364	0,0000 Ud	Ratchet 50 8+0.5 m g. cerrado	42,36	0,00
	HERR1259	0,0000 Ud	Ratchet 50 mm	30,36	0,00
	OFIC0322	0,0000 Ud	Ratón óptico usb	24,23	0,00
	HERR1260	0,0000 Ud	Ratrilla	11,44	0,00
	HERR1261	0,0000 Ud	Realce Andamio Homologado aluminio Pack altura de trabajo 3,8 m	237,24	0,00
	HERR1262	0,0000 Ud	Realce Andamio Homologado aluminio Pack altura de trabajo 7 m	547,90	0,00
	LABO0146	0,0000 Ud	Reativos kit de reactivos por elemento (elegir )	120,03	0,00
	HERR1263	0,0000 Ud	Recambio mascarilla	6,77	0,00
	VIVE0365	0,0000 Ud	Recambio sulfatadora (pieza cautex)	21,06	0,00
	HERR1264	0,0000 Ud	Recatador EAW H10	11,79	0,00
	HERR1265	0,0000 Ud	Recatador EAW H12	15,82	0,00
	HERR1266	0,0000 Ud	Recatador EAW H6	9,68	0,00
	HERR1267	0,0000 Ud	Recatador EAW H8	10,59	0,00
	ELEC0215	0,0000 Ud	Receptor puerta automática	65,52	0,00
	PINT0182	0,0000 Ud	Recogedor grande con mango	2,65	0,00
	LABO0147	0,0000 Ud	RECOGEHOJAS	21,30	0,00



## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	VIVE0366	0,0000 Ud	Recogehojas plano	12,21	0,00
	HIER0063	0,0000 Ud	Rectángulo estructural 080 040 3 06m 26 barras	690,83	0,00
	HIER0064	0,0000 Ud	Rectángulo-l.c. 050 040 1,5 0,6m 2 barras	211,81	0,00
	HIER0065	0,0000 Ud	Rectángulo-l.c. 050 040 1,5 0,6m 5 barras	294,60	0,00
	HIER0066	0,0000 hms	Rectángulo-l.c. 06 m	169,06	0,00
	LABO0148	0,0000 Ud	Red ánodo	5,99	0,00
	VIVE0367	0,0000 Ud	Red de 5x10 construc.rebordea	0,86	0,00
	HERR1268	0,0000 Ud	Red de protección para instalar con horcas 50 m	125,68	0,00
	ELEC0216	0,0000 Ud	Red de toma de tierra	141,21	0,00
	ELEC0217	0,0000 Ud	Red equipotencial para protección de tensiones de paso y contacto con caja de seccionamiento	395,39	0,00
	VIVE0368	0,0000 Ud	Red galva 1-3/4	0,92	0,00
	LABO0149	0,0000 M2	Red para peces	1,83	0,00
	VIVE0369	0,0000 Ud	Red tubo-tubo 15x14	0,71	0,00
	VIVE0370	0,0000 Ud	Red tubo-tubo 22-18 2 uds	3,05	0,00
	VIVE0371	0,0000 Ud	Red. Copa PVC pres. 63-50x40	1,54	0,00
	VIVE0372	0,0000 Ud	Red. macho - hembra p.e. 1" x 1/2"	0,85	0,00
	HIER0067	0,0000 Ud	Redondo corrugado B-500-S en barras de 3 m Ø 10	1,83	0,00
	HIER0068	0,0000 Ud	Redondo corrugado B-500-S en barras de 3 m Ø 12	1,75	0,00
	HIER0069	0,0000 Ud	Redondo corrugado B-500-S en barras de 3 m Ø 16	1,69	0,00
	HIER0070	0,0000 Ud	Redondo corrugado B-500-S en barras de 3 m Ø 6	2,20	0,00
	HIER0071	0,0000 Ud	Redondo corrugado B-500-S en barras de 3 m Ø 8	1,95	0,00
	HIER0072	0,0000 Ud	Redondo-galva 060 1,5 06m 122,0 barras	10,34	0,00
	HIER0073	0,0000 tm	Redondo-liso, 08 06m	888,32	0,00
	CONS0384	0,0000 Ud	Reducción Canal con rejilla galvanizada y block system 75-63 x 50 mm	2,18	0,00
	CONS0385	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 110-75 mm	1,37	0,00
	CONS0386	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 110-90 mm	1,45	0,00
	CONS0387	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 125-110 mm	1,22	0,00
	CONS0388	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 125-75 mm	1,48	0,00
	CONS0389	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 125-90 mm	1,40	0,00
	CONS0390	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 160-110 mm	2,50	0,00
	CONS0391	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 160-125 mm	2,67	0,00
	CONS0392	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 160-200 mm	7,03	0,00
	CONS0393	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 75-50 mm	1,12	0,00
	CONS0394	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 90-50 mm	1,06	0,00
	CONS0395	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 90-75 mm	1,03	0,00
	VIVE0373	0,0000 Ud	Reduccion h-m 3/4-1/2 g55	0,50	0,00
	FONT0116	0,0000 Ud	Reduccion radiadores	0,50	0,00
	VIVE0374	0,0000 Ud	Reducción sanitaria 110/160	3,57	0,00
	OFIC0323	0,0000 Ud	Reembolso ( Hasta 1000 ? ) de Carta Certificada	1,63	0,00
	OFIC0324	0,0000 Ud	Reembolso de Paquete Azul	1,63	0,00
	ELEC0218	0,0000 Ud	Reflector LED 1 W	12,36	0,00
	VIVE0375	0,0000 Ud	Regadera de 13 l	12,00	0,00
	VIVE0376	0,0000 Ud	Regaderas de 10 l.	14,24	0,00
	LABO0150	0,0000 Ud	Regilla arqueológica	275,36	0,00
	CONS0396	0,0000 Ud	Regilla Canaleta de desagüe PVC 130 x 500 cm	4,48	0,00
	CONS0397	0,0000 Ud	Regilla Canaleta de desagüe PVC 200 x 500 cm	12,28	0,00
	HERR1269	0,0000 Ud	Regla fija aluminio 2 m	16,80	0,00
	HERR1270	0,0000 Ud	Regla fija aluminio 2,5 m	20,33	0,00
	HERR1271	0,0000 Ud	Regla fija aluminio 3 m	24,42	0,00
	HERR1272	0,0000 Ud	Regla fija galvanizada 40 x 40 x 1,2-2,5 m	14,97	0,00
	HERR1273	0,0000 Ud	Regla fija galvanizada 40 x 40 x 1,2-3,5 m	17,09	0,00
	HERR1274	0,0000 Ud	Regla repart cerrada en H al 1,8 m	26,69	0,00
	HERR1275	0,0000 Ud	Regla repart trapezoidal 1 m aluminio	13,42	0,00
	HERR1276	0,0000 Ud	Regla repart trapezoidal 1,8 m aluminio	21,47	0,00
	HERR1277	0,0000 Ud	Regla telescópica galvanizada 1950 a 3100	33,33	0,00
	HERR1278	0,0000 Ud	Regla telescópica pintada 1950 a 3101	27,54	0,00
	ELEC0219	0,0000 Ud	Regleta de conexión 380 V hasta 10 mm 12 polos	1,44	0,00
	ELEC0220	0,0000 Ud	Regleta de conexión 380 V hasta 16 mm 12 polos	2,35	0,00
	ELEC0221	0,0000 Ud	Regleta de conexión 380 V hasta 25 mm 12 polos	6,03	0,00
	ELEC0222	0,0000 Ud	Regleta de conexión 380 V hasta 4 mm 12 polos	1,07	0,00
	ELEC0223	0,0000 Ud	Regleta de conexión 380 V hasta 6 mm 12 polos	1,12	0,00
	ELEC0224	0,0000 Ud	Regleta industrial perfil en chapa, tratado con	28,83	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
			polvo Epoxi blanco 2x58*		
	HERR1279	0,0000 Ud	REGLETA N° 6	0,31	0,00
	HERR1280	0,0000 Ud	REGLETA N°25 COLOR NEGRO	2,13	0,00
	ELEC0225	0,0000 Ud	Regulador de cargas vms 430 amp 24 v.	2.885,51	0,00
	VIVE0377	0,0000 Ud	Regulador de gas doméstico	9,40	0,00
	VIVE0378	0,0000 Ud	Regulador de presión Bolsa 20 Ud	17,49	0,00
	FONT0117	0,0000 Ud	Regulador gas butano	10,16	0,00
	VIVE0379	0,0000 Ud	Regulador presión bomba pistones (annovi reverberi y el modelo xt 8-12, presión 120 bar y rpm 1450) mesa nebulizador válvula min	117,62	0,00
	VIVE0380	0,0000 Ud	Regulador Presión Rain Bird 1,75 at	13,93	0,00
	VIVE0381	0,0000 Ud	Reguladores presion PSI15 ref A8860015	17,49	0,00
	VIVE0382	0,0000 Ud	Reguladores presion PSI30 ref A8860030	17,49	0,00
	VIVE0383	0,0000 Ud	Reguladores presion PSI40 ref A8860040	17,49	0,00
	CONS0398	0,0000 Ud	Reja y marco fundición 520 x 310 x 40 mm Abatible	45,83	0,00
	PINT0183	0,0000 Ud	Rejilla cubeta	1,96	0,00
	ELEC0226	0,0000 Ud	Rejilla de impulsión	13,48	0,00
	ELEC0227	0,0000 Ud	Rejilla de retorno	14,68	0,00
	CHMA0328	0,0000 M2	Rejilla emparrillado electrofundido entregirado 5 mm luz 30 x 30 grueso 30 x 2	82,83	0,00
	CHMA0329	0,0000 Ud	Rejilla fleje 30 x 2 mm Luz 30 mm Long.:1000 Altura 2000mm glavanizada ogris	148,27	0,00
	CHMA0330	0,0000 Ud	Rejilla fleje 30 x 2 mm Luz 34 mm Long.:2000 Altura 1000mm glavanizada ogris	73,43	0,00
	FONT0118	0,0000 Ud	Rejilla gas butano	0,98	0,00
	HERR1281	0,0000 Ud	Remachadora BM 65	30,22	0,00
	HERR1282	0,0000 Ud	Remachadora BM 90	107,61	0,00
	HERR1283	0,0000 Ud	Remachadora BM 93	107,61	0,00
	HERR1284	0,0000 Ud	REMACHADORA BM-65 BLISTER	26,28	0,00
	HERR1285	0,0000 Ud	Remachadora bm-65 blister	29,43	0,00
	HERR1286	0,0000 Ud	Remachadora profesional manual	34,74	0,00
	HERR1287	0,0000 Ud	REMACHE	0,01	0,00
	VIVE0384	0,0000 Ud	Remache 4,8 x 14 al/ac	3,27	0,00
	HERR1288	0,0000 Ud	Remache 4x14	12,07	0,00
	HERR1289	0,0000 Ud	Remache 5x14	10,29	0,00
	HERR1290	0,0000 Ud	Remache 5x25 flor	20,12	0,00
	HERR1291	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 3,2 x 10 50 ud	2,26	0,00
	HERR1292	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 3,2 x 12 50 ud	2,34	0,00
	HERR1293	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 3,2 x 15 50 ud	2,48	0,00
	HERR1294	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 3,2 x 6 50 ud	2,09	0,00
	HERR1295	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 3,2 x 8 50 ud	2,17	0,00
	HERR1296	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4 x 10 50 ud	2,34	0,00
	HERR1297	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4 x 12 50 ud	2,54	0,00
	HERR1298	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4 x 14 50 ud	2,65	0,00
	HERR1299	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4 x 16 500 ud	17,65	0,00
	HERR1300	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4 x 6 50 ud	2,17	0,00
	HERR1301	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4 x 8 50 ud	2,26	0,00
	HERR1302	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4,8 x 10 50 ud	3,01	0,00
	HERR1303	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4,8 x 12 50 ud	3,16	0,00
	HERR1304	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4,8 x 14 50 ud	3,39	0,00
	HERR1305	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4,8 x 16 250 ud	19,77	0,00
	HERR1306	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4,8 x 18 250 ud	19,91	0,00
	HERR1307	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4,8 x 21 250 ud	24,15	0,00
	HERR1308	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4,8 x 24 250 ud	18,50	0,00
	HERR1309	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4,8 x 30 250 ud	20,89	0,00
	HERR1310	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4,8 x 35 250 ud	17,36	0,00
	HERR1311	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4,8 x 8 50 ud	2,71	0,00
	HERR1312	0,0000 Ud	Remache flor 4,8 x 35 150 ud	17,09	0,00
	HERR1313	0,0000 Ud	Remache flor 4,8 x 40 150 ud	19,21	0,00
	HERR1314	0,0000 Ud	Remache flor 4,8 x 45 150 ud	14,06	0,00
	HERR1315	0,0000 Ud	Remache flor 4,8 x 50 150 ud	14,97	0,00
	CHMA0331	0,0000 Ud	Remate chapa estampada diámetro 42 mm	0,22	0,00
	CHMA0332	0,0000 Ud	Remate chapa estampada diámetro 48 mm	0,25	0,00
	CHMA0333	0,0000 Ud	Remate chapa estampada diámetro 60 mm	0,31	0,00
	CHMA0334	0,0000 Ud	Remate PVC color negro poste 60x40x1,5 mm	0,20	0,00
	CHMA0335	0,0000 Ud	Remate pvc negro poste 60 x 40 x 1,5 mm.	0,20	0,00
	CHMA0336	0,0000 Ud	REMATE PVC NEGRO POSTE 60X40X1,5 MM	0,20	0,00
	CUBI0020	0,0000 Ud	Remate teja hormigón 42 x 16 x 14 cm	3,03	0,00
	CUBI0021	0,0000 Ud	Remater lateral teja ceramica mixta	2,97	0,00
	HERR1316	0,0000 Ud	Remolinador poliestireno	4,60	0,00
	OFIC0325	0,0000 Ud	Remolque Long 4 m ancho 1,6m	1.530,37	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	OFIC0326	0,0000 Ud	Remolque para embarcación	1.212,14	0,00
	OFIC0327	0,0000 Ud	Remolque turismo hibema t-13.40	1.044,38	0,00
	OFIC0328	0,0000 Ud	Remolque turismo hibema t-23.60	1.662,18	0,00
	HERR1317	0,0000 Ud	Reparador de manguera 15 mm	4,82	0,00
	HERR1318	0,0000 Ud	Reparador de manguera 19 mm	7,41	0,00
	VEHI0001	0,0000 Ud	Reparar pinchazo agro/ind.	20,45	0,00
	ELEC0228	0,0000 Ud	Repartidor o derivador	10,51	0,00
	HERR1319	0,0000 Ud	Resina universal HILTI	15,77	0,00
	CONS0399	0,0000 M2	Resuelo de granito en planchas	16,74	0,00
	CONS0400	0,0000 Ud	Resuelo granito	200,86	0,00
	OFIC0329	0,0000 Ud	Revelado de carrete de fotos de 24 fotos en color	15,94	0,00
	CUBI0022	0,0000 Ud	Revestimiento elástico impermeable Bote 5 Kg	20,23	0,00
	CONS0401	0,0000 tm	Revoltón	25,30	0,00
	CONS0402	0,0000 tm	Revoltón (arena + gravilla ) (tn) incluido transporte	15,47	0,00
	CONS0403	0,0000 M3	Revotón de rio de 20 p.o.	21,35	0,00
	CHMA0337	0,0000 Ud	Riostras cercado 2 m alt 40x1,2 mm	6,07	0,00
	VIVE0385	0,0000 Ud	Rizhopon AA 1% 500gr	59,31	0,00
	CONS0404	0,0000 Ud	Rodapie 40x7 micrograno cre tv	1,75	0,00
	HERR1320	0,0000 Ud	Rodapié andamio acero standard 2 m	25,27	0,00
	HERR1321	0,0000 Ud	Rodapié andamio acero standard 3 m	28,10	0,00
	CONS0405	0,0000 MI	Rodapié gres 8x31 cm	3,75	0,00
	CONS0406	0,0000 M2	Rodapié terrazo 30x7 cm rebajado	7,36	0,00
	CONS0407	0,0000 M2	Rodapie terrazo pinta roja	4,09	0,00
	HERR1322	0,0000 Ud	Rodel Widia 6-18 mm	14,06	0,00
	SOLA0026	0,0000 Ud	Rodilleras juego	36,72	0,00
	PINT0184	0,0000 Ud	Rodillo antigoteo 20008 2	4,93	0,00
	PINT0185	0,0000 Ud	Rodillo de espuma	31,34	0,00
	UPUB0131	0,0000 Ud	Rodillo equilibrio	550,73	0,00
	PINT0186	0,0000 Ud	Rodillo esponja estucar nº 22	5,22	0,00
	PINT0187	0,0000 Ud	Rodillo lana austral nº 18	8,30	0,00
	PINT0188	0,0000 Ud	Rodillo lana austral nº 25	10,73	0,00
	PINT0189	0,0000 Ud	Rodillo lana merina nº 18	11,15	0,00
	PINT0190	0,0000 Ud	Rodillo lana merina nº 25	13,27	0,00
	PINT0191	0,0000 Ud	Rodillo nylon acolchado nº 22	7,83	0,00
	PINT0192	0,0000 Ud	Rodillo nylon antigota nº 22	4,64	0,00
	PINT0193	0,0000 Ud	Rodillo nylon fachadas	5,28	0,00
	PINT0194	0,0000 Ud	Rodillo pilam. verde termof 22 und	10,24	0,00
	PINT0195	0,0000 Ud	Rodillo poliam. verde termof 22	6,38	0,00
	PINT0196	0,0000 Ud	Rodillo s. felpon 50 rond 22cm	6,07	0,00
	HERR1323	0,0000 Ud	ROLLO CINTA RANGER 19 X 20 BLANCO	0,43	0,00
	HERR1324	0,0000 Ud	ROLLO CINTA RANGER 19 X 20 NEGRA	0,43	0,00
	HERR1325	0,0000 Ud	ROLLO CINTA VULCANIZABLE Nº15	5,10	0,00
	PINT0197	0,0000 Ud	Rollo de carton ondulado	21,47	0,00
	PINT0198	0,0000 Ud	Rollo de papel 106 cm x 45 m	6,58	0,00
	HERR1326	0,0000 Ud	Rollo estaño 6% Struzzi	16,57	0,00
	HERR1327	0,0000 Ud	Rollo film 23mc transparente	7,35	0,00
	PINT0199	0,0000 Ud	Rollo papel c. cinta 10x45	4,59	0,00
	OFIC0330	0,0000 Ud	Rollo papel fotográfico de 0,45x60 m	130,23	0,00
	OFIC0331	0,0000 Ud	Rollo papel fotográfico de 46 cm y 60 m longitud	202,82	0,00
	HERR1328	0,0000 Ud	Rollo papel lilija 120 x 50000 mm	43,78	0,00
	VIVE0386	0,0000 Ud	Rollo poli. 25-06 ag 25 mts	8,17	0,00
	CONS0408	0,0000 Ud	ROLLO TEFLÓN GAVIAS	0,67	0,00
	HERR1329	0,0000 Ud	Rollos de cinta baliza rojo/blanco	9,01	0,00
	HERR1330	0,0000 Ud	Rollos de papel de manos doble hoja, 1500m	13,06	0,00
	VIVE0387	0,0000 Ud	Rosca loca polietileno 3/4	0,75	0,00
	FONT0119	0,0000 Ud	Roscador de tubos	436,35	0,00
	HERR1331	0,0000 Ud	Roscatubos terraja de cabeza intercambiable con cabeza oculta	436,35	0,00
	ELEC0229	0,0000 Ud	Roseta de pared para cable rj45	3,54	0,00
	VIVE0388	0,0000 Ud	Rotativo destello para emergencias con adaptador a mechero	33,11	0,00
	VIVE0389	0,0000 Ud	Rotenona	50,50	0,00
	OFIC0332	0,0000 Ud	Rotulador color 24 colores	3,27	0,00
	OFIC0333	0,0000 Ud	Rotulador edding 750	4,64	0,00
	OFIC0334	0,0000 Ud	Rotuladores fosforescentes	1,23	0,00
	HERR1332	0,0000 Ud	Rozador insercion hexagonal 13 mm	27,82	0,00
	HERR1333	0,0000 Ud	Rozador SDS PLUS	23,30	0,00
	HERR1334	0,0000 Ud	Rueda 2-2340	17,47	0,00
	HERR1335	0,0000 Ud	Rueda carretilla	22,03	0,00
	HERR1336	0,0000 Ud	Rueda carretilla	24,36	0,00
	HERR1337	0,0000 Ud	Rueda con freno andamio acero standard	22,45	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR1338	0,0000 Ud	Rueda de 14" 5 1/2JX +30	74,52	0,00
	CARP0108	0,0000 Ud	Rueda soporte esquina con freno goma 60 mm	7,56	0,00
	CARP0109	0,0000 Ud	Rueda soporte esquina con freno goma 80 mm	9,68	0,00
	CARP0110	0,0000 Ud	Rueda soporte fijo goma 50mm	2,68	0,00
	CARP0111	0,0000 Ud	Rueda soporte fijo Nylon 60 mm	4,89	0,00
	CARP0112	0,0000 Ud	Rueda soporte giratorio	2,90	0,00
	CONS0409	0,0000 Ud	Saca 1 m³ blanca para escombro	7,30	0,00
	LABO0151	0,0000 Ud	Saca muestras de suelo inalterado mod. buk	1.652,18	0,00
	LABO0152	0,0000 Ud	Saca muestras de suelo mod.sluge log. 150cm	2.146,42	0,00
	LABO0153	0,0000 Ud	Sacabocado revolver 9070-220	15,47	0,00
	HERR1339	0,0000 Ud	Sacabocados 1 a 9 mm	6,64	0,00
	HERR1340	0,0000 Ud	Sacabocados 10 a 14 mm	13,70	0,00
	HERR1341	0,0000 Ud	Sacabocados 15 a 20 mm	20,97	0,00
	HERR1342	0,0000 Ud	Sacabocados de puente 35 mm	53,24	0,00
	HERR1343	0,0000 Ud	Sacabocados juego 2 a 19 mm	113,82	0,00
	VIVE0390	0,0000 Ud	Sacabocados Rainbird. Ref: 9207003	23,08	0,00
	HERR1344	0,0000 Ud	Sacabocados revolver	17,65	0,00
	VIVE0391	0,0000 Ud	Sacabocados XM-Tool	5,28	0,00
	LABO0154	0,0000 Ud	Sacamuestras ergonómico	2.980,99	0,00
	CONS0410	0,0000 Ud	Saco arena silex 25 kg	6,00	0,00
	CONS0411	0,0000 Ud	Saco cemento blanco 25 kg	8,17	0,00
	HERR1345	0,0000 Ud	Saco de escombros con recogida 1 M3	49,36	0,00
	CONS0412	0,0000 Ud	Saco de escombros con recogida 1M3	7,06	0,00
	CONS0413	0,0000 Ud	Saco pasta juntas 20 Kg PLADUR	20,97	0,00
	CONS0414	0,0000 Ud	SACO PEGAMENTO 25 KGS BLANCO	5,50	0,00
	CONS0415	0,0000 Ud	Saco pequeño de rafia 60 x 100	0,52	0,00
	HERR1346	0,0000 Ud	Saco pequeño rafia 60 x 100	0,50	0,00
	CONS0416	0,0000 Ud	SACO YESO NEGRO	1,82	0,00
	HERR1347	0,0000 Ud	Sacos de obra 60x100	0,44	0,00
	CONS0417	0,0000 Ud	Sacos rafia nuevos	0,58	0,00
	OFIC0335	0,0000 Ud	Salvaúñas	1,35	0,00
	VIVE0392	0,0000 Kg	Santolina chamaecyparissus	474,47	0,00
	VIVE0393	0,0000 Kg	Santolina rosmarinifolia	474,47	0,00
	CINE0015	0,0000 Ud	Sardinas para Cebo trapeo pack 2 latas	1,16	0,00
	HERR1348	0,0000 Ud	Sargento QUIK-GRIP extensible 150 mm	20,06	0,00
	HERR1349	0,0000 Ud	Sargento QUIK-GRIP extensible 300 mm	24,71	0,00
	HERR1350	0,0000 Ud	Sargento QUIK-GRIP minimordaza extensible	19,06	0,00
	OFIC0336	0,0000 Ud	Scanner A3	1.133,27	0,00
	HERR1351	0,0000 Ud	SDS-MAX CINCEL PAL 300 X 80 MM	33,77	0,00
	HERR1352	0,0000 Ud	SDS-MAX CINCEL PALA ANCHA 350X115	62,70	0,00
	HERR1353	0,0000 Ud	Sedal monofilamento nylon 100 m	10,59	0,00
	PINT0200	0,0000 Ud	Sellador + pegamento 300 ml	8,97	0,00
	PINT0201	0,0000 Ud	Sellador de superficies blandas 15 litros	105,35	0,00
	FONT0120	0,0000 Ud	Sellador juntas rosca	18,29	0,00
	PINT0202	0,0000 Ud	Sellador para madera 300 ml	2,72	0,00
	VIVE0394	0,0000 Kg	Semilla de avena	0,37	0,00
	VIVE0395	0,0000 Kg	Semilla de veza	0,67	0,00
	VIVE0396	0,0000 Ud	Semillas flores	1,27	0,00
	VIVE0397	0,0000 Ud	sensor de lluvia RSD-BEX ref A61200	60,59	0,00
	VIVE0398	0,0000 Ud	Sensor u.v.	137,03	0,00
	VIVE0399	0,0000 Ud	Señal adhesiva botiquin	1,66	0,00
	VIVE0400	0,0000 Ud	Señal adhesiva no pasar 250x62	1,66	0,00
	VIVE0401	0,0000 Ud	Señal adhesiva prohibido el paso	1,66	0,00
	VIVE0402	0,0000 Ud	Señal prohibido el paso	4,24	0,00
	HERR1354	0,0000 Ud	Señales pvc DIN A4 advertencia	4,52	0,00
	HERR1355	0,0000 Ud	Serrucho costilla 12" 107200120	13,89	0,00
	HERR1356	0,0000 Ud	Serrucho de carpintero mango madera cerrado	16,80	0,00
	HERR1357	0,0000 Ud	Serrucho de costilla mango de madera	23,16	0,00
	HERR1358	0,0000 Ud	Serrucho de punta mango madera	11,72	0,00
	HERR1359	0,0000 Ud	Serrucho m/bimateria cerrado 400 mm	25,35	0,00
	HERR1360	0,0000 Ud	Serrucho m/bimateria cerrado 500 mm	26,12	0,00
	HERR1361	0,0000 Ud	Serrucho pladur	20,48	0,00
	OFIC0337	0,0000 Ud	Servidor hp	6.032,36	0,00
	HERR1362	0,0000 Ud	Seta protectora roja 50 ud	13,98	0,00
	FORE0100	0,0000 Ud	Sierra circular (KBS) 225 mm dientes tipo cincel STIHL	28,53	0,00
	FORE0101	0,0000 Ud	Sierra circular (KBS) 225 mm metal duro STIHL	49,42	0,00
	FORE0102	0,0000 Ud	Sierra circular (KBS) 225 mm STIHL	28,53	0,00
	FORE0103	0,0000 Ud	Sierra circular (KBS) 250 mm STIHL	28,95	0,00
	HERR1363	0,0000 Ud	Sierra circular WSC 1600 W HILTI	768,90	0,00
	HERR1364	0,0000 Ud	Sierra combi 240x30x60d	135,05	0,00
	CARP0113	0,0000 Ud	Sierra de calar 650 W	172,28	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR1365	0,0000 Ud	Sierra de Calar 850 W HILTI	552,41	0,00
	CARP0114	0,0000 Ud	Sierra de calar gst 135 bce	436,91	0,00
	HERR1366	0,0000 Ud	Sierra de cinta (con 5 cintas de recambio) femi n/g	2.339,74	0,00
	FORE0104	0,0000 Ud	Sierra de mano 32 cm STIHL	42,22	0,00
	FORE0105	0,0000 Ud	Sierra telescópica SUPER TURBOCUT STIHL	125,68	0,00
	HERR1367	0,0000 Ud	Sierra uw	59,17	0,00
	FONT0121	0,0000 Ud	Sifón doble libre espacio	5,88	0,00
	FONT0122	0,0000 Ud	Sifón sencillo	1,80	0,00
	PINT0203	0,0000 Ud	Silicona ácida traslucida 280 ml	2,59	0,00
	PINT0204	0,0000 Ud	Silicona alta temperatura 300 ml	7,05	0,00
	PINT0205	0,0000 Ud	Silicona básica 300 ml	4,63	0,00
	CONS0418	0,0000 Ud	Silicona silibat acet. blanc. 280 ml	3,65	0,00
	PINT0206	0,0000 Ud	Silicona silkraf alto rendimiento 290 ml	3,05	0,00
	HERR1368	0,0000 Ud	SILICONA TRANSLUCIDA AKLESIL	2,26	0,00
	OFIC0338	0,0000 Ud	Silla 140 xauen gris microfibra gris	62,97	0,00
	OFIC0339	0,0000 Ud	Sillas despacho	47,07	0,00
	OFIC0340	0,0000 Ud	Sillón ECO 150 Asincro brazo nova micro. Verde	188,28	0,00
	OFIC0341	0,0000 Ud	Sillón eco 150 asincro brazo nova micro. verde	175,73	0,00
	OFIC0342	0,0000 Ud	Sillon egeo c.p. microfibra verde	274,58	0,00
	OFIC0343	0,0000 Ud	Sillón modelo top gris microfibra verde	90,79	0,00
	OFIC0344	0,0000 Ud	Sillon top grey microfibra verde	125,52	0,00
	CHMA0338	0,0000 Ud	Simes, grapadora Jaulas 110 C	92,93	0,00
	CHMA0339	0,0000 Ud	Simes, grapas A-18 caja de 30	21,35	0,00
	HIER0074	0,0000 tm	Simple t-50 06m	808,19	0,00
	FORE0106	0,0000 Ud	Sinfin plantador STIHL Ø 350 mm	386,92	0,00
	OFIC0345	0,0000 Ud	Sistema de alimentación ininterrumpido ante posibles cortes	259,20	0,00
	ELEC0230	0,0000 Ud	Sistema helioset 150 t para la producción de a.c.s.: captador solar, inter-acumulador 150 l, grupo hidráulico y accesorios de mo	7.042,96	0,00
	OFIC0346	0,0000 Ud	Sobre A5	0,26	0,00
	OFIC0347	0,0000 Ud	Sobre acolchado grande	1,44	0,00
	OFIC0348	0,0000 Ud	Sobre acolchado mediano	1,24	0,00
	OFIC0349	0,0000 Ud	Sobre acolchado pequeño	0,92	0,00
	OFIC0350	0,0000 Ud	Sobre de seguridad	1,83	0,00
	OFIC0351	0,0000 Ud	Sobre normalizado	0,20	0,00
	OFIC0352	0,0000 Ud	Sobre semirígido grande	1,18	0,00
	OFIC0353	0,0000 Ud	Sobre semirígido mediano	0,98	0,00
	OFIC0354	0,0000 Ud	Sobre semirígido pequeño	0,78	0,00
	OFIC0355	0,0000 Ud	Sobres acolchado regalo grande	2,35	0,00
	OFIC0356	0,0000 Ud	Sobres acolchado regalo mediano	1,31	0,00
	OFIC0357	0,0000 Ud	Sobres acolchado regalo pequeño	1,11	0,00
	OFIC0358	0,0000 Ud	Sobres blancos tamaño 1/2 a-4	0,17	0,00
	OFIC0359	0,0000 Ud	Sobres blancos tamaño a-4	0,26	0,00
	OFIC0360	0,0000 Ud	Software de topografía	1.939,16	0,00
	OFIC0361	0,0000 Ud	Software diseño gráfico, entorno Windows	2.077,68	0,00
	OFIC0362	0,0000 Ud	Software SIG/CAD/teledetección sobremesa, entorno Windows	8.310,69	0,00
	OFIC0363	0,0000 Ud	Software SIG/teledetección especializado, entorno Windows	29.087,42	0,00
	VIVE0403	0,0000 Ud	Sombrerete 100 negro vitrificado	8,64	0,00
	LABO0155	0,0000 Ud	Sonda de tª de penetracion/inmersion con cable espiral de 2 m	132,86	0,00
	LABO0156	0,0000 Ud	Sonda de temperatura ambiente c-102	220,41	0,00
	LABO0157	0,0000 Ud	Sonómetro homologado	2.118,18	0,00
	HERR1369	0,0000 Ud	Soplete	37,77	0,00
	HERR1370	0,0000 Ud	Soplete con botella gas MAPP	141,07	0,00
	HERR1371	0,0000 Ud	Soplete eco 22mm	64,53	0,00
	HERR1372	0,0000 Ud	Soplete rofire piezo	40,66	0,00
	HERR1373	0,0000 Ud	Soporte amoladora	72,15	0,00
	HERR1374	0,0000 Ud	Soporte bandeja fora "h"	1,10	0,00
	HERR1375	0,0000 Ud	Soporte bandeja forma "h" ocasión	0,47	0,00
	OFIC0364	0,0000 Ud	Soporte CD-ROM grabable	0,86	0,00
	OFIC0365	0,0000 Ud	Soporte coche GPS garmin	37,92	0,00
	OFIC0366	0,0000 Ud	Soporte DVD grabable	1,80	0,00
	HERR1376	0,0000 Ud	Soporte garrucha andamio acero standard	20,12	0,00
	BICI0034	0,0000 Ud	Soporte mural abatible 180 °	23,91	0,00
	OFIC0367	0,0000 Ud	Soporte oval	59,15	0,00
	SOLA0027	0,0000 Ud	Soporte para reglas alicatador	29,80	0,00
	HERR1377	0,0000 Ud	Soporte trípode par rollo de papel	32,19	0,00
	HERR1378	0,0000 Ud	Soporte y broca gía para coronas HSS-bimetal	18,95	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	OFIC0368	0,0000 Ud	Software para control de red informatica	877,19	0,00
	OFIC0369	0,0000 Ud	Software para realización de copias de seguridad	730,75	0,00
	PINT0207	0,0000 Ud	Spray marcaje obra 500 ml	11,36	0,00
	PINT0208	0,0000 Ud	Spray sintético exterior/interosr 400 ml	14,41	0,00
	CARP0115	0,0000 Ud	Suistema antipánico para puertas	105,90	0,00
	HERR1379	0,0000 Ud	SUJETA CABLE 210 1/8	0,14	0,00
	HERR1380	0,0000 Ud	Sujeta cable 210 1/8	0,16	0,00
	HERR1381	0,0000 Ud	SUJETA CABLE 210 5/16	0,25	0,00
	HERR1382	0,0000 Ud	Sujeta cable 210 5/16	0,27	0,00
	HERR1383	0,0000 Ud	Sujeta cable galvanizados	0,76	0,00
	HERR1384	0,0000 Ud	Sujetacables galvanizado 1/4"	0,24	0,00
	HERR1385	0,0000 Ud	Sujetacables galvanizado 1/8"	0,17	0,00
	HERR1386	0,0000 Ud	Sujetacables galvanizado 3/16"	0,20	0,00
	HERR1387	0,0000 Ud	Sujetacables galvanizado 3/8"	0,33	0,00
	HERR1388	0,0000 Ud	Sujetacables galvanizado 5/16"	0,24	0,00
	HERR1389	0,0000 Ud	Sumidero pvc 30x30	43,25	0,00
	CONS0419	0,0000 Ud	Sumidero pvc s/v110 250 x 250	22,01	0,00
	CONS0420	0,0000 Ud	Sumidero sifónico de Acero inoxidable Ø 40 10 x 10 cm	39,54	0,00
	CONS0421	0,0000 Ud	Sumidero sifónico de Acero inoxidable Ø 50 15 x15 cm	55,07	0,00
	CONS0422	0,0000 Ud	Sumidero sifónico de Almuninio Ø 50 15 x15 cm	8,47	0,00
	CONS0423	0,0000 Ud	Sumidero sifónico de Almuninio Ø 75 25 x25 cm	13,70	0,00
	CONS0424	0,0000 Ud	Sumidero sifónico de fudición 200 x 200 mm	11,85	0,00
	CONS0425	0,0000 Ud	Sumidero sifónico de fudición 250 x 250 mm	19,91	0,00
	CONS0426	0,0000 Ud	Sumidero sifónico de fudición 300 x 300 mm	23,51	0,00
	CONS0427	0,0000 Ud	Sumidero sifónico PVC Ø 110-90 20 x 20 cm	6,92	0,00
	CONS0428	0,0000 Ud	Sumidero sifónico PVC Ø 50-40 10 x 10 cm	3,88	0,00
	CONS0429	0,0000 Ud	Sumidero sifónico PVC Ø 75-50 15 x 15 cm	5,64	0,00
	OFIC0370	0,0000 Ud	Super glue-3 10 grs LOCTITE	6,64	0,00
	HERR1390	0,0000 Ud	Superdesengrasante aerosol 400 ml	8,89	0,00
	OFIC0371	0,0000 Ud	Suscripción a la revista ambienta	18,89	0,00
	OFIC0372	0,0000 Ud	Suscripción revista ambienta del mº medioambiente	26,15	0,00
	VIVE0404	0,0000 M3	Sustrato "MASE-01" mezcla 30% fibra de coco, para semillero, enriquecido a granel	66,42	0,00
	VIVE0405	0,0000 M3	Sustrato 30% fibra coco, 70% corteza de pino suplem. con urea	55,36	0,00
	VIVE0406	0,0000 Ud	Sustrato kekkila 50/50 70 L	6,21	0,00
	VIVE0407	0,0000 M3	Sustrato vegetal fertilizado	44,83	0,00
	VIVE0408	0,0000 Ud	Suttrato de 70 l de 50/50	6,96	0,00
	VIVE0409	0,0000 Ud	T estriada tub16 BF-32-16 ref XLGTE50	0,39	0,00
	VIVE0410	0,0000 Ud	T polietileno rosca hembra 3/4	1,20	0,00
	CARP0116	0,0000 M3	Tabla gallega 15 mm m: 2,500 x 0,220 x 0,015	2,76	0,00
	CARP0117	0,0000 M3	Tabla gallega 15 mm m: 2,500 x 0,250 x 0,015	3,14	0,00
	CARP0118	0,0000 M3	Tabla gallega 15 mm m: 2,500 x 0,300 x 0,015	3,74	0,00
	CARP0119	0,0000 M3	Tabla gallega 2,500*0,190*0,015 m	333,72	0,00
	CARP0120	0,0000 M3	Tabla gallega 2,500*0,230*0,015 m	333,72	0,00
	CARP0121	0,0000 M3	TABLA GALLEGA DE 15 mm	333,72	0,00
	CARP0122	0,0000 M2	Tablero de aglomerado 16 mm	10,53	0,00
	CARP0123	0,0000 M2	Tablero de aglomerado 19 mm	12,72	0,00
	CARP0124	0,0000 M2	Tablero de MDF hidrofugo 16 mm	14,34	0,00
	CARP0125	0,0000 M2	Tablero de MDF hidrofugo 19 mm	17,14	0,00
	CARP0126	0,0000 M2	Tablero de MDF standard 10 mm	7,56	0,00
	CARP0127	0,0000 M2	Tablero de MDF standard 16 mm	11,10	0,00
	CARP0128	0,0000 M2	Tablero de MDF standard 19 mm	13,09	0,00
	CARP0129	0,0000 M2	Tablero de MDF standard 3 mm	2,85	0,00
	CARP0130	0,0000 M2	Tablero de melamina 10mm	11,49	0,00
	CARP0131	0,0000 M2	Tablero de melamina 16mm	15,73	0,00
	CARP0132	0,0000 M2	Tablero de melamina 19mm	17,12	0,00
	CARP0133	0,0000 Ud	Tablero para encofrado 2000 x 500 x 27	24,86	0,00
	OFIC0373	0,0000 Ud	Tablet PC	155,19	0,00
	CARP0134	0,0000 Ud	Tablón cepillado con cantos redondeados, de 14,5 x 2,8 cm. de sección y 5,0 m. de longitud. calidad vi tratado	22,38	0,00
	MTRA0097	0,0000 Ud	Tablón de 14x4,5cm, cepillado a cuatro caras y con los vivos matados en piezas de 1,20 m de longitud (m)	14,12	0,00
	CARP0135	0,0000 M3	Tabloncillo	241,98	0,00
	OFIC0374	0,0000 Ud	Taburetes altos con respaldo y aro reposapiés. mod t-110	300,21	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR1391	0,0000 Ud	Taco afixa te10x60 ac bic caja ch 8x60	0,77	0,00
	HERR1392	0,0000 Ud	Taco alas 100 ud	10,24	0,00
	HERR1393	0,0000 Ud	Taco autoperformate 100 ud	51,54	0,00
	HERR1394	0,0000 Ud	Taco clavo desa 6x60mm 100 ud	11,99	0,00
	HERR1395	0,0000 Ud	Taco clavo desa 8x80mm 100 ud	26,83	0,00
	HERR1396	0,0000 Ud	Taco clavo N5 20 Ud	2,80	0,00
	HERR1397	0,0000 Ud	Taco clavo N6 20 ud	7,05	0,00
	HERR1398	0,0000 Ud	Taco clavo N8 50 Ud	9,82	0,00
	HERR1399	0,0000 Ud	Taco de nylon 100 ud 5 x 25	2,13	0,00
	HERR1400	0,0000 Ud	Taco de nylon 100 ud 6 x 30	8,68	0,00
	HERR1401	0,0000 Ud	Taco de nylon 100 ud 7 x 30	4,13	0,00
	HERR1402	0,0000 Ud	Taco de nylon 100 ud 8 x 40	5,06	0,00
	HERR1403	0,0000 Ud	Taco de nylon 200 ud 4 x 20	3,52	0,00
	HERR1404	0,0000 Ud	Taco de nylon 25 ud 12 x 60	5,02	0,00
	HERR1405	0,0000 Ud	Taco de nylon 50 ud 10 x 50	5,14	0,00
	HERR1406	0,0000 Ud	Taco de nylon FUR 10 ud	12,00	0,00
	HERR1407	0,0000 Ud	Taco de nylon SX 100 ud 5 x 25	3,16	0,00
	HERR1408	0,0000 Ud	Taco de nylon SX 100 ud 6 x 30	4,31	0,00
	HERR1409	0,0000 Ud	Taco de nylon SX 100 ud 8 x 40	6,47	0,00
	HERR1410	0,0000 Ud	Taco de nylon SX 20 ud 14 x 70	7,56	0,00
	HERR1411	0,0000 Ud	Taco de nylon SX 200 ud 4 x 20	5,84	0,00
	HERR1412	0,0000 Ud	Taco de nylon SX 25 ud 12 x 60	4,97	0,00
	HERR1413	0,0000 Ud	Taco de nylon SX 50 ud 10 x 50	6,11	0,00
	HERR1414	0,0000 Ud	Taco de plastico bolsa 25 ud 10 x 40	1,74	0,00
	HERR1415	0,0000 Ud	Taco de plastico bolsa 25 ud 12 x 50	2,52	0,00
	HERR1416	0,0000 Ud	Taco de plastico bolsa 25 ud 5 x 20	0,54	0,00
	HERR1417	0,0000 Ud	Taco de plastico bolsa 25 ud 6 x 22	0,77	0,00
	HERR1418	0,0000 Ud	Taco de plastico bolsa 25 ud 7 x 23	0,88	0,00
	HERR1419	0,0000 Ud	Taco de plastico bolsa 25 ud 8 x 25	1,05	0,00
	HERR1420	0,0000 Ud	Taco de plastico bolsa 25 ud 9 x 30	1,31	0,00
	UPUB0132	0,0000 Ud	Taco dynabolt t-12 l 12x100 ch10x100 pa	0,78	0,00
	HERR1421	0,0000 Ud	Taco dynabolt t-14 l m -10x100	1,14	0,00
	HERR1422	0,0000 Ud	TACO EKA AE12X120 AC ZIN CAJA 12X 120 MT	0,65	0,00
	HERR1423	0,0000 Ud	TACO EKA AE8X 80 AC ZIN CAJA 8X80 MTA	0,29	0,00
	CONS0430	0,0000 Ud	Taco eka ae8x 80 ac zin caja 8x80 mta	0,33	0,00
	HERR1424	0,0000 Ud	Taco estriado pl. blanco 10x45 bolsita	1,54	0,00
	HERR1425	0,0000 Ud	Taco estriado pl. blanco 6x23 bolsita	0,98	0,00
	HERR1426	0,0000 Ud	Taco estriado pl. blanco 8x30 bolsita	1,14	0,00
	HERR1427	0,0000 Ud	Taco hembra latón MS 4 20 ud	4,24	0,00
	HERR1428	0,0000 Ud	Taco hembra latón MS 6 10 ud	403,87	0,00
	HERR1429	0,0000 Ud	Taco hembra latón MS 8 10 ud	6,21	0,00
	HERR1430	0,0000 Ud	Taco laton m-4 desa 25 ud	8,19	0,00
	HERR1431	0,0000 Ud	Taco laton m-6 desa 25 ud	18,76	0,00
	HERR1432	0,0000 Ud	Taco laton m-8 desa 25 ud	38,32	0,00
	HERR1433	0,0000 Ud	Taco metalico hembra m-10 b12 25 ud	42,14	0,00
	HERR1434	0,0000 Ud	Taco metalico hembra m-12 b116 25 ud	96,14	0,00
	HERR1435	0,0000 Ud	Taco metálico HM 20 ud	14,83	0,00
	HERR1436	0,0000 Ud	Taco metálico molduras F caja 100 ud	40,66	0,00
	CONS0431	0,0000 Ud	Taco nylon 10 mm	0,05	0,00
	CONS0432	0,0000 Ud	Taco sx-10 (50 und)	8,53	0,00
	HERR1437	0,0000 Ud	Taco vuelco gancho m-6 desa	61,71	0,00
	CONS0433	0,0000 Ud	Tacos nylon n4 hepoluz	0,84	0,00
	CONS0434	0,0000 Ud	Tacos pared blancos 7x23mm	0,20	0,00
	HERR1438	0,0000 Ud	Tacos pared blancos 10x35 mm (25 ud)	0,47	0,00
	HERR1439	0,0000 Ud	Tacos pared blancos 8x27 mm (25 ud)	0,26	0,00
	HERR1440	0,0000 Ud	Tacos pared blancos 9x30 mm (25 ud)	0,31	0,00
	CONS0435	0,0000 Ud	Tacos polietileno n5 hepoluz	0,84	0,00
	HERR1441	0,0000 Ud	Taladro columna	661,93	0,00
	HERR1442	0,0000 Ud	Taladro dc925rb 18v combi drill ond	535,39	0,00
	HERR1443	0,0000 Ud	Taladro percutor DEWALT 770 W	238,65	0,00
	HERR1444	0,0000 Ud	Taladro percutor HILTI 650	370,68	0,00
	MTRA0098	0,0000 Ud	Talanquera, módulo 2 cilindrados verticales 2 horizontales 1 Diagonal de Ø 10 cm superpuestos unidos med. Tornillos pasantes y t	63,09	0,00
	MTRA0099	0,0000 Ud	Talanquera, módulo 2 cilindrados verticales 2 horizontales 1 Diagonal de Ø 10 cm superpuestos unidos med. Tornillos pasantes y t	72,45	0,00
	MTRA0100	0,0000 Ud	Talanquera, módulo 2 cilindrados verticales 2 horizontales de Ø 10 cm unidos med. encastres y tirafondos A-150 cm, L-150 cm.	64,20	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	MTRA0101	0,0000 Ud	Talanquera, módulo 2 cilindrados verticales 2 horizontales de Ø 10 cm unidos med. encastrados y tirafondos A-150 cm, L-200 cm.	71,43	0,00
	HERR1445	0,0000 Ud	Taller móvil metálico	225,94	0,00
	HERR1446	0,0000 Ud	Taller móvil pequeño	58,75	0,00
	HERR1447	0,0000 Ud	Talocha base goma	16,24	0,00
	HERR1448	0,0000 Ud	Talocha plástica base lisa	8,33	0,00
	HERR1449	0,0000 Ud	Talocha plástica de punta	6,92	0,00
	HERR1450	0,0000 Ud	Talocha plástica rectangular	8,33	0,00
	FORE0107	0,0000 Ud	Tamajata STIHL con mango	110,15	0,00
	FONT0123	0,0000 Ud	Tanque con mecanismo doble pulsador	91,08	0,00
	CINE0016	0,0000 Ud	Tanque de sacrificio de peces, con accesorios	10.609,27	0,00
	CONS0436	0,0000 Ud	Tapa Arqueta de Polietileno 20 x 20 x 20 cm	3,52	0,00
	CONS0437	0,0000 Ud	Tapa Arqueta de Polietileno 30 x 30 x 30 cm	5,99	0,00
	CONS0438	0,0000 Ud	Tapa Arqueta de Polietileno 40 x 40 x 40 cm	13,31	0,00
	FONT0124	0,0000 Ud	Tapa bidé	38,55	0,00
	CONS0439	0,0000 Ud	Tapa canalón dcha.	2,98	0,00
	CONS0440	0,0000 Ud	Tapa canalón izda.	2,89	0,00
	OFIC0375	0,0000 Ud	Tapa Centr. 150x100 gris	101,99	0,00
	CONS0441	0,0000 Ud	Tapa centr. 150x100 prg. q	91,79	0,00
	CONS0442	0,0000 Ud	Tapa de arqueta de 102 x 53 cm	91,06	0,00
	CONS0443	0,0000 Ud	Tapa de arqueta metálica de 52 x 52 cm	66,08	0,00
	CONS0444	0,0000 Ud	Tapa de arqueta metálica de dos hojas redonda de 185 cm de diámetro	398,00	0,00
	CONS0445	0,0000 Ud	Tapa de chapa estriada 70x60	79,08	0,00
	FONT0125	0,0000 Ud	Tapa de registro	4,59	0,00
	CARP0136	0,0000 Ud	Tapa mesa blanco a=120 b=80 c= 1.6 cm	15,76	0,00
	CONS0446	0,0000 Ud	Tapa simple 40x40 dovario	9,00	0,00
	ELEC0231	0,0000 Ud	Tapa T100 ancho 100mm	16,64	0,00
	FONT0126	0,0000 Ud	Tapa wc termoendurecida	40,81	0,00
	CONS0447	0,0000 Ud	Tapa y marco hidráulico fundición 400 x 417 mm	39,67	0,00
	CONS0448	0,0000 Ud	Tapa y marco hidráulico fundición 600 x 620 mm	86,07	0,00
	CONS0449	0,0000 Ud	Tapa y marco para pozo de registro fundición Ø 850 mm	178,14	0,00
	VIVE0411	0,0000 Ud	Tapón 1/2m	0,42	0,00
	FONT0127	0,0000 Ud	tapón 16 mm riego 4 ud	0,98	0,00
	VIVE0412	0,0000 Ud	Tapón 1m	1,06	0,00
	VIVE0413	0,0000 Ud	Tapón 3/4m	0,60	0,00
	VIVE0414	0,0000 Ud	Tapón 301 cu 15	0,64	0,00
	FORE0108	0,0000 Ud	Tapón aceite	4,94	0,00
	VIVE0415	0,0000 Ud	Tapón EMA-GPX tub 16 XPL1117	0,12	0,00
	VIVE0416	0,0000 Ud	Tapón final 16 mm	1,18	0,00
	VIVE0417	0,0000 Ud	Tapón final 16mm	1,18	0,00
	VIVE0418	0,0000 Ud	Tapón final 25	1,75	0,00
	VIVE0419	0,0000 Ud	Tapón final 32 g55 hidra	2,47	0,00
	VIVE0420	0,0000 Ud	Tapón final j-78 41	2,68	0,00
	VIVE0421	0,0000 Ud	Tapón final pe epe d-25	2,09	0,00
	VIVE0422	0,0000 Ud	Tapón final tubo p.e. 20	1,10	0,00
	VIVE0423	0,0000 Ud	Tapón final tubo P.E. 32	2,00	0,00
	VIVE0424	0,0000 Ud	Tapón final tubo p.e.32	1,74	0,00
	VIVE0425	0,0000 Ud	Tapón h 18	0,68	0,00
	VIVE0426	0,0000 Ud	Tapón h 22	1,16	0,00
	VIVE0427	0,0000 Ud	Tapón h 28	2,22	0,00
	VIVE0428	0,0000 Ud	Tapón latón m 3/8	1,20	0,00
	CHMA0340	0,0000 Ud	Tapón metálico para poste cerramiento (bolsa 100 ud)	37,28	0,00
	CHMA0341	0,0000 Ud	Tapón metálico tornapunta para poste cerramiento (bolsa 100 ud)	66,23	0,00
	VIVE0429	0,0000 Ud	Tapón POLIBUTILENO+1 CASQUILLO	2,90	0,00
	FONT0128	0,0000 Ud	Tapón polietileno Ø 20	0,99	0,00
	FONT0129	0,0000 Ud	Tapón polietileno Ø 25	1,14	0,00
	FONT0130	0,0000 Ud	Tapón polietileno Ø 32	1,65	0,00
	FONT0131	0,0000 Ud	Tapón polietileno Ø 40	2,24	0,00
	VIVE0430	0,0000 Ud	Tapón pvc 25	0,35	0,00
	FONT0132	0,0000 Ud	Tapón PVC alimentación	0,59	0,00
	FONT0133	0,0000 Ud	Tapón radiadores	49,42	0,00
	VIVE0431	0,0000 Ud	Tapón roscado 100a	31,81	0,00
	CONS0450	0,0000 Ud	Tapón salida Canal con rejilla galvanizada y block system	4,94	0,00
	CONS0451	0,0000 Ud	Tapón salida Canaleta de desagüe PVC	3,45	0,00
	MTRA0102	0,0000 M2	Tarima antideslizante Calidad Extra 14,5 x 1,5 cm	34,03	0,00



## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	MTRA0103	0,0000 M2	Tarima antideslizante Calidad Extra 14,5 x 2,2 cm	44,77	0,00
	MTRA0104	0,0000 M2	Tarima antideslizante Calidad Extra 9,5 x 1,5 cm	34,03	0,00
	MTRA0105	0,0000 M2	Tarima antideslizante Calidad Extra 9,5 x 2,2 cm	44,77	0,00
	MTRA0106	0,0000 M2	Tarima cepillada con ángulo de inclinación en una cara, Calidad V, 13 x2,2 cm	37,75	0,00
	MTRA0107	0,0000 M2	Tarima cepillada con ángulo de inclinación en una cara, Calidad V, 13 x2,8 cm	48,34	0,00
	MTRA0108	0,0000 M2	Tarima cepillada machiemburada con canal en forma de "pico gorrión", Calidad V, 13,3 x 1,5 cm	28,05	0,00
	MTRA0109	0,0000 M2	Tarima cepillada machiemburada con canal en forma de "pico gorrión", Calidad V, 13,3 x 2,2 cm	36,91	0,00
	MTRA0110	0,0000 M2	Tarima cepillada machiemburada con canal en forma de "pico gorrión", Calidad VI, 13,3 x 1,5 cm	18,16	0,00
	MTRA0111	0,0000 M2	Tarima cepillada machiemburada con canal en forma de "pico gorrión", Calidad VI, 13,3 x 2,2 cm	30,37	0,00
	MTRA0112	0,0000 M2	Tarima cepillada y de cantos redondeados, Calidad V, 14,5 x 1,5 cm	24,88	0,00
	MTRA0113	0,0000 M2	Tarima cepillada y de cantos redondeados, Calidad V, 14,5 x 2,2 cm	32,73	0,00
	MTRA0114	0,0000 M2	Tarima cepillada y de cantos redondeados, Calidad V, 9,5 x 1,5 cm	24,88	0,00
	MTRA0115	0,0000 M2	Tarima cepillada y de cantos redondeados, Calidad V, 9,5 x 2,2 cm	32,73	0,00
	MTRA0116	0,0000 M2	Tarima cepillada y de cantos redondeados, Calidad VI, 14,5 x 1,5 cm	20,48	0,00
	MTRA0117	0,0000 M2	Tarima cepillada y de cantos redondeados, Calidad VI, 14,5 x 2,2 cm	27,82	0,00
	MTRA0118	0,0000 M2	Tarima cepillada y de cantos redondeados, Calidad VI, 9,5 x 1,5 cm	20,48	0,00
	MTRA0119	0,0000 M2	Tarima cepillada y de cantos redondeados, Calidad VI, 9,5 x 2,2 cm	27,82	0,00
	LABO0158	0,0000 Ud	Tarro 250 cc ref. tr-250 tapados	1,16	0,00
	LABO0159	0,0000 Ud	Tarro 500 cc ref. tr-500-I tapados	1,29	0,00
	LABO0160	0,0000 Ud	Tarros de boca ancha c/tapa y obturador de 125	2,04	0,00
	CONS0452	0,0000 M3	Tasa de vertido de escombros en vertedero	2,82	0,00
	CONS0453	0,0000 M2	Tasa diaria de ocupación de la vía pública.	0,29	0,00
	VIVE0432	0,0000 Ud	Te 25-3/4 g 55 hidran	2,31	0,00
	FONT0134	0,0000 Ud	Te alimentacion PVC Ø 20	0,46	0,00
	FONT0135	0,0000 Ud	Te alimentacion PVC Ø 25	0,47	0,00
	FONT0136	0,0000 Ud	Te alimentacion PVC Ø 32	0,59	0,00
	FONT0137	0,0000 Ud	Te alimentacion PVC Ø 40	0,92	0,00
	FONT0138	0,0000 Ud	Te alimentacion PVC Ø 50	1,29	0,00
	VIVE0433	0,0000 Ud	Te en línea 16 mm 5 uds	1,35	0,00
	VIVE0434	0,0000 Ud	Te galva 3/4.	2,71	0,00
	FONT0139	0,0000 Ud	Te HH polietileno Ø 20	1,92	0,00
	FONT0140	0,0000 Ud	Te HH polietileno Ø 25	1,74	0,00
	FONT0141	0,0000 Ud	Te HH polietileno Ø 32	3,29	0,00
	FONT0142	0,0000 Ud	Te HH polietileno Ø 40	5,07	0,00
	VIVE0435	0,0000 Ud	Te igual laton natural h1"	2,37	0,00
	VIVE0436	0,0000 Ud	Te igual laton natural h1"	2,65	0,00
	VIVE0437	0,0000 Ud	TE igual P.E. 20	2,26	0,00
	VIVE0438	0,0000 Ud	Te igual p.e. 50	9,61	0,00
	VIVE0439	0,0000 Ud	TE lisa PVC presion 50	1,88	0,00
	FONT0143	0,0000 Ud	Te Mixta plolietileno hembra Ø 20	1,58	0,00
	FONT0144	0,0000 Ud	Te Mixta plolietileno hembra Ø 25	2,31	0,00
	FONT0145	0,0000 Ud	Te Mixta plolietileno hembra Ø 32	2,98	0,00
	FONT0146	0,0000 Ud	Te Mixta plolietileno hembra Ø 40	3,87	0,00
	VIVE0440	0,0000 Ud	Te mixta r/h p.e 50 x 1 1/2"	4,39	0,00
	VIVE0441	0,0000 Ud	Te mixta r/h p.e. 20 x 1/2"	1,60	0,00
	VIVE0442	0,0000 Ud	TE mixta R/H P.E. 32x1"	3,60	0,00
	VIVE0443	0,0000 Ud	TE mixta R/H P.E. 50x1 1/2"	7,14	0,00
	FONT0147	0,0000 Ud	Te riego 4 ud	1,40	0,00
	VIVE0444	0,0000 Ud	Teflon 10mlx0	0,46	0,00
	VIVE0445	0,0000 Ud	Teflón 10mlx0	0,56	0,00
	VIVE0446	0,0000 Ud	Teflón crudo 12x12x0,08	0,38	0,00
	FONT0148	0,0000 Ud	Teflón rollo 12 mm x 12m	0,38	0,00
	VIVE0447	0,0000 Ud	Teflon rollo 12 x 12 gas rojo	0,81	0,00
	VIVE0448	0,0000 Ud	Teflón rollo 12x12 azul	0,25	0,00
	FONT0149	0,0000 Ud	Teflón rollo 25 mm x 25m	3,60	0,00
	VIVE0449	0,0000 Ud	Teflón rollo 25x15 amarillo	2,55	0,00
	VIVE0450	0,0000 Ud	Teflon rollo juntas	1,46	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	CUBI0023	0,0000 Ud	Tégola asfáltica 3 M3	12,54	0,00
	CONS0454	0,0000 Ud	Teja árabe 40x19 cm recuperada	0,43	0,00
	CONS0455	0,0000 Ud	Teja cerámica curva	0,67	0,00
	CONS0456	0,0000 Ud	Teja cerámica curva (pie de obra)	0,51	0,00
	CONS0457	0,0000 Ud	Teja cerámica curva 40 x 19	0,34	0,00
	CONS0458	0,0000 Ud	Teja cerámica curva de ventilación	2,22	0,00
	CUBI0024	0,0000 Ud	Teja ceramica curva decorativa 20 x 10 x 8	0,43	0,00
	CONS0459	0,0000 Ud	Teja cerámica curva lateral	0,50	0,00
	CUBI0025	0,0000 Ud	Teja cerámica mixta 46 x 28,7	0,84	0,00
	CONS0460	0,0000 Ud	Teja cerámica plana	0,68	0,00
	CUBI0026	0,0000 Ud	Teja cerámica plana 43,5 x 26	0,84	0,00
	CONS0461	0,0000 Ud	Teja cerámica plana de ventilación	5,95	0,00
	CONS0462	0,0000 Ud	Teja cerámica plana tipo Alicante	0,98	0,00
	CONS0463	0,0000 Ud	Teja cerámica remate lateral	3,95	0,00
	CUBI0027	0,0000 Ud	Teja cerámica roja 40 x 20 16,3	0,39	0,00
	CONS0464	0,0000 Ud	Teja curva	0,75	0,00
	CONS0465	0,0000 Ud	Teja de hormigón de tipo árabe	0,86	0,00
	CONS0466	0,0000 Ud	Teja de hormigón perfil doble curvatura	0,81	0,00
	CONS0467	0,0000 Ud	Teja de ventilación de hormigón	5,95	0,00
	CUBI0028	0,0000 Ud	Teja de ventilación mixta	6,29	0,00
	CUBI0029	0,0000 Ud	Teja hormigón 42 x 33 cm	0,92	0,00
	CUBI0030	0,0000 Ud	Teja pizarra natural 30 x 20 cm	0,38	0,00
	CONS0468	0,0000 Ud	Teja plana de hormigón	1,37	0,00
	CUBI0031	0,0000 Ud	Teja ventilación hormigón 42 x 33 cm	7,70	0,00
	OFIC0376	0,0000 jor	Teléfono móvil	5,77	0,00
	OFIC0377	0,0000 Ud	Telescopio terrestre swarovski	3.931,01	0,00
	UPUB0133	0,0000 Ud	Tempera escolar 7 colores	4,75	0,00
	PINT0209	0,0000 Ud	Temple en bolsa de 5 kg	2,54	0,00
	PINT0210	0,0000 Ud	Temple gotelec "segopi" en 25k	5,31	0,00
	PINT0211	0,0000 Ud	Temple gotelet "segopi" e	4,52	0,00
	PINT0212	0,0000 Ud	Temple liso "segopi" en 25 k	19,97	0,00
	HERR1451	0,0000 Ud	Tenaza abertura múltiple canal	34,48	0,00
	HERR1452	0,0000 Ud	Tenaza alicatador	25,56	0,00
	SOLA0028	0,0000 Ud	Tenaza alicatador widia	25,00	0,00
	HERR1453	0,0000 Ud	Tenaza carpintero 180 gr	16,38	0,00
	HERR1454	0,0000 Ud	Tenaza de canal	25,27	0,00
	HERR1455	0,0000 Ud	Tenaza ROFAST LOCK	40,39	0,00
	FONT0150	0,0000 Ud	Tenaza Rofast lock 12	38,83	0,00
	HERR1456	0,0000 Ud	Tenaza rusa	18,21	0,00
	HERR1457	0,0000 Ud	Tenaza rusa 9º automat.	8,58	0,00
	HERR1458	0,0000 Ud	Tenaza rusa mango plastificado	17,51	0,00
	HERR1459	0,0000 Ud	Tenaza rusa palanca corta PVC	22,45	0,00
	HERR1460	0,0000 Ud	Tensor abierto galvanizado 1/2"	2,51	0,00
	HERR1461	0,0000 Ud	Tensor abierto galvanizado 1/4"	1,06	0,00
	HERR1462	0,0000 Ud	Tensor abierto galvanizado 3/8"	1,54	0,00
	HERR1463	0,0000 Ud	Tensor abierto galvanizado 5/16"	1,14	0,00
	CHMA0342	0,0000 Ud	Tensor de alambre carraca para poste cerramiento (bolsa 100 ud)	49,71	0,00
	CHMA0343	0,0000 Ud	Tensor galvanizado	0,59	0,00
	CHMA0344	0,0000 Ud	Tensor poliester verd	0,65	0,00
	CHMA0345	0,0000 Ud	Tensor zincado	0,37	0,00
	VIVE0451	0,0000 Ud	Terminal h 20-1/2 g55 hidra	0,95	0,00
	VIVE0452	0,0000 Ud	Terminal h 25-3/4 g55 hidra	1,22	0,00
	VIVE0453	0,0000 Ud	Terminal m 25-3/4 g55 hidra	1,19	0,00
	OFIC0378	0,0000 Ud	Terminal Modular 50x100	89,43	0,00
	ELEC0232	0,0000 Ud	Terminales preaislados 100 ud	6,25	0,00
	FONT0151	0,0000 Ud	Termo 100 litros	281,01	0,00
	FONT0152	0,0000 Ud	Termo 200 litros	436,35	0,00
	LABO0161	0,0000 Ud	Termom digit port con vastago met. de pincho. acer inoxid 120 mm	5,09	0,00
	LABO0162	0,0000 Ud	Termómetro digital con sonda	71,17	0,00
	LABO0163	0,0000 Ud	Termometro max.-min tejadillo	16,95	0,00
	LABO0164	0,0000 Ud	Termómetro máxima/mínima	11,07	0,00
	LABO0165	0,0000 Ud	Termómetro max-min e higrometro	16,08	0,00
	LABO0166	0,0000 Ud	Termómetro ordinario	6,33	0,00
	OFIC0379	0,0000 Ud	Termos para comida de 1 litro	28,88	0,00
	VIVE0454	0,0000 Ud	Termostato control	92,47	0,00
	VIVE0455	0,0000 Ud	Termostato control Estufa secado	92,47	0,00
	VIVE0456	0,0000 Ud	Termostato seguridad	92,47	0,00
	VIVE0457	0,0000 Ud	Termostato seguridad Estrufa secado	92,47	0,00
	VIVE0458	0,0000 Ud	Terracotem lava saco de 20 kg	247,36	0,00
	HERR1464	0,0000 Ud	Terrajas Juego cabezas intercambiable con	158,16	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
			cabeza ouclta		
	CONS0469	0,0000 MI	TERRAZO CHINA NORMAL 30 X 30	11,02	0,00
	VIVE0459	0,0000 Ud	Tes cobre 130 18	0,51	0,00
	CINE0017	0,0000 Ud	Tes/codos manguera	0,24	0,00
	CINE0018	0,0000 Ud	Tes/codos manguera bebederos conejos	0,24	0,00
	HERR1465	0,0000 Ud	Te-y-ksm50 puntero	70,68	0,00
	CONS0470	0,0000 M3	Tierra vegetal	27,89	0,00
	CONS0471	0,0000 M3	Tierra vegetal cribada	38,13	0,00
	CONS0472	0,0000 M3	Tierra vegetal sin cribar	22,59	0,00
	VIVE0460	0,0000 Ud	Tijera cortadora	84,60	0,00
	VIVE0461	0,0000 Ud	Tijera 2 manos	23,63	0,00
	VIVE0462	0,0000 Ud	Tijera 3608 DIM corte 25 cm	48,69	0,00
	VIVE0463	0,0000 Ud	Tijera chapa altuna	16,63	0,00
	FONT0153	0,0000 Ud	Tijera cortatubos plastico	72,72	0,00
	FORE0109	0,0000 Ud	Tijera de poda Amboss 800 mm STIHL	88,96	0,00
	ELEC0233	0,0000 Ud	Tijera electricista	9,82	0,00
	HERR1466	0,0000 Ud	Tijera fiskars	60,90	0,00
	FORE0110	0,0000 Ud	Tijera para podar setos 540 mm STIHL	74,14	0,00
	VIVE0464	0,0000 Ud	Tijera pertiga	136,71	0,00
	VIVE0465	0,0000 Ud	Tijera poda a dos manos	83,05	0,00
	VIVE0466	0,0000 Ud	Tijera podar jardin	34,53	0,00
	HERR1467	0,0000 Ud	TIJERA PODAR JARDIN 1040-52 CM	30,83	0,00
	HERR1468	0,0000 Ud	Tijeras 4946 26	22,63	0,00
	VIVE0467	0,0000 Ud	Tijeras clipper	28,31	0,00
	VIVE0468	0,0000 Ud	Tijeras corta tubos rain bird	34,09	0,00
	HERR1469	0,0000 Ud	Tijeras cortachapas	19,91	0,00
	VIVE0469	0,0000 Ud	Tijeras de podar a mano	31,63	0,00
	HERR1470	0,0000 Ud	Tijeras electricista	9,82	0,00
	FORE0111	0,0000 Ud	Tijeras jardinero profesionales STIHL	57,90	0,00
	VIVE0470	0,0000 Ud	Tijeras kaicut	4,58	0,00
	ELEC0234	0,0000 Ud	Timbre campana industrial 15 cm	49,46	0,00
	ELEC0235	0,0000 Ud	Timbre sin hilos 200 m	77,09	0,00
	PINT0213	0,0000 Ud	Tinte Ecotinte universal ocre 050	3,48	0,00
	PINT0214	0,0000 Ud	Tinte universal 100 ml	15,39	0,00
	CONS0473	0,0000 Ud	Tirador	1,12	0,00
	CONS0474	0,0000 Ud	Tirador 15 100 x 27 bricomatado	1,49	0,00
	HERR1471	0,0000 Ud	TIRADOR 70-96 NEXTEL AZUL	2,79	0,00
	CONS0475	0,0000 Ud	Tirador 70-96 nextel azul	3,11	0,00
	CONS0476	0,0000 Ud	Tirador negro mod.1001	0,88	0,00
	CONS0477	0,0000 Ud	Tiralineas de precisión	12,51	0,00
	HERR1472	0,0000 Ud	Tiralineas recogedor antideslizante de caucho 30 m	20,48	0,00
	FORE0112	0,0000 Ud	Tiza marcación forestal STIHL 12 ud	14,12	0,00
	PINT0215	0,0000 Ud	Tkrom disolvente universal 25l	33,21	0,00
	PINT0216	0,0000 Ud	Tkrom disolvente universal 5 lts	9,15	0,00
	PINT0217	0,0000 Ud	Tkrom minio de plomo electrolit	31,22	0,00
	VIVE0471	0,0000 Ud	Tobera para difusor	3,53	0,00
	VIVE0472	0,0000 Ud	Tobera rain bird reg. 15	1,99	0,00
	FONT0154	0,0000 Ud	Tobera riego	6,56	0,00
	VIVE0473	0,0000 Ud	Toberas giratorias Modelo R013-18F. Ref.: A84545	13,72	0,00
	VIVE0474	0,0000 Ud	toberas serie 190van ref P1001001	3,33	0,00
	VIVE0475	0,0000 Ud	Toberas serie U. Modelo U-15-F. Ref.: U10020	3,53	0,00
	UPUB0134	0,0000 Ud	Tobogán arco	1.270,91	0,00
	UPUB0135	0,0000 Ud	Tobogán infantil p.e.	2.629,42	0,00
	OFIC0380	0,0000 Ud	Toldo alto con arquillos para modelo t-13	279,48	0,00
	OFIC0381	0,0000 Ud	Toldo alto con arquillos para modelo t-23	441,29	0,00
	CINE0019	0,0000 Ud	Tolva 10 h conejos con tapa (dos caras) 15 kg.	75,74	0,00
	FONT0155	0,0000 Ud	Tom grifo	1,11	0,00
	ELEC0236	0,0000 Ud	Toma de tierra para autoválvula	395,39	0,00
	OFIC0382	0,0000 Ud	Toner canon ir-1600	92,78	0,00
	CARP0137	0,0000 Ud	Tope adhesivo 2032 haya pack 6 uds	9,68	0,00
	UPUB0136	0,0000 Ud	Tope final de barrera	33,22	0,00
	CONS0478	0,0000 Ud	Tope puerta goma	1,41	0,00
	CONS0479	0,0000 Ud	Tornillo autorroscante placa metal PLADUR 25 mm Caja 1000 ud	11,41	0,00
	CONS0480	0,0000 Ud	Tornillo autorroscante placa metal PLADUR 45 mm Caja 500 ud	10,08	0,00
	CONS0481	0,0000 Ud	Tornillo autorroscante placa metal PLADUR 70 mm Caja 250 ud	10,71	0,00
	CONS0482	0,0000 Ud	Tornillo autotaladrante metal metal PLADUR Ø 3,5 mm Caja 1000 ud	16,78	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR1473	0,0000 Ud	Tornillo barranquero zincado 10 x 110 mm 50 ud	17,09	0,00
	HERR1474	0,0000 Ud	Tornillo barranquero zincado 10 x 140 mm 50 ud	18,78	0,00
	HERR1475	0,0000 Ud	Tornillo barranquero zincado 10 x 80 mm 100 ud	21,89	0,00
	HERR1476	0,0000 Ud	Tornillo barranquero zincado 5 x 40 mm 200 ud	7,77	0,00
	HERR1477	0,0000 Ud	Tornillo barranquero zincado 7 x 60 mm 200 ud	17,09	0,00
	HERR1478	0,0000 Ud	Tornillo barranquero zincado 7 x 70 mm 100 ud	10,88	0,00
	HERR1479	0,0000 Ud	Tornillo barranquero zincado 8 x 100 mm 100 ud	16,24	0,00
	HERR1480	0,0000 Ud	Tornillo barranquero zincado 8 x 120 mm 100 ud	17,09	0,00
	HERR1481	0,0000 Ud	Tornillo barranquero zincado 8 x 80 mm 100 ud	12,42	0,00
	CHMA0346	0,0000 Ud	Tornillo con tuerca M-6 x 12 mm zincado	0,08	0,00
	CHMA0347	0,0000 Ud	Tornillo con tuerca M-8 x 16 mm zincado	0,10	0,00
	HERR1482	0,0000 Ud	TORNILLO D-603 M-10X120 5.6 ZIN	0,25	0,00
	HERR1483	0,0000 Ud	Tornillo d-933 m-8x20 8,8 zincado bolsa 200 ud	21,12	0,00
	HERR1484	0,0000 Ud	Tornillo de apriete con émbolo mango en T 100 cm (llanta 35 x 9)	55,78	0,00
	HERR1485	0,0000 Ud	Tornillo de apriete con émbolo mango en T 150 cm (llanta 35 x 9)	64,81	0,00
	HERR1486	0,0000 Ud	Tornillo de apriete con émbolo mango en T 200 cm (llanta 35 x 9)	73,85	0,00
	HERR1487	0,0000 Ud	Tornillo de apriete con émbolo mango en T 300 cm (llanta 35 x 9)	92,49	0,00
	HERR1488	0,0000 Ud	Tornillo de banco 100 mm	107,03	0,00
	HERR1489	0,0000 Ud	TORNILLO DIN-931 12,9 16-200 X 160	5,67	0,00
	HERR1490	0,0000 Ud	TORNILLO DIN-933 M-10X35 5,6 ZINCADO	0,08	0,00
	HERR1491	0,0000 Ud	Tornillo doble rosca micromatado cabeza con arandela y ranura M6 x 30 mm 25 ud	0,77	0,00
	HERR1492	0,0000 Ud	Tornillo doble rosca micromatado cabeza con arandela y ranura M8 x 40 mm 10 ud	0,92	0,00
	HERR1493	0,0000 Ud	Tornillo doble rosca micromatado cabeza con arandela y ranura M8 x 60 mm 10 ud	1,01	0,00
	HERR1494	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 3,5 x 13 mm 220 ud	5,79	0,00
	HERR1495	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 3,5 x 19 mm 200 ud	5,79	0,00
	HERR1496	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 3,5 x 25 mm 180 ud	5,79	0,00
	HERR1497	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 3,9 x 19 mm 170 ud	5,79	0,00
	HERR1498	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 3,9 x 25 mm 140 ud	5,79	0,00
	HERR1499	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 3,9 x 32 mm 500 ud	14,83	0,00
	HERR1500	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 4,2 x 16 mm 180 ud	5,79	0,00
	HERR1501	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 4,2 x 19 mm 160 ud	5,79	0,00
	HERR1502	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 4,2 x 25 mm 135 ud	5,79	0,00
	HERR1503	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 4,2 x 32 mm 110 ud	5,79	0,00
	HERR1504	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 4,2 x 38 mm 500 ud	16,38	0,00
	HERR1505	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 4,8 x 19 mm 135 ud	5,79	0,00
	HERR1506	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 4,8 x 25 mm 110 ud	5,79	0,00
	HERR1507	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 4,8 x 32 mm 95 ud	5,79	0,00
	HERR1508	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 4,8 x 38 mm 80 ud	5,79	0,00
	HERR1509	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 5,5 x 25 mm 90 ud	5,79	0,00
	HERR1510	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 5,5 x 32 mm 80 ud	5,79	0,00
	HERR1511	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 5,5 x 38 mm 70 ud	5,79	0,00
	HERR1512	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 5,5 x 50 mm 200 ud	13,70	0,00
	HERR1513	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 6,3 x 25 mm 200 ud	12,42	0,00
	HERR1514	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 6,3 x 28 mm 200 ud	16,38	0,00

**PRECIOS UNITARIOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR1515	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza avellanada 4,2 x 25 mm 135 ud	5,71	0,00
	HERR1516	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza avellanada 4,2 x 32 mm 125 ud	5,71	0,00
	HERR1517	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza avellanada 4,2 x 38 mm 500 ud	14,27	0,00
	HERR1518	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza avellanada 4,2 x 45 mm 200 ud	9,03	0,00
	HERR1519	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza avellanada 4,2 x 50 mm 200 ud	10,88	0,00
	HERR1520	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 2,5 x 12 mm 1000 ud	11,30	0,00
	HERR1521	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 2,5 x 16 mm 1000 ud	11,51	0,00
	HERR1522	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 2,5 x 25 mm 1000 ud	13,83	0,00
	HERR1523	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3 x 16 mm 1000 ud	11,65	0,00
	HERR1524	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3 x 20 mm 1000 ud	12,29	0,00
	HERR1525	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3 x 25 mm 1000 ud	13,91	0,00
	HERR1526	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3 x 30 mm 1000 ud	15,47	0,00
	HERR1527	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3 x 35 mm 150 ud	5,79	0,00
	HERR1528	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3,5 x 16 mm 1000 ud	11,72	0,00
	HERR1529	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3,5 x 20 mm 1000 ud	13,83	0,00
	HERR1530	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3,5 x 25 mm 1000 ud	13,91	0,00
	HERR1531	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3,5 x 30 mm 1000 ud	14,76	0,00
	HERR1532	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3,5 x 35 mm 1000 ud	17,30	0,00
	HERR1533	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3,5 x 40 mm 1000 ud	24,92	0,00
	HERR1534	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3,5 x 50 mm 500 ud	19,42	0,00
	HERR1535	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4 x 16 mm 1000 ud	17,51	0,00
	HERR1536	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4 x 20 mm 1000 ud	18,36	0,00
	HERR1537	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4 x 25 mm 1000 ud	19,91	0,00
	HERR1538	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4 x 30 mm 1000 ud	20,62	0,00
	HERR1539	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4 x 35 mm 1000 ud	25,42	0,00
	HERR1540	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4 x 40 mm 1000 ud	27,73	0,00
	HERR1541	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4 x 45 mm 500 ud	18,36	0,00
	HERR1542	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4 x 50 mm 500 ud	19,48	0,00
	HERR1543	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4 x 60 mm 500 ud	34,18	0,00
	HERR1544	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 30 mm 1000 ud	29,94	0,00
	HERR1545	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 35 mm 500 ud	16,80	0,00
	HERR1546	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 40 mm 500 ud	18,50	0,00
	HERR1547	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 45 mm 500 ud	21,33	0,00
	HERR1548	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 50 mm 500 ud	22,59	0,00
	HERR1549	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 60 mm 500 ud	34,88	0,00
	HERR1550	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 70 mm 500 ud	47,45	0,00

**PRECIOS UNITARIOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR1551	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 80 mm 200 ud	25,42	0,00
	HERR1552	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 5 x 100 mm 200 ud	27,82	0,00
	HERR1553	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 5 x 35 mm 500 ud	23,30	0,00
	HERR1554	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 5 x 40 mm 500 ud	25,56	0,00
	HERR1555	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 5 x 45 mm 500 ud	26,97	0,00
	HERR1556	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 5 x 50 mm 500 ud	27,54	0,00
	HERR1557	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 5 x 60 mm 500 ud	28,80	0,00
	HERR1558	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 5 x 70 mm 200 ud	16,38	0,00
	HERR1559	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 5 x 80 mm 200 ud	18,50	0,00
	HERR1560	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 6 x 100 mm 100 ud	19,91	0,00
	HERR1561	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 6 x 110 mm 100 ud	25,71	0,00
	HERR1562	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 6 x 120 mm 100 ud	29,24	0,00
	HERR1563	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 6 x 140 mm 100 ud	37,00	0,00
	HERR1564	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 6 x 40 mm 500 ud	36,86	0,00
	HERR1565	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 6 x 50 mm 200 ud	17,65	0,00
	HERR1566	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 6 x 60 mm 200 ud	20,19	0,00
	HERR1567	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 6 x 70 mm 200 ud	26,27	0,00
	HERR1568	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 6 x 80 mm 200 ud	30,92	0,00
	HERR1569	0,0000 Ud	Tornillo para madera zincado cabeza avellanada SPAX-S 3 x 20 mm 1000 ud	12,29	0,00
	HERR1570	0,0000 Ud	Tornillo para madera zincado cabeza avellanada SPAX-S 3,5 x 40 mm 1000 ud	25,00	0,00
	HERR1571	0,0000 Ud	Tornillo para madera zincado cabeza avellanada SPAX-S 4 x 40 mm 1000 ud	27,82	0,00
	HERR1572	0,0000 Ud	Tornillo para madera zincado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 30 mm 1000 ud	29,94	0,00
	HERR1573	0,0000 Ud	Tornillo para madera zincado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 40 mm 500 ud	18,50	0,00
	HERR1574	0,0000 Ud	Tornillo para madera zincado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 50 mm 500 ud	22,59	0,00
	HERR1575	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 3,5 x 13 mm 1000 ud	17,09	0,00
	HERR1576	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 3,5 x 16 mm 1000 ud	17,94	0,00
	HERR1577	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 3,5 x 9,5 mm 1000 ud	17,09	0,00
	HERR1578	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,2 x 13 mm 1000 ud	17,65	0,00
	HERR1579	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,2 x 16 mm 1000 ud	22,45	0,00
	HERR1580	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,2 x 19 mm 500 ud	13,98	0,00
	HERR1581	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,2 x 25 mm 500 ud	15,53	0,00
	HERR1582	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,2 x 32 mm 500 ud	17,09	0,00
	HERR1583	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,2 x 38 mm 500 ud	20,19	0,00
	HERR1584	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,8 x 16 mm 500 ud	17,09	0,00
	HERR1585	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,8 x 32 mm 500 ud	17,09	0,00
	HERR1586	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,8 x 38 mm 200 ud	9,74	0,00

**PRECIOS UNITARIOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR1587	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,8 x 45 mm 200 ud	12,15	0,00
	HERR1588	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,8 x 50 mm 200 ud	12,71	0,00
	HERR1589	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza avellanada 3,5 x 16 mm 1000 ud	21,89	0,00
	HERR1590	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza avellanada 3,5 x 19 mm 500 ud	12,57	0,00
	HERR1591	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza avellanada 4,2 x 16 mm 500 ud	15,53	0,00
	HERR1592	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza avellanada 4,2 x 19 mm 500 ud	17,09	0,00
	HERR1593	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza avellanada 4,2 x 25 mm 500 ud	20,19	0,00
	HERR1594	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza avellanada 4,8 x 25 mm 500 ud	29,51	0,00
	HERR1595	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza avellanada 4,8 x 32 mm 250 ud	8,54	0,00
	HERR1596	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza avellanada 5,5 x 32 mm 500 ud	44,90	0,00
	HERR1597	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza avellanada 5,5 x 38 mm 200 ud	15,53	0,00
	HERR1598	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza hexagonal 4,8 x 19 mm 1000 ud	52,95	0,00
	HERR1599	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza hexagonal 5,5 x 22 mm 1000 ud	68,49	0,00
	HERR1600	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza hexagonal 6,3 x 25 mm 500 ud	48,86	0,00
	HERR1601	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica c/destornillador zincado M-4 x 16 mm 90 ud	1,23	0,00
	HERR1602	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica c/destornillador zincado M-4 x 25 mm 80 ud	1,23	0,00
	HERR1603	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica c/destornillador zincado M-4 x 30 mm 60 ud	1,23	0,00
	HERR1604	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica c/destornillador zincado M-5 x 16 mm 65 ud	1,23	0,00
	HERR1605	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica c/destornillador zincado M-6 x 16 mm 50 ud	1,23	0,00
	HERR1606	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica c/destornillador zincado M-6 x 30 mm 30 ud	1,23	0,00
	HERR1607	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza avellanada zincado M-4 x 16 mm 100 ud	1,54	0,00
	HERR1608	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza avellanada zincado M-4 x 20 mm 100 ud	1,83	0,00
	HERR1609	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal zincado M-10 x 20 mm 50 ud	5,36	0,00
	HERR1610	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal zincado M-10 x 30 mm 50 ud	9,24	0,00
	HERR1611	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal zincado M-10 x 40 mm 50 ud	10,09	0,00
	HERR1612	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal zincado M-10 x 60 mm 25 ud	5,36	0,00
	HERR1613	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal zincado M-10 x 80 mm 00 ud	5,50	0,00
	HERR1614	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal zincado M-10 x 80 mm 20 ud	6,92	0,00
	HERR1615	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal zincado M-6 x 20 mm 50 ud	1,54	0,00
	HERR1616	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal zincado M-6 x 30 mm 50 ud	2,30	0,00
	HERR1617	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal zincado M-6 x 40 mm 50 ud	2,46	0,00
	HERR1618	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal zincado M-6 x 60 mm 25 ud	1,54	0,00
	HERR1619	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal zincado M-8 x 16 mm 50 ud	3,03	0,00
	HERR1620	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal zincado M-8 x 20 mm 50 ud	3,37	0,00
	HERR1621	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal zincado M-8 x 25 mm 50 ud	3,82	0,00
	HERR1622	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal zincado M-8 x 30 mm 50 ud	4,22	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR1623	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal zincado M-8 x 40 mm 25 ud	2,46	0,00
	HERR1624	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal zincado M-8 x 60 mm 20 ud	2,76	0,00
	HERR1625	0,0000 Ud	Tornillo roscachapa autorroscante 6,3 x 110	0,16	0,00
	HERR1626	0,0000 Ud	Tornillo roscachapa autorroscante 6,3 x 120	0,20	0,00
	HERR1627	0,0000 Ud	Tornillo roscachapa autorroscante con arandela 6,3 x 120	0,46	0,00
	HERR1628	0,0000 Ud	Tornillo salomónico 22 x 110 mm 100 ud	23,30	0,00
	HERR1629	0,0000 Ud	Tornillo salomónico 23 x 130 mm 100 ud	25,27	0,00
	CHMA0348	0,0000 Ud	Tornillo tensor	0,68	0,00
	HERR1630	0,0000 Ud	Torniquete de émbolo 30 cm (lanta 20 x 6)	19,48	0,00
	HERR1631	0,0000 Ud	Torniquete de émbolo 40 cm (lanta 20 x 6)	21,47	0,00
	HERR1632	0,0000 Ud	Torniquete de émbolo 40 cm (lanta 35 x 8)	26,83	0,00
	HERR1633	0,0000 Ud	Torniquete de émbolo 50 cm (lanta 35 x 8)	28,39	0,00
	HERR1634	0,0000 Ud	Torniquete de émbolo 60 cm (lanta 35 x 8)	32,06	0,00
	HERR1635	0,0000 Ud	Torniquete de émbolo 80 cm (lanta 35 x 8)	36,86	0,00
	UPUB0137	0,0000 Ud	Torre tobogán ancha	3.255,96	0,00
	ELEC0237	0,0000 Ud	Trafo de 25 KVA, 15 KVA colocado en torre para vigilancia de 360°	3.318,49	0,00
	HERR1636	0,0000 Ud	Traje agua nylon	17,51	0,00
	CINE0020	0,0000 Ud	Trampa palomas con mando a distancia	1.147,35	0,00
	CINE0021	0,0000 Ud	Trampa para corvidos nueve compartimentos jaula	310,67	0,00
	VIVE0476	0,0000 Ud	Transplantadores pequeños ref lpm	13,35	0,00
	VIVE0477	0,0000 Ud	Transportes	169,45	0,00
	MTRA0120	0,0000 Ud	Travesía de pino tratada de 2.40 m de longitud	21,76	0,00
	MTRA0121	0,0000 Ud	Travesía de roble tratada de 2.40 m de longitud	27,41	0,00
	VIVE0478	0,0000 Ud	Tres algas foliar (5 litros)	76,25	0,00
	VIVE0479	0,0000 Ud	Tres algas foliar 1l	12,07	0,00
	UPUB0138	0,0000 Ud	Triangulo liso ref. eg modelo p15a de 700mm	24,36	0,00
	UPUB0139	0,0000 Ud	Triangulo liso ref. eg modelo p15b de 700mm	24,36	0,00
	HERR1637	0,0000 Ud	Trinquete batchet 6 m	27,12	0,00
	HERR1638	0,0000 Ud	Trinquete batchet 8,5 m	30,26	0,00
	HERR1639	0,0000 Ud	Tripode agrla	21,38	0,00
	VIVE0480	0,0000 Ud	Tripode Agrla 3/4 H-0,77-ENCHU	21,38	0,00
	OFIC0383	0,0000 Ud	Tripode videocámara hama tripode gam	50,67	0,00
	UPUB0140	0,0000 Ud	Trípticos A3 impresión 2 caras	1,83	0,00
	UPUB0141	0,0000 Ud	Trípticos A4 impresión 2 caras	0,71	0,00
	MTRA0122	0,0000 Ud	Tronco rollizo de 1,5 m tratado de 12/14 cm diámetro	8,08	0,00
	HERR1640	0,0000 Ud	Tronzadora de 2000 W	439,68	0,00
	HERR1641	0,0000 Ud	Tronzadora abat. tm33l 48z 230v und	1.102,87	0,00
	HERR1642	0,0000 Ud	Tronzadora radial R-800	1.128,29	0,00
	VIVE0481	0,0000 Ud	Tubería 16 mm x 25 m	6,92	0,00
	VIVE0482	0,0000 Ud	Tubería con goteros DP162233100 100 metros	153,20	0,00
	VIVE0483	0,0000 Ud	Tubería con goteros integrados rollo 100 m	153,62	0,00
	CONS0483	0,0000 MI	Tubería de acero corrugado	133,01	0,00
	CONS0484	0,0000 MI	Tubería drenaje PVC corrugado y perforado de diámetro 100 mm	2,12	0,00
	CONS0485	0,0000 MI	Tubería drenaje PVC corrugado y perforado de diámetro 125 mm	3,18	0,00
	CONS0486	0,0000 MI	Tubería drenaje PVC corrugado y perforado de diámetro 160 mm	5,01	0,00
	CONS0487	0,0000 MI	Tubería drenaje PVC corrugado y perforado de diámetro 200 mm	6,54	0,00
	CONS0488	0,0000 MI	Tubería drenaje PVC corrugado y perforado de diámetro 60 mm	0,95	0,00
	CONS0489	0,0000 MI	Tubería drenaje PVC corrugado y perforado de diámetro 80 mm	1,54	0,00
	CONS0490	0,0000 MI	Tubería drenaje PVC corrugado y perforado de doble pared y diámetro 1000	262,65	0,00
	CONS0491	0,0000 MI	Tubería drenaje PVC corrugado y perforado de doble pared y diámetro 400 mm	59,31	0,00
	CONS0492	0,0000 MI	Tubería drenaje PVC corrugado y perforado de doble pared y diámetro 500 mm	99,88	0,00
	VIVE0484	0,0000 Ud	Tubería flexible de polietileno D=12,5 rollo 250 metros	335,84	0,00
	VIVE0485	0,0000 Ud	Tubería lisa de distribución 16 mm marrón rollo 100 m	80,63	0,00
	VIVE0486	0,0000 Ud	Tubería lisa de distribución 16 mm negra rollo 100 m	69,80	0,00



## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	CONS0493	0,0000 MI	Tubería machihembrada de hormigón en masa de 100 cm de diám	58,38	0,00
	CONS0494	0,0000 MI	Tubería machihembrada de hormigón en masa de 15 cm de diám	5,27	0,00
	CONS0495	0,0000 MI	Tubería machihembrada de hormigón en masa de 20 cm de diám	6,20	0,00
	CONS0496	0,0000 MI	Tubería machihembrada de hormigón en masa de 25 cm de diám	7,56	0,00
	CONS0497	0,0000 MI	Tubería machihembrada de hormigón en masa de 30 cm de diám	7,79	0,00
	CONS0498	0,0000 MI	Tubería machihembrada de hormigón en masa de 40 cm de diám	11,34	0,00
	CONS0499	0,0000 MI	Tubería machihembrada de hormigón en masa de 50 cm de diám	14,40	0,00
	CONS0500	0,0000 MI	Tubería machihembrada de hormigón en masa de 60 cm de diám	21,51	0,00
	CONS0501	0,0000 MI	Tubería machihembrada de hormigón en masa de 80 cm de diámetro.	37,79	0,00
	VIVE0487	0,0000 Ud	Tubería negra 16 mm DBL100 100 metros	69,80	0,00
	VIVE0488	0,0000 MI	tubería P.E. aliment 25x6. ref. 1206025	0,78	0,00
	VIVE0489	0,0000 MI	tubería P.E. aliment 32x6. ref. 1206032	1,20	0,00
	VIVE0490	0,0000 MI	tubería P.E. aliment 50x6. ref. 1206050	3,07	0,00
	VIVE0491	0,0000 MI	Tubería pe 100	1,06	0,00
	VIVE0492	0,0000 MI	Tubería pe goteo	0,30	0,00
	VIVE0493	0,0000 MI	Tubería pe-100 ad 32x10	0,63	0,00
	VIVE0494	0,0000 MI	Tubería pe-100 ad 50x10	1,40	0,00
	VIVE0495	0,0000 Ud	Tubería pvc 90/0 atm j.e.	6,88	0,00
	VIVE0496	0,0000 Ud	Tubería sanitaria b 3mt 110 pc	8,77	0,00
	VIVE0497	0,0000 Ud	Tubería sanitaria b 3mt 160 pc	12,89	0,00
	BICI0035	0,0000 Ud	tubes 26" decathlon 2 UD	4,58	0,00
	HERR1643	0,0000 Ud	Tubo (manguito) pulverización 80/240 bar (ml.)	4,35	0,00
	BICI0036	0,0000 Ud	Tubo acero frio cuadrado 255x25x1,5	7,54	0,00
	FONT0156	0,0000 Ud	Tubo agrícola polietileno 6 atm 25 m Ø 20	9,82	0,00
	FONT0157	0,0000 Ud	Tubo agrícola polietileno 6 atm 25 m Ø 25	12,29	0,00
	FONT0158	0,0000 Ud	Tubo agrícola polietileno 6 atm 25 m Ø 32	19,70	0,00
	FONT0159	0,0000 Ud	Tubo alimentacion PVC 2,5 m Ø 20	0,54	0,00
	FONT0160	0,0000 Ud	Tubo alimentacion PVC 2,5 m Ø 25	0,63	0,00
	FONT0161	0,0000 Ud	Tubo alimentacion PVC 2,5 m Ø 32	1,05	0,00
	FONT0162	0,0000 Ud	Tubo alimentacion PVC 2,5 m Ø 40	1,24	0,00
	FONT0163	0,0000 Ud	Tubo alimentacion PVC 2,5 m Ø 50	1,80	0,00
	FONT0164	0,0000 Ud	Tubo alimentario polietileno 6 atm 25 m Ø 20	15,89	0,00
	FONT0165	0,0000 Ud	Tubo alimentario polietileno 6 atm 25 m Ø 25	23,94	0,00
	FONT0166	0,0000 Ud	Tubo alimentario polietileno 6 atm 25 m Ø 32	38,11	0,00
	FONT0167	0,0000 Ud	Tubo alimentario polietileno 6 atm 25 m Ø 40	57,96	0,00
	HERR1644	0,0000 Ud	Tubo andamio acero standard 1 m	7,77	0,00
	FONT0168	0,0000 Ud	Tubo chimenea modular 1,30m acero inox	34,95	0,00
	HIER0075	0,0000 Kg	Tubo comercial circular de acero	1,12	0,00
	CONS0502	0,0000 MI	Tubo corrugado de PVC para conducción de cables 110 mm	2,28	0,00
	CONS0503	0,0000 MI	Tubo corrugado de PVC para conducción de cables 125 mm	3,18	0,00
	CONS0504	0,0000 MI	Tubo corrugado de PVC para conducción de cables 140 mm	3,95	0,00
	CONS0505	0,0000 MI	Tubo corrugado de PVC para conducción de cables 160 mm	5,01	0,00
	CONS0506	0,0000 MI	Tubo corrugado de PVC para conducción de cables 40 mm	0,54	0,00
	CONS0507	0,0000 MI	Tubo corrugado de PVC para conducción de cables 50 mm	0,78	0,00
	CONS0508	0,0000 MI	Tubo corrugado de PVC para conducción de cables 63 mm	1,09	0,00
	CONS0509	0,0000 MI	Tubo corrugado de PVC para conducción de cables 75 mm	1,39	0,00
	CONS0510	0,0000 MI	Tubo corrugado de PVC para conducción de cables 90 mm	1,69	0,00
	ELEC0238	0,0000 Ud	Tubo corrugado Ø 16 mm rollo 100m	15,18	0,00
	ELEC0239	0,0000 Ud	Tubo corrugado Ø 20 mm rollo 100m	15,89	0,00
	ELEC0240	0,0000 Ud	Tubo corrugado Ø 25 mm rollo 50m	10,66	0,00
	ELEC0241	0,0000 Ud	Tubo corrugado Ø 32 mm rollo 50m	17,18	0,00
	ELEC0242	0,0000 Ud	Tubo corrugado reforplast Ø 16 mm rollo 100m	26,26	0,00
	ELEC0243	0,0000 Ud	Tubo corrugado reforplast Ø 20 mm rollo 100m	27,33	0,00
	ELEC0244	0,0000 Ud	Tubo corrugado reforplast Ø 25 mm rollo 50m	17,49	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	ELEC0245	0,0000 Ud	Tubo corrugado reforplast Ø 32 mm rollo 50m	28,45	0,00
	ELEC0246	0,0000 Ud	Tubo corrugado reforplast Ø 40 mm rollo 25m	19,08	0,00
	HIER0076	0,0000 Ud	Tubo cuadrado 40 x 40 largo 80 cm.	7,53	0,00
	HIER0077	0,0000 MI	Tubo Cuadrado hueco de 30 x30 espesor 1,5 mm	4,11	0,00
	HIER0078	0,0000 MI	Tubo Cuadrado hueco de 40 x40 espesor 1,5 mm	5,57	0,00
	FONT0169	0,0000 Ud	Tubo de cobre barra de 3 m Ø 12	4,24	0,00
	FONT0170	0,0000 Ud	Tubo de cobre barra de 3 m Ø 15	5,01	0,00
	FONT0171	0,0000 Ud	Tubo de cobre barra de 3 m Ø 18	5,30	0,00
	FONT0172	0,0000 Ud	Tubo de cobre barra de 3 m Ø 22	5,65	0,00
	FONT0173	0,0000 Ud	Tubo de cobre barra de 3 m Ø 28	6,00	0,00
	FONT0174	0,0000 Ud	Tubo de cobre barra de 3 m Ø 35	6,46	0,00
	FONT0175	0,0000 Ud	Tubo de cobre barra de 3 m Ø 42	6,77	0,00
	VIVE0498	0,0000 Ud	Tubo de goteo 16 gotero 33. 25ml	16,25	0,00
	VIVE0499	0,0000 Ud	Tubo de goteo 16 gotero 50. 25ml	15,83	0,00
	CONS0511	0,0000 Ud	Tubo de hormigón de 60	66,42	0,00
	FONT0176	0,0000 Ud	Tubo de polietileno reticulado 16 mm 100 m	146,15	0,00
	FONT0177	0,0000 Ud	Tubo de polietileno reticulado 20 mm 120 m	211,82	0,00
	FONT0178	0,0000 Ud	Tubo de polietileno reticulado 25 mm 100 m	272,54	0,00
	FONT0179	0,0000 Ud	Tubo de polietileno reticulado 32 mm 50 m	248,53	0,00
	CONS0512	0,0000 Ud	Tubo de PVC 3 metros Ø 110 mm	12,15	0,00
	CONS0513	0,0000 Ud	Tubo de PVC 3 metros Ø 125 mm	13,62	0,00
	CONS0514	0,0000 Ud	Tubo de PVC 3 metros Ø 160 mm	16,74	0,00
	CONS0515	0,0000 Ud	Tubo de PVC 3 metros Ø 200 mm	23,72	0,00
	CONS0516	0,0000 Ud	Tubo de PVC 3 metros Ø 75 mm	8,97	0,00
	CONS0517	0,0000 Ud	Tubo de PVC 3 metros Ø 90 mm	10,02	0,00
	CONS0518	0,0000 MI	Tubo de PVC de gran evacuación junta pegada serie f 110 mm	6,50	0,00
	CONS0519	0,0000 MI	Tubo de PVC de gran evacuación junta pegada serie f 125 mm	8,32	0,00
	CONS0520	0,0000 MI	Tubo de PVC de gran evacuación junta pegada serie f 160 mm	11,36	0,00
	CONS0521	0,0000 MI	Tubo de PVC de gran evacuación junta pegada serie f 75 mm	3,52	0,00
	CONS0522	0,0000 MI	Tubo de PVC de gran evacuación junta pegada serie f 90 mm	4,46	0,00
	HIER0079	0,0000 Kg	Tubo estructural circular de acero	1,56	0,00
	HIER0080	0,0000 Kg	Tubo estructural cuadrado de acero	1,56	0,00
	HIER0081	0,0000 Kg	Tubo estructural cuadrado o rectangular de acero	1,56	0,00
	HERR1645	0,0000 Ud	TUBO FLUORESCENTE 20W	1,78	0,00
	ELEC0247	0,0000 Ud	Tubo fluorescente Ø 26 mm 18W	1,94	0,00
	ELEC0248	0,0000 Ud	Tubo fluorescente Ø 26 mm 36W	1,94	0,00
	ELEC0249	0,0000 Ud	Tubo fluorescente Ø 26 mm 58W	3,45	0,00
	HERR1646	0,0000 Ud	Tubo forroplas 20	0,34	0,00
	VIVE0500	0,0000 Ud	Tubo goteo 16 100mts	25,42	0,00
	HERR1647	0,0000 Ud	Tubo grasa 220 gr	2,13	0,00
	CONS0523	0,0000 MI	Tubo hormigón machihembrado 0.30m Ø, (p.o.)	5,57	0,00
	CONS0524	0,0000 MI	Tubo hormigón machihembrado 0.40m Ø, (p.o.)	8,19	0,00
	CONS0525	0,0000 Ud	Tubo hormigón masa de 80*200	54,41	0,00
	VIVE0501	0,0000 Ud	Tubo invernadero plastico agricola forestal transpirable sin cintillo	0,42	0,00
	VIVE0502	0,0000 Ud	Tubo negro 100 vitrificado	14,27	0,00
	ELEC0250	0,0000 Ud	Tubo para canalización líneas de puerta de entrada	211,82	0,00
	VIVE0503	0,0000 Ud	Tubo protector invernadero 0,6 m	0,85	0,00
	VIVE0504	0,0000 Ud	Tubo protector invernadero 1,2 m	1,54	0,00
	ELEC0251	0,0000 Ud	Tubo PVC doble capa Ø 110 rollo 50 m	141,92	0,00
	ELEC0252	0,0000 Ud	Tubo PVC doble capa Ø 40 rollo 50 m	58,90	0,00
	ELEC0253	0,0000 Ud	Tubo PVC doble capa Ø 50 rollo 50 m	64,91	0,00
	ELEC0254	0,0000 Ud	Tubo PVC doble capa Ø 63 rollo 50 m	79,16	0,00
	ELEC0255	0,0000 Ud	Tubo PVC doble capa Ø 90 rollo 50 m	123,38	0,00
	VIVE0505	0,0000 MI	Tubo pvc drenaje circ. 125	2,71	0,00
	FONT0180	0,0000 Ud	Tubo PVC evacuación 2,5 m Ø 32 mm	3,03	0,00
	FONT0181	0,0000 Ud	Tubo PVC evacuación 2,5 m Ø 40 mm	3,24	0,00
	FONT0182	0,0000 Ud	Tubo PVC evacuación 2,5 m Ø 50 mm	5,07	0,00
	FONT0183	0,0000 Ud	Tubo PVC evacuación flexible 25 m Ø 32 mm	41,24	0,00
	FONT0184	0,0000 Ud	Tubo PVC evacuación flexible 25 m Ø 40 mm	58,18	0,00
	FONT0185	0,0000 Ud	Tubo PVC evacuación flexible 25 m Ø 50 mm	96,38	0,00
	VIVE0506	0,0000 Ud	Tubo pvc serie b m1 110x3x3,2	9,47	0,00
	VIVE0507	0,0000 Ud	Tubo pvc serie b m1 110x3x3,2	10,59	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HIER0082	0,0000 Ud	Tubo rectangular 20 x 40 largo 150 cm.	11,30	0,00
	HIER0083	0,0000 Ud	Tubo rectangular 30 x 40 largo 193 cm.	15,06	0,00
	HIER0084	0,0000 Ud	Tubo rectangular 30 x 40 largo 93 cm.	7,53	0,00
	CHMA0349	0,0000 Ud	Tubo rectangular 60*40*1,5 mm	34,79	0,00
	CHMA0350	0,0000 Ud	Tubo rectangular 80*40**2 mm	42,70	0,00
	HIER0085	0,0000 Ud	Tubo rectangular de 4 cm. x 1 cm.	3,52	0,00
	HIER0086	0,0000 MI	Tubo Rectangular hueco de 30 x10 espesor 1,5 mm	3,11	0,00
	HIER0087	0,0000 MI	Tubo Rectangular hueco de 40 x20 espesor 1,5 mm	6,03	0,00
	HIER0088	0,0000 MI	Tubo Rectangular hueco de 60 x40 espesor 1,5 mm	7,20	0,00
	HIER0089	0,0000 MI	Tubo Rectangular hueco de 80 x40 espesor 1,5 mm	8,24	0,00
	ELEC0256	0,0000 Ud	Tubo rígido acero enchufable curvado Ø 16, 3m	2,42	0,00
	ELEC0257	0,0000 Ud	Tubo rígido acero enchufable curvado Ø 20, 3m	2,77	0,00
	ELEC0258	0,0000 Ud	Tubo rígido acero enchufable curvado Ø 25, 3m	2,93	0,00
	ELEC0259	0,0000 Ud	Tubo rígido acero enchufable curvado Ø 32, 3m	4,39	0,00
	ELEC0260	0,0000 Ud	Tubo rígido acero enchufable Ø 16, 3m	6,96	0,00
	ELEC0261	0,0000 Ud	Tubo rígido acero enchufable Ø 20, 3m	8,55	0,00
	ELEC0262	0,0000 Ud	Tubo rígido acero enchufable Ø 25, 3m	10,41	0,00
	ELEC0263	0,0000 Ud	Tubo rígido acero enchufable Ø 32, 3m	16,41	0,00
	ELEC0264	0,0000 Ud	Tubo rígido PVC enchufable curvado Ø 16, 3m	2,01	0,00
	ELEC0265	0,0000 Ud	Tubo rígido PVC enchufable curvado Ø 20, 3m	2,26	0,00
	ELEC0266	0,0000 Ud	Tubo rígido PVC enchufable curvado Ø 25, 3m	2,37	0,00
	ELEC0267	0,0000 Ud	Tubo rígido PVC enchufable curvado Ø 32, 3m	3,12	0,00
	ELEC0268	0,0000 Ud	Tubo rígido PVC enchufable curvado Ø 40, 3m	3,88	0,00
	ELEC0269	0,0000 Ud	Tubo rígido PVC enchufable Ø 16, 3m	1,63	0,00
	ELEC0270	0,0000 Ud	Tubo rígido PVC enchufable Ø 20, 3m	2,13	0,00
	ELEC0271	0,0000 Ud	Tubo rígido PVC enchufable Ø 25, 3m	3,14	0,00
	ELEC0272	0,0000 Ud	Tubo rígido PVC enchufable Ø 32, 3m	4,20	0,00
	ELEC0273	0,0000 Ud	Tubo rígido PVC enchufable Ø 40, 3m	6,60	0,00
	VIVE0508	0,0000 Ud	Tubo rollo poli. 20-06 AG 100 metros	25,42	0,00
	CONS0526	0,0000 Ud	Tubo uralit corr. gris 3.00x300	63,34	0,00
	ELEC0274	0,0000 Ud	Tubos fluorescentes de 2*36 para 220w	4,26	0,00
	HIER0090	0,0000 Ud	Tubos rectos de 40 x 30 x 1,5 mm. a 6 mts.	58,25	0,00
	HIER0091	0,0000 MI	Tubos rectos de 60/40/1,5 mm.	3,96	0,00
	HERR1648	0,0000 Ud	Tuerca autoblocante DIN 985 M10 25 ud	2,30	0,00
	HERR1649	0,0000 Ud	Tuerca autoblocante DIN 985 M12 25 ud	2,62	0,00
	HERR1650	0,0000 Ud	Tuerca autoblocante DIN 985 M4 50 ud	0,76	0,00
	HERR1651	0,0000 Ud	Tuerca autoblocante DIN 985 M6 50 ud	0,93	0,00
	HERR1652	0,0000 Ud	Tuerca autoblocante DIN 985 M8 50 ud	1,54	0,00
	HERR1653	0,0000 Ud	TUERCA D-934 M-10 5,6 ZINCADA	0,03	0,00
	HERR1654	0,0000 Ud	Tuerca d-934 m-8 c-8 zincada bolsa 200 Ud	3,67	0,00
	HERR1655	0,0000 Ud	TUERCA D-985 M-16 ZIN	0,10	0,00
	ELEC0275	0,0000 Ud	Tuerca laton	2,75	0,00
	VIVE0509	0,0000 Ud	Tuerca latón M-H 3/4" x 1/2"	0,59	0,00
	HERR1656	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M10 25 ud	2,76	0,00
	HERR1657	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M12 10 ud	2,81	0,00
	HERR1658	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M14 10 ud	3,32	0,00
	HERR1659	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M16 10 ud	3,67	0,00
	HERR1660	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M18 6 ud	3,88	0,00
	HERR1661	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M20 6 ud	4,22	0,00
	HERR1662	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M22 6 ud	4,38	0,00
	HERR1663	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M24 25 ud	34,71	0,00
	HERR1664	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M4 100 ud	3,52	0,00
	HERR1665	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M5 100 ud	3,88	0,00
	HERR1666	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M6 50 ud	2,11	0,00
	HERR1667	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M8 50 ud	2,47	0,00
	HERR1668	0,0000 Ud	Turbina profesional pintar eléctrica 1000 W	223,12	0,00
	VIVE0510	0,0000 Ud	Tutor madera 3x3 cm altura <= 1 m	0,73	0,00
	VIVE0511	0,0000 Ud	Tutor madera 3x3 cm altura <= 2 m	1,12	0,00
	VIVE0512	0,0000 Ud	Twistband con cortador 100 m	1,35	0,00
	VIVE0513	0,0000 Ud	Ulmus pumila r.d. 12/14	17,15	0,00
	VIVE0514	0,0000 Ud	Union goteo 16 x 16	0,05	0,00
	ELEC0276	0,0000 Ud	Unión latón	4,20	0,00
	VIVE0515	0,0000 Ud	Union microtubo blister 10 unids	2,45	0,00
	CINE0022	0,0000 Ud	Vacuna conejos ARVILAP 10 ml	5,15	0,00
	CINE0023	0,0000 Ud	Vacuna conejos ARVILAP 25 ml	8,20	0,00
	CINE0024	0,0000 Ud	Vacuna conejos POXLAP 1*10	2,39	0,00
	CINE0025	0,0000 Ud	Vacuna conejos POXLAP 1*25	5,35	0,00
	CINE0026	0,0000 Ud	Vacuna para conejo	1,12	0,00

**PRECIOS UNITARIOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	HERR1669	0,0000 Ud	Vadeador p.v.c. verde	55,53	0,00
	LABO0167	0,0000 Ud	Vadeador Secand neopreno con bota	84,73	0,00
	CHMA0351	0,0000 Ud	Valla móvil trasladable pregalvanizada 3700x 1850 mm	26,83	0,00
	CHMA0352	0,0000 Ud	VALLA PLEGADA FORTEX COLOR L/2,50 MXA /2,03 M (Color marrón como el de la principios de 2008)	45,19	0,00
	CHMA0353	0,0000 Ud	Valla plegada fortex color marrón ral 8007 l/2,50 m.x a/2,03 m.	45,19	0,00
	CHMA0354	0,0000 Ud	Valla plegada fortex galvanizada Long.: 2500 mm Altura 1455 mm	37,71	0,00
	CHMA0355	0,0000 Ud	Valla plegada fortex galvanizada Long.: 2500 mm Altura 1940 mm	49,08	0,00
	CHMA0356	0,0000 Ud	Valla plegada fortex galvanizada Long.: 2500 mm Altura 995 mm	26,10	0,00
	CHMA0357	0,0000 Ud	Valla plegada fortex poliester Long.: 2500 mm Altura 1455 mm (verde o blanco)	29,65	0,00
	CHMA0358	0,0000 Ud	Valla plegada fortex poliester Long.: 2500 mm Altura 1940 mm (verde o blanco)	38,13	0,00
	CHMA0359	0,0000 Ud	Valla plegada fortex poliester Long.: 2500 mm Altura 995 mm (verde o blanco)	19,77	0,00
	HIER0092	0,0000 Ud	Valla trasladable 3,5 x 1,75 M	60,29	0,00
	UPUB0142	0,0000 Ud	Vallas	461,76	0,00
	OFIC0384	0,0000 Ud	Valor declarado ( Cada 50 ? o fracción) de Carta Certificada	2,31	0,00
	OFIC0385	0,0000 Ud	Valor declarado ( Cada 50 ? o fracción) de Carta Certificada Urgente	2,31	0,00
	OFIC0386	0,0000 Ud	Valor declarado ( Cada 50 ? o fracción) de Paquete Azul	2,31	0,00
	VIVE0516	0,0000 Ud	Valv.esfera planca h-h 1 1/2"	10,24	0,00
	VIVE0517	0,0000 Ud	Válvula 12 mm 3 uds	1,99	0,00
	VIVE0518	0,0000 Ud	Valvula 16 mm 3 uds	2,24	0,00
	VIVE0519	0,0000 Ud	Valvula aire-agua goma 35 gsw	6,50	0,00
	VIVE0520	0,0000 Ud	Valvula antidrenaje ACV050 ref LACV050	10,97	0,00
	VIVE0521	0,0000 Ud	Valvula antidrenaje ACV075 ref LACV075	11,81	0,00
	VIVE0522	0,0000 Ud	Valvula bola lisa PVC 50	14,13	0,00
	VIVE0523	0,0000 Ud	Valvula bola lisa pvc 50	14,13	0,00
	FONT0186	0,0000 Ud	Válvula de esfera 1"	10,72	0,00
	FONT0187	0,0000 Ud	Válvula de esfera 1/2"	4,94	0,00
	FONT0188	0,0000 Ud	Válvula de esfera 3/4"	7,05	0,00
	FONT0189	0,0000 Ud	Válvula de esfera 3/8"	4,59	0,00
	VIVE0524	0,0000 Ud	Valvula de esfera medida: 1" h pn 40	9,03	0,00
	VIVE0525	0,0000 Ud	Válvula de esfera palanca h-h 1 1/2"	18,50	0,00
	FONT0190	0,0000 Ud	Válvula de esfera1 1/2"	25,21	0,00
	FONT0191	0,0000 Ud	Válvula de esfera1 1/4"	16,37	0,00
	FONT0192	0,0000 Ud	Válvula de mariposa 1/2"	5,01	0,00
	FONT0193	0,0000 Ud	Válvula de mariposa 3/4"	7,20	0,00
	FONT0194	0,0000 Ud	Válvula de mariposa 3/8"	4,65	0,00
	FONT0195	0,0000 Ud	Válvula encolar alimentacion PVC Ø 20	4,59	0,00
	FONT0196	0,0000 Ud	Válvula encolar alimentacion PVC Ø 25	5,01	0,00
	FONT0197	0,0000 Ud	Válvula encolar alimentacion PVC Ø 32	6,00	0,00
	FONT0198	0,0000 Ud	Válvula encolar alimentacion PVC Ø 40	7,39	0,00
	FONT0199	0,0000 Ud	Válvula encolar alimentacion PVC Ø 50	8,83	0,00
	VIVE0526	0,0000 Ud	valvula esfera 1-1/2" H-H ref 4451050	16,53	0,00
	VIVE0527	0,0000 Ud	Valvula Esfera palanca H-H 1"	6,93	0,00
	VIVE0528	0,0000 Ud	Válvula esfera palanca h-h 1"	10,28	0,00
	VIVE0529	0,0000 Ud	Válvula esfera palanca h-h 1/2"	4,72	0,00
	VIVE0530	0,0000 Ud	Valvula esfera palanca m-h 1"	5,09	0,00
	VIVE0531	0,0000 Ud	Valvula manual estriada BF72 ref XLV1316	2,11	0,00
	FONT0200	0,0000 Ud	Válvula para sanitario	9,87	0,00
	VIVE0532	0,0000 Ud	Válvula retención pvc 2"	21,38	0,00
	FONT0201	0,0000 Ud	Válvula roscar PVC alimentación	7,54	0,00
	VIVE0533	0,0000 Ud	Valvula tr-413 standard	2,84	0,00
	VIVE0534	0,0000 Ud	Válvulas manuales parta tubería 16 mm (10 ud)	2,50	0,00
	HIER0093	0,0000 Ud	Varilla	3,52	0,00
	PINT0218	0,0000 Ud	Varilla corta	0,68	0,00
	HIER0094	0,0000 Ud	Varilla de 0,5 de grosor de hierro corrugado	0,52	0,00
	CHMA0360	0,0000 Ud	Varilla galbanizada bolsa 10 Ud	9,88	0,00
	CONS0527	0,0000 Ud	VARILLA GALVANIZADA 4MM 2ML	2,59	0,00
	HIER0095	0,0000 Ud	Varilla galvanizada 4mm 2ml	2,90	0,00
	PINT0219	0,0000 Ud	Varilla larga	0,76	0,00
	CHMA0361	0,0000 Ud	Varilla lisa 7 mm, 2000 mm gris	1,56	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	PINT0220	0,0000 Ud	Varilla mini	0,59	0,00
	HERR1670	0,0000 Ud	Varilla para anclaje químico 8 ud	14,41	0,00
	HERR1671	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M10 1 m	1,03	0,00
	HERR1672	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M12 1 m	1,53	0,00
	HERR1673	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M14 1 m	2,99	0,00
	HERR1674	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M16 1 m	3,84	0,00
	HERR1675	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M18 1 m	4,58	0,00
	HERR1676	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M20 1 m	5,87	0,00
	HERR1677	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M22 1 m	7,70	0,00
	HERR1678	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M24 1 m	10,08	0,00
	HERR1679	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M27 1 m	15,32	0,00
	HERR1680	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M30 1 m	20,93	0,00
	HERR1681	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M4 1 m	0,35	0,00
	HERR1682	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M6 1 m	0,47	0,00
	HERR1683	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M8 1 m	0,75	0,00
	HIER0096	0,0000 Ud	Varilla roscada grosor 1,8 cm. de diámetro	11,30	0,00
	VIVE0535	0,0000 Ud	Vaso de expansión 500L DE 6BAR DE MEMBRANA FIJA CMF	906,58	0,00
	HERR1684	0,0000 Ud	Vaso directo 13mm AR COD. 3106831	29,28	0,00
	LABO0168	0,0000 Ud	Vaso graduado con asa de 5 l.	20,15	0,00
	LABO0169	0,0000 Ud	Vaso hexagonal mag. 0.8x65 mm	6,08	0,00
	HERR1685	0,0000 Ud	Vaso hexagonal magnético 5,5-13	5,79	0,00
	LABO0170	0,0000 Ud	Vaso precipitados de 100 cc.	2,52	0,00
	LABO0171	0,0000 Ud	Vaso precipitados de 250 cc.	2,93	0,00
	LABO0172	0,0000 Ud	Vaso precipitados de 600 cc.	4,59	0,00
	OFIC0387	0,0000 Ud	Vasos plástico 100 ud	3,53	0,00
	VIVE0536	0,0000 Ud	Vast. inser. hexagonal 33/152	19,26	0,00
	HERR1686	0,0000 Ud	Vástago para corona de aserrar	17,53	0,00
	PINT0221	0,0000 Ud	Venda autoadhesiva para reparacion de grietas y fisuras 90 m x 5 cm	7,56	0,00
	CONS0528	0,0000 MI	Veneciana 25 mm ref. 2141 m.d.:derc	42,78	0,00
	CARP0138	0,0000 Ud	Ventana aluminio	403,80	0,00
	CONS0529	0,0000 MI	Ventana frontal abatible aluminio	282,42	0,00
	SOLA0029	0,0000 Ud	Ventosa 40 kg	22,45	0,00
	VIVE0537	0,0000 Ud	Vermiculita nº 2 100 l	9,88	0,00
	VIVE0538	0,0000 Ud	Vermiculita tipo 2 sacos de 125 l. d	13,30	0,00
	HERR1687	0,0000 Ud	Vibrador flexible modelo GRILLO	252,77	0,00
	OFIC0388	0,0000 Ud	Video proyector digital	2.653,06	0,00
	OFIC0389	0,0000 Ud	Videocámara Profesional	5.583,11	0,00
	OFIC0390	0,0000 Ud	Videocámara SONY	630,09	0,00
	CONS0530	0,0000 M2	Vierteaguas de hormigón de 31 cm de ancho blanco	24,87	0,00
	UPUB0143	0,0000 Ud	Viga Equilibrio + cartel Hpl	348,79	0,00
	CONS0531	0,0000 MI	Viga hormigón de 4,10 m largo	5,06	0,00
	CONS0532	0,0000 MI	Vigueta armada 740 kg/m2, luz= 4 m	4,71	0,00
	CONS0533	0,0000 MI	Vigueta de hormigón	4,94	0,00
	CONS0534	0,0000 MI	Vigueta doble T pretensada, 18 cm, 740 kg/m2, luz=6,0/6,9 m	6,43	0,00
	CONS0535	0,0000 MI	Vigueta hormigón pretensado doble "T" canto 17 cm, 4m<L< 5 m	3,14	0,00
	CONS0536	0,0000 MI	Vigueta hormigón pretensado doble "T" canto 18 cm, 4m<L< 5 m	5,27	0,00
	CONS0537	0,0000 MI	Vigueta hormigón pretensado doble "T" canto 20 cm, 4,5m<L< 5,5 m	6,29	0,00
	CONS0538	0,0000 MI	Vigueta hormigón pretensado doble "T" canto 22 cm, 4,5m<L< 5,5 m	6,71	0,00
	CONS0539	0,0000 MI	Vigueta hormigón pretensado doble "T" canto 22 cm, 6m<L<7m	8,11	0,00
	CONS0540	0,0000 MI	Vigueta pretensada 740 kg/m2, luz= 4 m	4,26	0,00
	CONS0541	0,0000 MI	Vigueta pretensada 740 kg/m2, luz= 5 m	4,94	0,00
	UPUB0144	0,0000 M2	Vinilo oracal 640-00glo-tte.1x50 ckear glossy	2,71	0,00
	OFIC0391	0,0000 Ud	Volterén emulgel	5,10	0,00
	FONT0202	0,0000 Ud	WC salida horizontal	92,64	0,00
	FONT0203	0,0000 Ud	WC salida vertical	92,64	0,00
	CARP0139	0,0000 Ud	Xiladecor barniz intemperie 5 l	64,40	0,00
	CARP0140	0,0000 Ud	Xilamón fondo 25 l	286,66	0,00
	PINT0222	0,0000 Ud	Xilamon matacarcomas 5 litros	49,57	0,00
	CONS0542	0,0000 Kg	Yeso blanco	0,17	0,00
	CONS0543	0,0000 Ud	Yeso controlado saco 20 Kg	2,39	0,00
	CONS0544	0,0000 Ud	Yeso controlado saco 25 kg	2,33	0,00
	CONS0545	0,0000 Kg	Yeso negro	0,14	0,00
	CONS0546	0,0000 Ud	Yeso negro 25 Kg	2,12	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	CONS0547	0,0000 Ud	Yeso negro controlado yesamsa	2,41	0,00
	CONS0548	0,0000 Ud	Yeso rápido saco 20 Kg	1,96	0,00
	CONS0549	0,0000 M2	Yute en paño	0,54	0,00
	CONS0550	0,0000 tm	Zahorra (tn)	15,82	0,00
	CONS0551	0,0000 tm	Zahorra artificial granítica Z-2 sum. Obra	21,21	0,00
	CONS0552	0,0000 M3	Zahorra material granular Z2	29,67	0,00
	CONS0553	0,0000 M2	Zahorra uministro, extendido y compactado de zahorra artificial con un espesor de 20 cm	28,95	0,00
	CONS0554	0,0000 TM	Zahorra Z-2"	14,24	0,00
	BICI0037	0,0000 Ud	Zapatillas nortwave runaway	104,63	0,00
	HERR1688	0,0000 Ud	Zapato castaño s2+ci t44	42,21	0,00
	HERR1689	0,0000 Ud	Zizalla	32,48	0,00
	FORE0113	0,0000 km	Refino y planeo con apertura de cunetas en terreno arcilloso, anchura <=4 metros.	559,62	0,00
	FORE0114	0,0000 km	Refino y planeo con apertura de cunetas en terreno tránsito, anchura > 4 m.	769,48	0,00
	FORE0115	0,0000 km	Refino y planeo con apertura de cunetas en terreno tránsito, anchura <= 4 metros.	629,57	0,00
	FORE0116	0,0000 km	Apertura de caja con retroexcavadora en terreno franco arcilloso > 4 m, pendiente > 30 por ciento.	6.159,99	0,00
	FORE0117	0,0000 km	Apertura de caja con retroexcavadora en terreno franco arcilloso < 4m. pendiente > 30 por ciento.	5.133,32	0,00
	FORE0118	0,0000 km	Apertura de caja con retroexcavadora en terreno franco arcilloso > 4m, pendiente <= 30 por ciento.	3.079,99	0,00
	FORE0119	0,0000 km	Apertura de caja con retroexcavadora en terreno franco-arcilloso <= 4 m, pendiente <= 30 por ciento.	2.566,66	0,00
	FORE0120	0,0000 km	Apertura de caja con retroexcavadora en terreno tránsito <= 4 m, pendiente <= 30 por ciento.	5.133,32	0,00
	FORE0121	0,0000 km	Apertura de caja con retroexcavadora en terreno tránsito <= 4m., pendiente > 30 por ciento.	10.266,65	0,00
	FORE0122	0,0000 km	Apertura de caja con retroexcavadora en terreno tránsito > 4m, pendiente <= 30 por ciento.	6.159,99	0,00
	FORE0123	0,0000 km	Apertura de caja con retroexcavadora en terreno tránsito > 4m, pendiente > 30 por ciento.	12.319,98	0,00
	FORE0124	0,0000 km	Apertura de caja con tractor de cadenas en terreno de tránsito < 4m, pendiente <= 30 por ciento.	2.856,41	0,00
	FORE0125	0,0000 km	Apertura de caja con tractor de cadenas en terreno franco arcilloso > 4 m, pendiente mayor del 30 por ciento.	3.427,69	0,00
	FORE0126	0,0000 km	Apertura de caja con tractor de cadenas en terreno franco arcilloso < 4, pendiente > del 30 por ciento.	2.856,41	0,00
	FORE0127	0,0000 km	Apertura de caja con tractor de cadenas en terreno franco arcilloso < 4m, pendiente < 30 por ciento.	1.428,20	0,00
	FORE0128	0,0000 km	Apertura de caja con tractor de cadenas en terreno franco arcilloso, > 4m, pendiente <=30 por ciento.	1.713,84	0,00
	FORE0129	0,0000 km	Apertura de caja con tractor de cadenas en terreno tránsito > 4 m, pendiente > del 30 por ciento.	6.855,38	0,00
	FORE0130	0,0000 km	Apertura de caja con tractor de cadenas en terreno tránsito > 4 m, pendiente <= 30 por ciento.	3.427,69	0,00
	FORE0131	0,0000 km	Apertura de caja con tractor de cadenas en terreno tránsito <= 4m, pendiente > 30 por ciento.	5.712,82	0,00
	FORE0132	0,0000 m3	Carga con pala mecánica.	0,64	0,00
	FORE0133	0,0000 m3	Excavación en roca con explosivos	16,71	0,00
	FORE0134	0,0000 m3	Excavación roca con medios mecánicos.	29,97	0,00
	FORE0135	0,0000 km	Regularización y ensanche de caja con retroexcavadora.	2.053,33	0,00
	FORE0136	0,0000 km	Regularización y ensanche de caja con tractor de cadenas.	1.142,56	0,00
	FORE0137	0,0000 m3	Transporte materiales sueltos (obra) hasta 3 km.	1,77	0,00
	FORE0138	0,0000 m	Caño de tubo corrugado de polietileno/polipropileno de 0.4 m de diámetro interior	40,17	0,00

**PRECIOS UNITARIOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	FORE0139	0,0000 m	Caño de tubo corrugado de polietileno/polipropileno de 0.5 m de diámetro interior	54,62	0,00
	FORE0140	0,0000 m	Caño de tubo corrugado de polietileno/polipropileno de 0.63 m de diámetro interior	72,24	0,00
	FORE0141	0,0000 m	Caño de tubo corrugado de polietileno/polipropileno de 0.8 m de diámetro interior	104,54	0,00
	FORE0142	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón armado de 0,4 m de diámetro interior.	67,14	0,00
	FORE0143	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón armado de 0,6 m de diámetro interior.	87,87	0,00
	FORE0144	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón armado de 0.8 m de diámetro interior.	105,62	0,00
	FORE0145	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón armado de 1,0 m de diámetro interior.	135,59	0,00
	FORE0146	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón en masa con junta estanca de 0,4 m de diámetro interior.	49,70	0,00
	FORE0147	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón en masa con junta estanca de 0,6 m de diámetro interior.	78,24	0,00
	FORE0148	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón en masa con junta estanca de 0,8 m de diámetro interior.	113,22	0,00
	FORE0149	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón en masa con junta estanca de 1,0 m de diámetro interior.	150,65	0,00
	FORE0150	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón machihembrado o de campana de 0.4 m de diámetro interior.	57,07	0,00
	FORE0151	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón machihembrado o de campana de 0.6 m. de diámetro interior.	86,54	0,00
	FORE0152	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón machihembrado o de campana de 0,8 m. de diámetro interior.	119,96	0,00
	FORE0153	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón machihembrado o de campana de 1,0 m. de diámetro interior.	168,04	0,00
	FORE0154	0,0000 m	Paso salvacuneta de hormigón en masa con junta estanca de 0.6 m de diámetro interior.	67,98	0,00
	FORE0155	0,0000 m	Paso salvacunetas de hormigón armado de 0,4 m de diámetro interior.	58,50	0,00
	FORE0156	0,0000 m	Paso salvacunetas de hormigón armado de 0,6 m de diámetro interior.	77,60	0,00
	FORE0157	0,0000 m	Paso salvacunetas de hormigón en masa con junta estanca de 0,4 m de diámetro interior.	54,84	0,00
	FORE0158	0,0000 m	Paso salvacunetas de hormigón machihembrado de 0,4 m. de diámetro interior.	42,53	0,00
	FORE0159	0,0000 m	Paso salvacunetas de hormigón machihembrado de 0.6 m de diámetro interior.	58,71	0,00
	FORE0160	0,0000 ha	Clareo de coníferas en estado de desarrollo de latizal bajo mediante desbroce mecanizado, con limitaciones a la ejecución medias	287,18	0,00
	FORE0161	0,0000 ha	Clareo de coníferas en estado de desarrollo de monte bravo mediante desbroce mecanizado, con limitaciones a la ejecución medias	215,39	0,00
	FORE0162	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de latizal alto, cortando entre 100-250 pies/ha, con limitaciones a la e	559,13	0,00
	FORE0163	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de latizal alto, cortando entre 251-500 pies/ha, con limitaciones a la e	639,01	0,00
	FORE0164	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de latizal alto, cortando entre 501-1000 pies/ha, con limitaciones a la e	798,76	0,00
	FORE0165	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de latizal alto, cortando menos de 100 pies/ha, con limitaciones a la ej	479,26	0,00
	FORE0166	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando entre 1001-2500 pies/ha, con limitaciones a la e	639,01	0,00
	FORE0167	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando entre 100-250 pies/ha, con limitaciones a la e	239,63	0,00
	FORE0168	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando entre 251-500 pies/ha, con limitaciones a la e	319,51	0,00

**PRECIOS UNITARIOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	FORE0169	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando entre 501-1000 pies/ha, con limitaciones a la	399,38	0,00
	FORE0170	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando más de 2500 pies/ha, con limitaciones a la eje	958,52	0,00
	FORE0171	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando menos de 100 pies/ha, con limitaciones a la ej	239,63	0,00
	FORE0172	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de monte bravo, cortando entre 1001-2500 pies/ha, con limitaciones a la	958,52	0,00
	FORE0173	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de monte bravo, cortando entre 100-250 pies/ha, con limitaciones a la ej	479,26	0,00
	FORE0174	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de monte bravo, cortando entre 251-500 pies/ha, con limitaciones a la ej	479,26	0,00
	FORE0175	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de monte bravo, cortando entre 501-1000 pies/ha, con limitaciones a la e	639,01	0,00
	FORE0176	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de monte bravo, cortando más de 2500 pies/ha, con limitaciones a la ejec	1.118,27	0,00
	FORE0177	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de repoblado/regenerado, cortando entre 1001-2500 pies/ha, con limitacio	878,64	0,00
	FORE0178	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de repoblado/regenerado, cortando entre 501-1000 pies/ha, con limitacion	559,13	0,00
	FORE0179	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de repoblado/regenerado, cortando más de 2500 pies/ha, con limitaciones	1.038,39	0,00
	FORE0180	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta semimecanizado de coníferas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando entre 1001 y 2500 pies/ha, con	806,05	0,00
	FORE0181	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta semimecanizado de coníferas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando más de 2500 pies/ha, con limita	1.229,17	0,00
	FORE0182	0,0000 ud	Corta de un pie de conífera en estado de desarrollo de fustal, con limitaciones a la ejecución medias	2,01	0,00
	FORE0183	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de latizal alto, cortando entre 100-250 pies/ha, con limitaciones a la e	798,76	0,00
	FORE0184	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de latizal alto, cortando entre 251-500 pies/ha, con limitaciones a la e	894,62	0,00
	FORE0185	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de latizal alto, cortando entre 501-1000 pies/ha, con limitaciones a la	1.118,27	0,00
	FORE0186	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de latizal alto, cortando menos de 100 pies/ha, con limitaciones a la ej	678,96	0,00
	FORE0187	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando entre 1001-2500 pies/ha, con limitaciones a la	878,64	0,00
	FORE0188	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando entre 100-250 pies/ha, con limitaciones a la e	319,51	0,00
	FORE0189	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando entre 251-500 pies/ha, con limitaciones a la e	439,33	0,00
	FORE0190	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando entre 501-1000 pies/ha, con limitaciones a la	559,13	0,00
	FORE0191	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando más de 2500 pies/ha, con limitaciones a la eje	1.357,90	0,00
	FORE0192	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando menos de 100 pies/ha, con limitaciones a la ej	319,51	0,00



**PRECIOS UNITARIOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	FORE0193	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de monte bravo, cortando entre 1001-2500 pies/ha, con limitaciones a la	1.357,90	0,00
	FORE0194	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de monte bravo, cortando entre 100-250 pies/ha, con limitaciones a la ej	678,96	0,00
	FORE0195	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de monte bravo, cortando entre 251-500 pies/ha, con limitaciones a la ej	678,96	0,00
	FORE0196	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de monte bravo, cortando entre 501-1000 pies/ha, con limitaciones a la e	878,64	0,00
	FORE0197	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de monte bravo, cortando más de 2500 pies/ha, con limitaciones a la ejec	1.557,60	0,00
	FORE0198	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de repoblado/regenerado, cortando entre 1001-2500 pies/ha, con limitacio	1.238,09	0,00
	FORE0199	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de repoblado/regenerado, cortando entre 501-1000 pies/ha, con limitacion	782,79	0,00
	FORE0200	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de repoblado/regenerado, cortando más de 2500 pies/ha, con limitaciones	1.437,78	0,00
	FORE0201	0,0000 ud	Corta de un pie de frondosa en estado de desarrollo de fustal, con limitaciones a la ejecución medias	2,01	0,00
	FORE0202	0,0000 ha	Desbroce manual de intensidad entre 26-50 por ciento, con dificultad de desbroce alta y limitaciones a la ejecución medias	1.278,02	0,00
	FORE0203	0,0000 ha	Desbroce manual de intensidad entre 26-50 por ciento, con dificultad de desbroce baja y limitaciones a la ejecución medias	639,01	0,00
	FORE0204	0,0000 ha	Desbroce manual de intensidad entre 26-50 por ciento, con dificultad de desbroce media y limitaciones a la ejecución medias	958,52	0,00
	FORE0205	0,0000 ha	Desbroce manual de intensidad entre 51-75 por ciento, con dificultad de desbroce alta y limitaciones a la ejecución medias	1.917,03	0,00
	FORE0206	0,0000 ha	Desbroce manual de intensidad entre 51-75 por ciento, con dificultad de desbroce baja y limitaciones a la ejecución medias	1.118,27	0,00
	FORE0207	0,0000 ha	Desbroce manual de intensidad entre 51-75 por ciento, con dificultad de desbroce media y limitaciones a la ejecución medias	1.437,78	0,00
	FORE0208	0,0000 ha	Desbroce manual de intensidad igual o inferior al 25 por ciento, con dificultad de desbroce alta y limitaciones a la ejecución m	639,01	0,00
	FORE0209	0,0000 ha	Desbroce manual de intensidad igual o inferior al 25 por ciento, con dificultad de desbroce baja y limitaciones a la ejecución m	319,51	0,00
	FORE0210	0,0000 ha	Desbroce manual de intensidad igual o inferior al 25 por ciento, con dificultad de desbroce media y limitaciones a la ejecución	479,26	0,00
	FORE0211	0,0000 ha	Desbroce manual de intensidad superior al 75 por ciento, con dificultad de desbroce alta y limitaciones a la ejecución medias	2.556,04	0,00
	FORE0212	0,0000 ha	Desbroce manual de intensidad superior al 75 por ciento, con dificultad de desbroce baja y limitaciones a la ejecución medias	1.278,02	0,00
	FORE0213	0,0000 ha	Desbroce manual de intensidad superior al 75 por ciento, con dificultad de desbroce media y limitaciones a la ejecución medias	1.917,03	0,00
	FORE0214	0,0000 ud	Desbroce o roza puntual para colocación de piquete o mojón	8,24	0,00
	FORE0215	0,0000 ha	Desbroce mecanizado con retroaraña.	2.044,15	0,00
	FORE0216	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad entre 26-50 por ciento, con dificultad de desbroce alta y limitaciones a la ejecución medias	513,66	0,00
	FORE0217	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad entre 26-50 por ciento, con dificultad de desbroce baja y limitaciones a la ejecución medias	297,87	0,00

**PRECIOS UNITARIOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	FORE0218	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad entre 26-50 por ciento, con dificultad de desbroce media y limitaciones a la ejecución medias	379,10	0,00
	FORE0219	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad entre 51-75 por ciento, con dificultad de desbroce alta y limitaciones a la ejecución medias	770,50	0,00
	FORE0220	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad entre 51-75 por ciento, con dificultad de desbroce baja y limitaciones a la ejecución medias	433,26	0,00
	FORE0221	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad entre 51-75 por ciento, con dificultad de desbroce media y limitaciones a la ejecución medias	568,65	0,00
	FORE0222	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad igual o inferior al 25 por ciento, con dificultad de desbroce alta y limitaciones a la ejecuci	256,84	0,00
	FORE0223	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad igual o inferior al 25 por ciento, con dificultad de desbroce baja y limitaciones a la ejecuci	148,94	0,00
	FORE0224	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad igual o inferior al 25 por ciento, con dificultad de desbroce media y limitaciones a la ejecuc	189,55	0,00
	FORE0225	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad superior al 75 por ciento, con dificultad de desbroce alta y limitaciones a la ejecución media	1.027,32	0,00
	FORE0226	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad superior al 75 por ciento, con dificultad de desbroce baja y limitaciones a la ejecución media	595,73	0,00
	FORE0227	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad superior al 75 por ciento, con dificultad de desbroce media y limitaciones a la ejecución medi	758,20	0,00
	FORE0228	0,0000 ud	Desramado de una copa de conífera en estado de desarrollo de fustal incluyendo la preparación de leñas y su apilado.	3,01	0,00
	FORE0229	0,0000 ha	Desramado y tronzo de coníferas en estado de desarrollo de latizal alto, con limitaciones a la ejecución medias	319,51	0,00
	FORE0230	0,0000 ha	Desramado y tronzo de coníferas en estado de desarrollo de latizal bajo, con limitaciones a la ejecución medias	239,63	0,00
	FORE0231	0,0000 ha	Desramado y tronzo de coníferas en estado de desarrollo de monte bravo, con limitaciones a la ejecución medias	479,26	0,00
	FORE0232	0,0000 ud	Desramado y tronzo de un pie de conífera en estado de desarrollo de fustal, con limitaciones a la ejecución medias	5,01	0,00
	FORE0233	0,0000 ha	Desramado y tronzo de frondosas en estado de desarrollo de latizal alto, con limitaciones a la ejecución medias	319,51	0,00
	FORE0234	0,0000 ha	Desramado y tronzo de frondosas en estado de desarrollo de latizal bajo, con limitaciones a la ejecución medias	239,63	0,00
	FORE0235	0,0000 ha	Desramado y tronzo de frondosas en estado de desarrollo de monte bravo, con limitaciones a la ejecución medias	479,26	0,00
	FORE0236	0,0000 ud	Desramado y tronzo de un pie de frondosa en estado de desarrollo de fustal, con limitaciones a la ejecución medias	5,01	0,00
	FORE0237	0,0000 ha	Eliminación de restos manual con motodesbrozadora, volumen de restos entre 8-16 Tm/ha y limitaciones a la ejecución medias	1.095,98	0,00
	FORE0238	0,0000 ha	Eliminación de restos manual con motodesbrozadora, volumen de restos inferior a 8 Tm/ha y limitaciones a la ejecución medias	626,28	0,00
	FORE0239	0,0000 ha	Eliminación de restos mecanizada, volumen de restos entre 8-16 Tm/ha y limitaciones a la ejecución medias	421,54	0,00
	FORE0240	0,0000 ha	Eliminación de restos mecanizada, volumen de restos entre 8-16 Tm/ha y limitaciones a la ejecución medias, realizada con tractor	456,59	0,00
	FORE0241	0,0000 ha	Eliminación de restos mecanizada, volumen de restos inferior a 8 Tm/ha y limitaciones a la ejecución medias	259,41	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	FORE0242	0,0000 ha	Eliminación de restos mecanizada, volumen de restos superior a 16 Tm/ha y limitaciones a la ejecución medias	518,82	0,00
	FORE0243	0,0000 tm	Astillado de restos con astilladora de cuchillas semimovil.	14,38	0,00
	FORE0244	0,0000 ha	Eliminación de restos con astilladora de cuchillas y grua de 100-200 cv acoplada en tractor agrícola de 131-150 cv.	537,17	0,00
	FORE0245	0,0000 ud	Colocación de arqueta de captación.	538,65	0,00
	FORE0246	0,0000 m	Colocación de tubería de acometida.	4,16	0,00
	FORE0247	0,0000 ud	Construcción de abrevadero para ganado ovino de dimensiones interiores de 0,5 m de ancho por 12 de largo por 0,5 m de largo, con	5.712,59	0,00
	FORE0248	0,0000 ud	Construcción de abrevadero prefabricado.	3.255,37	0,00
	FORE0249	0,0000 ud	Construcción de abrevadero prefabricado forrado de piedra caliza.	4.770,25	0,00
	FORE0250	0,0000 ud	Construcción de abrevadero semienterrado (0,5 m bajo el suelo) para ganado bovino de dimensiones interiores de 2,5 m de ancho po	6.309,74	0,00
	FORE0251	0,0000 ud	Construcción de abrevadero terminado en hormigón.	3.481,59	0,00
	FORE0252	0,0000 ud	Construcción de abrevadero terminado forrado en piedra.	4.996,47	0,00
	FORE0253	0,0000 ud	Construcción de un punto de agua en terreno natural excavado, con sección triangular de dimensiones 12x8m, para la recogida de a	1.488,28	0,00
	FORE0254	0,0000 km	Cerramiento cinegético de malla anudada de 200*17*30, con postes de madera tratada de pino de 10-12 cm de diámetro y 2,5 m de lo	9.560,85	0,00
	FORE0255	0,0000 km	Cerramiento ganadero de malla de alambre de 120*9*15 y 2 hilos de alambre de espino, con postes de madera tratada de acacia o ca	8.187,95	0,00
	FORE0256	0,0000 km	Cerramiento ganadero de malla de alambre de 120*9*15 y 2 hilos de alambre de espino, con postes de madera tratada de acacia o ca	7.341,33	0,00
	FORE0257	0,0000 km	Cerramiento ganadero de malla de alambre de 120*9*15 y 2 hilos de alambre de espino, con postes de madera tratada de acacia o ca	7.712,01	0,00
	FORE0258	0,0000 km	Cerramiento ganadero de malla de alambre de 120*9*15 y 2 hilos de alambre de espino, con postes de madera tratada de pino de 10-	8.869,82	0,00
	FORE0259	0,0000 km	Cerramiento ganadero de malla de alambre de 120*9*15 y 2 hilos de alambre de espino, con postes de madera tratada de pino de 6-8	7.734,90	0,00
	FORE0260	0,0000 km	Cerramiento ganadero de malla de alambre de 120*9*15 y 2 hilos de alambre de espino, con postes de madera tratada de pino de 8-1	8.238,29	0,00
	FORE0261	0,0000 km	Cerramiento ganadero de malla de alambre de 120*9*15 y 2 hilos de alambre de espino con postes metálicos de 2 m de longitud y de	9.153,56	0,00
	FORE0262	0,0000 km	Cerramiento ganadero de malla de alambre de 120*9*15 y 2 hilos de alambre de espino, con postes de hormigón de 2 m de longitud y	12.032,06	0,00
	FORE0263	0,0000 m3	Cerramiento ganadero de mampostería ordinaria a dos caras vistas.	204,38	0,00
	FORE0264	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 4 hilos de alambre (2 lisos y 2 de espino) con postes de hormigón de 2 m de longitud y de 50*50*5mm, col	10.111,84	0,00
	FORE0265	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 4 hilos de alambre (2 lisos y 2 de espino) con postes de madera tratada de acacia o castaño de 10-12 cm	6.267,73	0,00
	FORE0266	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 4 hilos de alambre (2 lisos y 2 de espino) con postes de madera tratada de acacia o castaño de 6-8 cm de	5.421,11	0,00
	FORE0267	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 4 hilos de alambre (2 lisos y 2 de espino) con postes de madera tratada de acacia o castaño de 8-10 cm d	5.791,79	0,00
	FORE0268	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 4 hilos de alambre (2 lisos y 2 de espino) con postes de madera tratada de pino de 10-12 cm de diámetro	6.949,60	0,00
	FORE0269	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 4 hilos de alambre (2 lisos y 2 de espino) con postes de madera	5.814,67	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	FORE0270	0,0000 km	tratada de pino de 6-8 cm de diámetro y Cerramiento ganadero de 4 hilos de alambre (2 lisos y 2 de espino) con postes de madera	6.318,07	0,00
	FORE0271	0,0000 km	tratada de pino de 8-10 cm de diámetro y Cerramiento ganadero de 4 hilos de alambre (2 lisos y 2 de espino) con postes metálicos de 2 m de longitud y de 50*50*5 mm, colo	7.233,33	0,00
	FORE0272	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 5 hilos de alambre de espino con postes de madera tratada de acacia o castaño de 8-10 cm de diámetro y 2	7.321,46	0,00
	FORE0273	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 5 hilos de alambre de espino con postes de madera tratada de pino de 10-12 cm de diámetro y 2 m de longi	7.227,97	0,00
	FORE0274	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 5 hilos de alambre de espino con postes de madera tratada de pino de 8-10 cm de diámetro y 2 m de longit	6.704,70	0,00
	FORE0275	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 5 hilos de alambre de espino con postes metálicos de 1,7 m de longitud y de 40*40*4 mm, colocados cada 2	4.463,56	0,00
	FORE0276	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 5 hilos de alambre de espino con postes metálicos de 2 m de longitud y de 50*50*5 mm, colocados cada 3 m	7.973,00	0,00
	FORE0277	0,0000 ha	Faja auxiliar de preparación del terreno para instalación posterior de cerramiento.	1.049,21	0,00
	FORE0278	0,0000 m3	Reconstrucción de cerramiento ganadero de mampostería ordinaria a dos caras vistas	144,34	0,00
	FORE0279	0,0000 km	Reparación de cerramiento ganadero muy deteriorado con sustitución de entre un 60 y un 75% de las estacas, rehincado de las esta	2.789,72	0,00
	FORE0280	0,0000 km	Reparación de cerramiento ganadero muy deteriorado con sustitución de entre un 60 y un 75 por ciento de las estacas, rehincado d	3.397,77	0,00
	FORE0281	0,0000 km	Reparación y mantenimiento de cerramiento ganadero, con malla de alambre de 120x9x15 y 2 hilos de alambre de espino, sin limitac	5.097,50	0,00
	FORE0282	0,0000 km	Reparación y mantenimiento de cerramiento ganadero, con sustitución de entre un 10 y un 25 por ciento de postes de madera de pin	1.262,42	0,00
	FORE0283	0,0000 km	Reparación y mantenimiento de cerramiento ganadero, con sustitución de entre un 10 y un 25 por ciento de postes de madera de pin	5.206,49	0,00
	FORE0284	0,0000 km	Reparación y mantenimiento de cerramiento ganadero levemente deteriorado, con limitaciones a la ejecución medias, no incluye mat	1.673,83	0,00
	FORE0285	0,0000 km	Reparación y mantenimiento de cerramiento ganadero muy deteriorado, con limitaciones a la ejecución medias, no incluye materiale	2.789,72	0,00
	FORE0286	0,0000 ud	Construcción de charca para extinción de incendios de dimensines 20 metros de diámetro y 3 metros de profundidad, realizado con	1.897,89	0,00
	FORE0287	0,0000 ud	Construcción de charca para extinción de incendios de dimensiones 20 m de diámetro y 3 metros de profundidad, realizada con trac	1.761,48	0,00
	FORE0288	0,0000 ud	Construcción de charca para ganado de dimensiones 15 metros de diámetro y 2 metros de profundidad, realizado con retroexcavadora	723,56	0,00
	FORE0289	0,0000 ud	Construcción de charca para ganado de dimensiones 15 metros de diámetro y 2 metros de profundidad, realizado con tractor de caden	652,40	0,00
	FORE0290	0,0000 ud	Manga ganadera con corral mayor de 250 m2	8.588,97	0,00
	FORE0291	0,0000 ud	Manga ganadera portátil	2.763,26	0,00
	FORE0292	0,0000 ud	Unidad de manejo ganadero de 51*51 m2 de superficie, con 4 corrales, manga y vacunadero con cerramiento de estructura de perfile	38.074,51	0,00
	FORE0293	0,0000 ud	Colocación de 1000 protectores grandes flexibles con dos estacas y limitación a la ejecución media	4.184,59	0,00
	FORE0294	0,0000 ud	Colocación de 1000 protectores grandes flexibles con una estaca y limitación a la ejecución media	2.650,24	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	FORE0295	0,0000 ud	Colocación de 1000 protectores grandes rígidos con dos estacas y limitación a la ejecución media	3.626,64	0,00
	FORE0296	0,0000 ud	Colocación de 1000 protectores grandes rígidos con una estaca y limitación a la ejecución media	2.092,29	0,00
	FORE0297	0,0000 ud	Colocación de 1000 protectores pequeños (inferiores a 60 cm) con una estaca y limitación a la ejecución media	1.394,86	0,00
	FORE0298	0,0000 ud	Mantenimiento y reposición de 1000 protectores con limitación a la ejecución media	1.115,89	0,00
	FORE0299	0,0000 ha	AC1-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad baja y pendiente menor del 25%.	262,30	0,00
	FORE0300	0,0000 ha	AC10-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución alta, pedregosidad alta y pendiente de 25 a 45%	568,33	0,00
	FORE0301	0,0000 ha	AC11-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución alta, pedregosidad baja y pendiente mayor del 45%	590,18	0,00
	FORE0302	0,0000 ha	AC2-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad alta y pendiente menor del 25%.	349,74	0,00
	FORE0303	0,0000 ha	AC3-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad baja y pendiente de 25 a 45%.	393,46	0,00
	FORE0304	0,0000 ha	AC4-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad alta y pendiente de 25 a 45%.	437,17	0,00
	FORE0305	0,0000 ha	AC5-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad baja y pendiente mayor del 45%.	459,03	0,00
	FORE0306	0,0000 ha	AC6-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad alta y pendiente mayor del 45%.	480,89	0,00
	FORE0307	0,0000 ha	AC7-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución alta, pedregosidad baja y pendiente menor del 25%.	502,74	0,00
	FORE0308	0,0000 ha	AC8-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución alta, pedregosidad alta y pendiente menor del 25%.	524,60	0,00
	FORE0309	0,0000 ha	AC9-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución alta, pedregosidad baja y pendiente de 25 a 45%.	546,46	0,00
	FORE0310	0,0000 ha	Apertura mecanizada de cortafuegos en pendiente menor del 25% con pedregosidad baja y limitaciones a la ejecución altas.	393,46	0,00
	FORE0311	0,0000 ha	CC 1 Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad baja y pendiente menor del 25	218,59	0,00
	FORE0312	0,0000 ha	CC2 Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad alta y pendiente menor del 25	262,30	0,00
	FORE0313	0,0000 ha	CC3 Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad baja y pendiente de 25 a 45	306,03	0,00
	FORE0314	0,0000 ha	CC4 Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad alta y pendiente de 25 a 45	327,87	0,00
	FORE0315	0,0000 ha	CC5- Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad baja y pendiente mayor del 45 por c	349,74	0,00
	FORE0316	0,0000 ha	CC6- Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad alta y pendiente mayor del 45 por c	371,60	0,00
	FORE0317	0,0000 ha	CC7 Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución alta, pedregosidad baja y pendiente menor del 25 por ci	393,46	0,00
	FORE0318	0,0000 ha	CC8 Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución alta,	393,46	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
			pedregosidad alta y pendiente menor del 25 por ci		
	FORE0319	0,0000 ha	CC8-Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución alta, pedregosidad alta y pendiente menor del 25 por ci	415,31	0,00
	FORE0320	0,0000 ha	Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución alta, pedregosidad alta y pendiente mayor del 45 por ciento	459,03	0,00
	FORE0321	0,0000 ha	Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución alta, pedregosidad alta y pendiente mayor del 45 por ciento	524,60	0,00
	FORE0322	0,0000 ha	Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución alta, pedregosidad baja y pendiente mayor del 45 por ciento	437,17	0,00
	FORE0323	0,0000 ha	Limpieza y conservación de cortafuegos con motoniveladora	139,90	0,00
	FORE0324	0,0000 m	Construcción de tubería de captación de agua	50,50	0,00
	FORE0325	0,0000 ud	Depósito de 230.000 litros de capacidad de chapa galvanizada y perfiles laminados de calidad S 235 JR, de chapa d mm, base flota	45.467,40	0,00
	FORE0326	0,0000 ud	Depósito de 40000 litros de hormigón	15.616,37	0,00
	FORE0327	0,0000 ud	Depósito prefabricado circular de 35000 litros de capacidad de hormigón, incluido el montaje y solera y preparación de accesos,v	23.429,78	0,00
	FORE0328	0,0000 ud	Limpieza de punto de agua con medios mecánicos y manuales, con limitaciones a la ejecución altas	584,79	0,00
	FORE0329	0,0000 ud	Limpieza de punto de agua con medios mecánicos y manuales, con limitaciones a la ejecución medias	427,39	0,00
	FORE0330	0,0000 ud	Limpieza de punto de agua con medios mecánicos y manuales, sin limitaciones a la ejecución	191,29	0,00
	FORE0331	0,0000 ud	Punto de agua de 180.000 litros (10 x 10 x 1,8) de muro de hormigón armado sección rectangular, incluido p.p de excavación y mon	23.202,71	0,00
	FORE0332	0,0000 ud	Punto de agua de 340.000 litros de hormigón armado, de sección rectangular incluido parte proporcional de excavación, montaje ap	43.751,42	0,00
	FORE0333	0,0000 ud	Punto de agua de 50.000 litros de capacidad, compuesta por 12 placas de hormigón y un abrevadero prefabricado	11.778,96	0,00
	FORE0334	0,0000 ud	Punto de agua de 51.000 litros de hormigón armado con dimensiones interiores de 6 m x5 m. x 1.7 m y un ancho de pared de 20 cm.	14.867,05	0,00
	FORE0335	0,0000 ud	Punto de agua de 60.000 litros de hormigón prefabricadoarmado con placa pretensada, sección rectangular, incluido p.p. montaje c	7.155,69	0,00
	FORE0336	0,0000 ud	Punto de agua de 60.000 litros. de muro prefabricado de hormigón armado con placa pretensada, sección rectangul, incluso p.p. de	6.769,92	0,00
	FORE0337	0,0000 ud	Punto de agua de 60.000 litros. de muro prefabricado de hormigón armado con placa pretensada, sección rectangul, incluso p.p. de	6.962,81	0,00
	FORE0338	0,0000 ud	Reparación y mantenimiento de puntos de agua, con limitaciones a la ejecución medias	2.729,46	0,00
	FORE0339	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-1 m de recorrido, podando entre 501-1000 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	639,01	0,00
	FORE0340	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-1 m de recorrido, podando entre 501-1000 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	559,13	0,00
	FORE0341	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-2,5 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	481,06	0,00
	FORE0342	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-2,5 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	320,71	0,00
	FORE0343	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-2,5 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	641,42	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	FORE0344	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-2,5 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	481,06	0,00
	FORE0345	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-2,5 m de recorrido, podando entre 501-1000 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	962,13	0,00
	FORE0346	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-2,5 m de recorrido, podando entre 501-1000 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	801,77	0,00
	FORE0347	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-2,5 m de recorrido, podando más de 1000 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	1.443,19	0,00
	FORE0348	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-2,5 m de recorrido, podando más de 1000 pies/ha, con dificultad de poda baja y limitaciones a la ejecución	801,77	0,00
	FORE0349	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-2,5 m de recorrido, podando más de 1000 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	1.282,83	0,00
	FORE0350	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-2,5 m de recorrido, podando menos de 100 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	304,18	0,00
	FORE0351	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-4 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	725,39	0,00
	FORE0352	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-4 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	564,19	0,00
	FORE0353	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-4 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	967,19	0,00
	FORE0354	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-4 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	805,98	0,00
	FORE0355	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-4 m de recorrido, podando menos de 100 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	468,99	0,00
	FORE0356	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-5,5 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	967,19	0,00
	FORE0357	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-5,5 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	805,98	0,00
	FORE0358	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-5,5 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	1.208,97	0,00
	FORE0359	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-5,5 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	1.047,77	0,00
	FORE0360	0,0000 ha	Poda monopódica de 1-2,5 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	402,39	0,00
	FORE0361	0,0000 ha	Poda monopódica de 1-2,5 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	241,43	0,00
	FORE0362	0,0000 ha	Poda monopódica de 1-2,5 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	563,34	0,00
	FORE0363	0,0000 ha	Poda monopódica de 1-2,5 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	402,39	0,00
	FORE0364	0,0000 ha	Poda monopódica de 1-2,5 m de recorrido, podando entre 501-1000 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	804,78	0,00
	FORE0365	0,0000 ha	Poda monopódica de 1-2,5 m de recorrido, podando entre 501-1000 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	724,30	0,00
	FORE0366	0,0000 ha	Poda monopódica de 1-2,5 m de recorrido, podando más de 1000 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	1.207,17	0,00
	FORE0367	0,0000 ha	Poda monopódica de 1-2,5 m de recorrido, podando más de 1000 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	1.046,21	0,00

**PRECIOS UNITARIOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	FORE0368	0,0000 ha	Poda monopódica de 1-2,5 m de recorrido, podando menos de 100 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	158,00	0,00
	FORE0369	0,0000 ha	Poda monopódica de 1-4 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	645,27	0,00
	FORE0370	0,0000 ha	Poda monopódica de 1-4 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	483,95	0,00
	FORE0371	0,0000 ha	Poda monopódica de 1-4 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	887,24	0,00
	FORE0372	0,0000 ha	Poda monopódica de 1-4 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	725,92	0,00
	FORE0373	0,0000 ha	Poda monopódica de 1-4 m de recorrido, podando menos de 100 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	385,56	0,00
	FORE0374	0,0000 ha	Poda monopódica de 2,5-4 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	403,29	0,00
	FORE0375	0,0000 ha	Poda monopódica de 2,5-4 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	241,98	0,00
	FORE0376	0,0000 ha	Poda monopódica de 2,5-4 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	564,60	0,00
	FORE0377	0,0000 ha	Poda monopódica de 2,5-4 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	403,29	0,00
	FORE0378	0,0000 ha	Poda monopódica de 2,5-5,5 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	807,79	0,00
	FORE0379	0,0000 ha	Poda monopódica de 2,5-5,5 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	646,23	0,00
	FORE0380	0,0000 ha	Poda monopódica de 2,5-5,5 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	1.130,90	0,00
	FORE0381	0,0000 ha	Poda monopódica de 2,5-5,5 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	969,34	0,00
	FORE0382	0,0000 ha	Poda monopódica de 2,5-5,5 m de recorrido, podando entre 501-1000 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	1.777,13	0,00
	FORE0383	0,0000 ha	Poda monopódica de 2,5-5,5 m de recorrido, podando entre 501-1000 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	1.454,01	0,00
	FORE0384	0,0000 ud	Poda con plataforma elevadora de fustal maduro de quercus ilex, incluida la preparación de las leñas aprovechables a pie de árbol	12,34	0,00
	FORE0385	0,0000 ud	Poda con plataforma elevadora de fustal maduro de Quercus pyrenaica, incluida la preparación de las leñas aprovechables a pie de árbol	6,17	0,00
	FORE0386	0,0000 ud	Poda de formación de quercúnea adulta, de diámetro entre 25-40 cm, incluyendo selección de leña y apilado de residuos	14,44	0,00
	FORE0387	0,0000 ud	Poda de formación de quercúnea adulta, de diámetro inferior a 25 cm, incluyendo selección de leña y apilado de residuos	8,03	0,00
	FORE0388	0,0000 ud	Poda de formación de quercúnea adulta, de diámetro superior a 40 cm, incluyendo selección de leña y apilado de residuos	20,85	0,00
	FORE0389	0,0000 ud	Poda de formación de quercúnea joven, de diámetro inferior a 25 cm, incluyendo selección de leña y apilado de residuos	1,48	0,00
	FORE0390	0,0000 ud	Poda de formación de quercúnea joven, diámetro inferior a 25 cm, no incluye apilado de restos ni selección de leñas	1,03	0,00
	FORE0391	0,0000 ud	Poda de fructificación de fustal de Quercus ilex (diámetro 30 a 40 cm.) mediante empleo de plataforma	20,41	0,00



**PRECIOS UNITARIOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	FORE0392	0,0000 ud	Poda de fructificación de fustal de Quercus ilex (diámetro <30 cm.) mediante empleo de plataforma	12,84	0,00
	FORE0393	0,0000 ud	Poda de fructificación de fustal de Quercus ilex (diámetro >40 cm.) mediante empleo de plataforma	25,68	0,00
	FORE0394	0,0000 ud	Poda de fructificación de fustal maduro de Quercus pyrenaica o faginea mediante el empleo de plataforma	17,59	0,00
	FORE0395	0,0000 ha	Grado cruzado con cultivador en terrenos con limitación a la ejecución media y matorral ligero o inexistente	218,53	0,00
	FORE0396	0,0000 ha	Grado cruzado con cultivador en terrenos con limitación a la ejecución media y matorral medio	242,81	0,00
	FORE0397	0,0000 ha	Grado cruzado con grada de discos en terrenos con limitación a la ejecución media y matorral ligero o inexistente	291,37	0,00
	FORE0398	0,0000 ha	Grado cruzado con grada de discos en terrenos con limitación a la ejecución media y matorral medio	339,93	0,00
	FORE0399	0,0000 ha	Grado pleno y laboreo profundo a 40 cm de profundidad con o sin volteo, en terrenos con limitación a la ejecución media	543,67	0,00
	FORE0400	0,0000 ha	Grado simple con cultivador en terrenos con limitación a la ejecución media y matorral ligero o inexistente	121,40	0,00
	FORE0401	0,0000 ha	Grado simple con cultivador en terrenos con limitación a la ejecución media y matorral medio	145,68	0,00
	FORE0402	0,0000 ha	Grado simple con grada de discos, con tractor de cadenas, en terrenos con limitación a la ejecución media y matorral alto	217,47	0,00
	FORE0403	0,0000 ha	Grado simple con grada de discos en terrenos con limitación a la ejecución media y matorral ligero o inexistente	169,96	0,00
	FORE0404	0,0000 ha	Grado simple con grada de discos en terrenos con limitación a la ejecución media y matorral medio	194,25	0,00
	FORE0405	0,0000 ud	Colocación de protector de arbolado contra ganado mayor o cinegético a base de ángulos PNL 40X40X4 mm con limitaciones a la ejecución medias.	4,18	0,00
	FORE0406	0,0000 ud	Protector de arbolado contra ganado mayor o cinegético a base de ángulos PLN 40x40x4 mm con limitaciones a la ejecución medias.	34,77	0,00
	FORE0407	0,0000 ud	Protector de arbolado contra ganado mayor o cinegético a base de postes de madera de pino tratada de 10-12 cm de diámetro con li	43,33	0,00
	FORE0408	0,0000 ud	Protector de arbolado contra ganado mayor o cinegético a base de postes de madera de pino tratada de 6-8 cm de diámetro con limi	32,14	0,00
	FORE0409	0,0000 ud	Protector de arbolado contra ganado mayor o cinegético a base de postes de madera de pino tratada de 8-10 cm de diámetro con lim	37,00	0,00
	FORE0410	0,0000 ud	Protector de arbolado contra ganado menor a base de barras de tetracero con limitaciones a la ejecución medias	13,00	0,00
	FORE0411	0,0000 ud	Protector de arbolado contra ganado menor a base de postes de madera de acacia o castaño tratada con limitaciones a la ejecución	19,86	0,00
	FORE0412	0,0000 ud	Protector de arbolado contra ganado menor a base de postes de madera de pino tratada con limitaciones a la ejecución medias	23,23	0,00
	FORE0413	0,0000 ha	Recogida de restos con una distancia máxima de 5 m, volumen de restos inferior a 8 Tm/ha y limitaciones a la ejecución medias	143,83	0,00
	FORE0414	0,0000 ha	Recogida de restos con una distancia máxima entre 5,1-10 m, volumen de restos entre 8-16 Tm/ha y limitaciones a la ejecución med	431,48	0,00
	FORE0415	0,0000 ha	Recogida de restos con una distancia máxima entre 5,1-10 m, volumen de restos inferior a 8 Tm/ha y limitaciones a la ejecución m	215,74	0,00
	FORE0416	0,0000 ha	Recogida de restos con una distancia máxima entre 5,1-10 m, volumen de restos superior a 16	647,22	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
			Tm/ha y limitaciones a la ejecución		
	FORE0417	0,0000 ha	Recogida de restos con una distancia máxima entre 10,1-20 m, volumen de restos entre 8-16 Tm/ha y limitaciones a la ejecución me	862,96	0,00
	FORE0418	0,0000 ha	Recogida de restos con una distancia máxima entre 10,1-20 m, volumen de restos inferior a 8 Tm/ha y limitaciones a la ejecución	431,48	0,00
	FORE0419	0,0000 ha	Recogida de restos con una distancia máxima entre 10,1-20 m, volumen de restos superior a 16 Tm/ha y limitaciones a la ejecución	1.294,44	0,00
	FORE0420	0,0000 ha	Recogida de restos con una distancia máxima entre 20,1-30 m, volumen de restos entre 8-16 Tm/ha y limitaciones a la ejecución me	1.294,44	0,00
	FORE0421	0,0000 ha	Recogida de restos con una distancia máxima entre 20,1-30 m, volumen de restos inferior a 8 Tm/ha y limitaciones a la ejecución	647,22	0,00
	FORE0422	0,0000 ha	Recogida de restos con una distancia máxima entre 20,1-30 m, volumen de restos superior a 16 Tm/ha y limitaciones a la ejecución	1.941,67	0,00
	FORE0423	0,0000 ha	Recogida y acopio mecanizado de restos procedentes de tratamientos selvícolas con una distancia máxima de 2km, volumen de restos	291,16	0,00
	FORE0424	0,0000 ha	Recogida y acopio mecanizado de restos procedentes de tratamientos selvícolas con una distancia máxima de 2km, volumen de restos	145,59	0,00
	FORE0425	0,0000 ha	Recogida y acopio mecanizado de restos procedentes de tratamientos selvícolas con una distancia máxima de 2km, volumen de restos	190,27	0,00
	FORE0426	0,0000 ha	Recogida y acopio mecanizado de restos procedentes de tratamientos selvícolas con una distancia máxima de 2Km, volumen de restos	95,14	0,00
	VARI0001	0,0000 Ud	Cámara Fototrampeo	234,05	0,00
	VARI0002	0,0000 Ud	Tornillo d-933 m-8x20 8,8 zincado bolsa 200 ud	21,12	0,00
	VARI0003	0,0000 Ud	Arandela plana DIN 9021 8-12 mm 100 ud	2,26	0,00
	VARI0004	0,0000 Ud	Pila 1,5 V Paquete 4 AA LR06	9,37	0,00
	VARI0005	0,0000 Ud	Reparar pinchazo agro/ind	20,45	0,00
	VARI0006	0,0000 Ud	Vertido + Retirada de Escombros	98,06	0,00
	VARI0007	0,0000 Ud	Renovación de dominio	19,61	0,00
	VARI0008	0,0000 Ud	Renovación alojamiento Multihost	65,38	0,00
	VARI0009	0,0000 Ud	Cuota de servicio dispensador agua	10,20	0,00
	VARI0010	0,0000 Ud	Botellón de agua de 18,9 L.	19,61	0,00
	VARI0011	0,0000 Ud	Lona Cubrir 4 x 5 mts	29,21	0,00
	VARI0012	0,0000 Ud	Grapas (Caja) 530-8 5000ud	5,06	0,00
	VARI0013	0,0000 M3	Gravilla	51,37	0,00
	VARI0014	0,0000 M3	arena de rio	51,62	0,00
	VARI0015	0,0000 Ud	Kit mantenimiento fotocopiadora	392,26	0,00
	VARI0016	0,0000 Ud	Crotales de distintos colores	1,31	0,00
	VARI0017	0,0000 Ud	Revisión caldera	160,82	0,00
	VARI0018	0,0000 Ud	Revisión vehiculo	84,99	0,00
	VARI0019	0,0000 Ud	Motor apertura invernadero	627,61	0,00
	VARI0020	0,0000 Ud	Revisión Invernadero	496,86	0,00
	VARI0021	0,0000 Ud	Mantenimiento desbrozadora	32,69	0,00
	VARI0022	0,0000 Ud	Mantenimiento motosierra	32,69	0,00
	VARI0023	0,0000 Ud	Mantenimiento ahoyadora	58,84	0,00
	VARI0024	0,0000 Ud	Mantenimiento embarcación	228,82	0,00
	VARI0025	0,0000 Ud	Mantenimiento remolque	261,50	0,00
	VARI0026	0,0000 Ud	Mantenimiento placa solar	32,69	0,00
	VARI0027	0,0000 Ud	Mantenimiento sistema energía solar	366,11	0,00
	VARI0028	0,0000 Ud	Mantenimiento equipo informatico	58,84	0,00
	VARI0029	0,0000 Ud	Mantenimiento Ploter	706,06	0,00
	VARI0030	0,0000 Ud	Mantenimiento Microscopio	457,63	0,00
	VARI0031	0,0000 Ud	Mantenimiento lupa binocular	457,63	0,00
	VARI0032	0,0000 Ud	Mantenimiento impresora	32,69	0,00
	VARI0033	0,0000 Ud	Cuota sistema alarma	84,99	0,00
	VARI0034	0,0000 Ud	Mantenimiento fotocopiadora	392,26	0,00
	VARI0035	0,0000 Ud	Fotocopiadora	8.498,88	0,00
	VARI0036	0,0000 Ud	Fotocopiadora (mensualidad alquiler)	98,06	0,00
	VARI0037	0,0000 Ud	Mantenimiento cámaras frigoríficas	287,65	0,00
	VARI0038	0,0000 Ud	Mantenimiento tractor	523,01	0,00
	VARI0039	0,0000 Ud	Mantenimiento dumper	523,01	0,00
	VARI0040	0,0000 Ud	Mantenimiento útiles tractor	261,50	0,00
	VARI0041	0,0000 Ud	Mantenimiento sistema seguridad	418,41	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	VARI0042	0,0000 Ud	Mantenimiento fosa septica	196,13	0,00
	VARI0043	0,0000 Ud	Mantenimiento generador eléctrico	196,13	0,00
	VARI0044	0,0000 Ud	Cubierta neumatico tt	248,43	0,00
	VARI0045	0,0000 Ud	Carter vehiculo tt	915,26	0,00
	VARI0046	0,0000 Ud	Radiador vehiculo tt	392,26	0,00
	VARI0047	0,0000 Ud	Casco bici niño	23,54	0,00
	VARI0048	0,0000 Ud	Casco bici adulto	28,77	0,00
	VARI0049	0,0000 Ud	Conejo campo	28,77	0,00
	VARI0050	0,0000 Ud	Perdiz campo	6,54	0,00
	VARI0051	0,0000 Ud	Abarcón para carteles (3 piezas)	3,27	0,00
	VARI0052	0,0000 Ud	Celula cuenta personas	228,82	0,00
	VARI0053	0,0000 Ud	Acuario	111,14	0,00
	VARI0054	0,0000 Ud	Batería Vehiculo	130,75	0,00
	VARI0055	0,0000 Ud	Eje sin frenos 900K P - 1630 43892	258,89	0,00
	VARI0056	0,0000 L	Gasol	1,83	0,00
	VARI0057	0,0000 Ud	Neumático vehiculo ligero	123,27	0,00
	VARI0058	0,0000 Ud	Neumático vehiculo tt	232,74	0,00
	VARI0059	0,0000 M3	Tabla	176,52	0,00
	VARI0060	0,0000 Ud	Varilla roscada din.975 8x1 zincado bco.	1,54	0,00
	VARI0061	0,0000 Ud	Varilla roscada din.975 10x1 zincado bco.	2,24	0,00
	VARI0062	0,0000 Ud	Puntas cabeza plana 17x70 (3KG)	7,99	0,00
	VARI0063	0,0000 Ud	Tuerca hexagonal din 934-8 m8 zinca bco	0,03	0,00
	VARI0064	0,0000 Ud	Rasqueta	1,28	0,00
	VARI0065	0,0000 Kg	Hielo	1,99	0,00
	VARI0066	0,0000 Ud	Sardinas	1,14	0,00
	VARI0067	0,0000 Ud	Comida para gatos en lata	0,44	0,00
	VARI0068	0,0000 Ud	Pan	0,78	0,00
	VARI0069	0,0000 Ud	Bidones Plataforma de Aves	47,07	0,00
	VARI0070	0,0000 Ud	Anilla metálica ref.3	0,34	0,00
	VARI0071	0,0000 Ud	Tubo fluorescente Philips 36 W	2,99	0,00
	VARI0072	0,0000 Ud	Comida gatos Viviero, 1 saco de 20 kg.	26,03	0,00
	VARI0073	0,0000 Ud	Manguito Sanitario 50	0,35	0,00
	VARI0074	0,0000 Ud	Tapón Registro 50	1,74	0,00
	VARI0075	0,0000 Ud	Teflon grande 25x25x0,2	5,19	0,00
	VARI0076	0,0000 Ud	Tubo pegamento PVC 125	2,48	0,00
	VARI0077	0,0000 Ud	MTS Hidrotubo 50	2,69	0,00
	VARI0078	0,0000 Ud	Manguito adaptación 80x2" PVC	3,10	0,00
	VARI0079	0,0000 Ud	Codo 90° Reducido PVC 50-40	3,20	0,00
	VARI0080	0,0000 Ud	Tubo pegamento PVC 125	2,48	0,00
	VARI0081	0,0000 Ud	Teflon grande 25x25x0,2	5,19	0,00
	VARI0082	0,0000 L	TKROM disolvente universal	6,26	0,00
	VARI0083	0,0000 Ud	Recambio mini rodillo T/Tipo trabajo 5 cm	0,63	0,00
	VARI0084	0,0000 Ud	Recambio mini rodillo T/Tipo trabajo 11 cm	0,72	0,00
	VARI0085	0,0000 L	TKROM disolvente universal	22,63	0,00
	VARI0086	0,0000 Ud	Cinta creppe rojo 36x45 mm	2,09	0,00
	VARI0087	0,0000 Ud	Paletina universal M. Naranja 3 80mm	6,82	0,00
	VARI0088	0,0000 Ud	Pincel forma oliva N°6 punta roja	10,66	0,00
	VARI0089	0,0000 Ud	Segopi imprimación industrial gris (23kg)	54,92	0,00
	VARI0090	0,0000 Ud	Segopi imprimación industrial roja (23kg)	54,92	0,00
	VARI0091	0,0000 Ud	Sardinas (Cebo fototrampeo )	1,15	0,00
	VARI0092	0,0000 Ud	De salsa de pollo	0,47	0,00
	VARI0093	0,0000 Ud	De salsa de salmón	0,44	0,00
	VARI0094	0,0000 M2	Geoceldas PROWEB 400/100 - 1.7 color marrón	4,38	0,00
	VARI0095	0,0000 Ud	Teflón pequeño 12x12x0,076	0,46	0,00
	VARI0096	0,0000 Ud	Aspersor aéreo sectorial 1/2 M.	22,83	0,00
	VARI0097	0,0000 Ud	TE 90° 1 G55	1,69	0,00
	VARI0098	0,0000 Ud	Manguito 1 G55	1,54	0,00
	VARI0099	0,0000 Ud	Recibo de agua	32,69	0,00
	VARI0100	0,0000 Ud	Caja de CD-R ( 50 ud)	21,59	0,00
	VARI0101	0,0000 Ud	Caja de DVD+R (25 ud)	20,66	0,00
	VARI0102	0,0000 Ud	Cable USB universal de 3m. De longitud	3,74	0,00
	VARI0103	0,0000 Ud	Rotulador Eding n° 3000 Blister/3 surtidos	7,98	0,00
	VARI0104	0,0000 Ud	Dosier pinza duraclip-l/ancho verde claro	2,33	0,00
	VARI0105	0,0000 Ud	Pizarra corcho memo 8 mm.60 x 90	11,36	0,00
	VARI0106	0,0000 Ud	RotuladorEdding n° 751 blis/1 oro pf	4,38	0,00
	VARI0107	0,0000 Ud	RotuladorEdding n° 750 blis/1 oro pm	4,60	0,00
	VARI0108	0,0000 Ud	Señalizador mapas campana verde	0,94	0,00
	VARI0109	0,0000 Ud	Cartera portadocumentos	18,31	0,00
	VARI0110	0,0000 Ud	Maletín Ordenador Portatil	58,84	0,00
	VARI0111	0,0000 Kg	Hielo	2,42	0,00
	VARI0112	0,0000 Ud	Copia llave maestra barreras	1,11	0,00
	VARI0113	0,0000 Ud	Montaje de un neumático 88003-HCK	5,54	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	VARI0114	0,0000 Ud	Cámara neumática vehiculo tt 185-15	11,14	0,00
	VARI0115	0,0000 Ud	Envase esteril orina	0,78	0,00
	VARI0116	0,0000 Ud	Velcro	1,31	0,00
	VARI0117	0,0000 Ud	Cartucho tinta para impresoras negro	44,86	0,00
	VARI0118	0,0000 Ud	Cartucho tinta para impresoras color	46,25	0,00
	VARI0119	0,0000 Ud	Cinta creppe rojo 48x45 mm	3,29	0,00
	VARI0120	0,0000 Ud	Flexometro 3m x 16 mm	2,55	0,00
	VARI0121	0,0000 Ud	Trencilla PP BLANCO 8842 100m	2,56	0,00
	VARI0122	0,0000 Ud	Papel de embalaje KRAFT MARRON 1X10 M.7	4,80	0,00
	VARI0123	0,0000 Ud	Cartulina A4 SURTIDO COLORES	0,25	0,00
	VARI0124	0,0000 Ud	Flexometro 5mx25mm	3,66	0,00
	VARI0125	0,0000 Ud	Bobina 25 bolsas basura 120LT	14,74	0,00
	VARI0126	0,0000 Ud	Vinilo 2x1 y Cartel Vinilo color 60x60	140,78	0,00
	VARI0127	0,0000 Ud	Bolsas para semillas (100 ud)	7,06	0,00
	VARI0128	0,0000 Ud	Cargador telefono movil (coche)	5,43	0,00
	VARI0129	0,0000 Ud	Cartuchos tintaHELEWLETT PACKARD C 6578 DE-BFDP 384	44,21	0,00
	VARI0130	0,0000 Ud	Montaje de matricula	16,57	0,00
	VARI0131	0,0000 Ud	Bálsamo cicatrizante	18,84	0,00
	VARI0132	0,0000 Ud	Pilas alcalinas LR06 (8 ud)	8,68	0,00
	VARI0133	0,0000 Ud	Limpieza vehiculo	50,99	0,00
	VARI0134	0,0000 Ud	Sardinas (2 Latas)	1,15	0,00
	VARI0135	0,0000 Ud	Terminal M 630 - 2 G55 JIMTEN	1,15	0,00
	VARI0136	0,0000 MI	Manguera Cristal 8 x11	0,29	0,00
	VARI0137	0,0000 Ud	Tapón protector curvo TPR - 12	0,18	0,00
	VARI0138	0,0000 Ud	Tapón protector curvo TPR - 12	0,18	0,00
	VARI0139	0,0000 Ud	Talocha rectangular 275 x 185	3,74	0,00
	VARI0140	0,0000 Ud	Aerosol orbafoam limpiador	10,45	0,00
	VARI0141	0,0000 Ud	Fluor trazador obras verdes 0,650 LT	10,51	0,00
	VARI0142	0,0000 Ud	Fluor trazador obras amarillo 0,650 LT	7,85	0,00
	VARI0143	0,0000 Ud	Pistola espuma profesional	24,20	0,00
	VARI0144	0,0000 Ud	Aerosol orbafoam pistola	6,80	0,00
	VARI0145	0,0000 Ud	Cartucho ind magenta para hp officejet 6500	12,81	0,00
	VARI0146	0,0000 Ud	Cartucho ind cian para hp officejet 6500	12,82	0,00
	VARI0147	0,0000 Ud	Cartucho ind amarillo para hp officejet 6500	12,82	0,00
	VARI0148	0,0000 Ud	Machón derecha G 1"	1,77	0,00
	VARI0149	0,0000 Ud	Rodillo super Pelpon 50 "ROND" 22 cm.	9,41	0,00
	VARI0150	0,0000 Ud	Alargador aluminio BRICO 2m.	10,76	0,00
	VARI0151	0,0000 Ud	Hilo de sisal N° 1-2c/.Bobina 700/750 grs	6,29	0,00
	VARI0152	0,0000 Ud	Microchip	2,62	0,00
	VARI0153	0,0000 Ud	Podadera con yunque de corte tirante	106,65	0,00
	VARI0154	0,0000 Ud	Guante nitrilo Mic - XL (par)	5,16	0,00
	VARI0155	0,0000 Ud	Flexometro 3mx16mm	2,55	0,00
	VARI0156	0,0000 Ud	Hoja Sierra calar T144D (SUND)	2,62	0,00
	VARI0157	0,0000 Ud	Hojas de sierra T-244 (SUND)	2,62	0,00
	VARI0158	0,0000 Ud	Hoja Sierra calar T111C (SUND)	2,62	0,00
	VARI0159	0,0000 Ud	Hoja sierra calar T318BF	2,62	0,00
	VARI0160	0,0000 Ud	Hoja sierra calar T144D (5unidades)	2,62	0,00
	VARI0161	0,0000 Ud	Pernio fijo ligero A/LTDA. DCHA	3,92	0,00
	VARI0162	0,0000 Ud	Bisagra guia INF. 67/97 CASQUILLO 20 mm	6,54	0,00
	VARI0163	0,0000 Ud	Espidifen 600 mg	5,41	0,00
	VARI0164	0,0000 Ud	Dolocatil 1g 40 c	3,65	0,00
	VARI0165	0,0000 Ud	Aspirina 500 mg GR 1	10,66	0,00
	VARI0166	0,0000 Ud	Alcohol 96 Sanitario B	6,47	0,00
	VARI0167	0,0000 Ud	Canon de utilización del DPH. Embarcación CHT- 20734	144,18	0,00
	VARI0168	0,0000 Ud	Canon de utilización del DPH. Embarcación CHT- 20735 a CHT- 20736	131,04	0,00
	VARI0169	0,0000 Ud	Cambio de neumático	18,21	0,00
	VARI0170	0,0000 Ud	Fix anclaje químico poliester	11,60	0,00
	VARI0171	0,0000 Ud	Broca plana p/madera	6,29	0,00
	VARI0172	0,0000 Ud	Cebador	1,18	0,00
	VARI0173	0,0000 Ud	Fusibles	1,96	0,00
	VARI0174	0,0000 Ud	Alargador 3 m	6,28	0,00
	VARI0175	0,0000 Ud	Regleta 5 tomas	6,41	0,00
	VARI0176	0,0000 Ud	Aparato ambientador F. Matic	6,64	0,00
	VARI0177	0,0000 Ud	Fotocopia A4 Color	0,56	0,00
	VARI0178	0,0000 Ud	Cristmas	1,33	0,00
	VARI0179	0,0000 Ud	Aerosol Orbafoam	6,80	0,00
	VARI0180	0,0000 Ud	Adhesivo Nural 21	9,92	0,00
	VARI0181	0,0000 Ud	Agenda Dia /página merida 150x210 mm TA	3,73	0,00
	VARI0182	0,0000 Ud	Enderezar soportes y soldar (ARREGLO 7993	81,07	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
			ZL )		
	VARI0183	0,0000 Ud	Desmontar b. dirección	81,07	0,00
	VARI0184	0,0000 Ud	Sustituir fusible luces	81,07	0,00
	VARI0185	0,0000 Ud	Revisar instalación luz	81,07	0,00
	VARI0186	0,0000 Ud	Rótulas- barra de acomplamiento	81,07	0,00
	VARI0187	0,0000 Ud	Alineación de ruedas delanteras	81,07	0,00
	VARI0188	0,0000 Ud	Sustituir faldillas traseras	81,07	0,00
	VARI0189	0,0000 Ud	Colocar matrícula	81,07	0,00
	VARI0190	0,0000 Ud	Articulación rótula	32,64	0,00
	VARI0191	0,0000 Ud	Articulación rótula	32,64	0,00
	VARI0192	0,0000 Ud	Guardabarros traseros	33,58	0,00
	VARI0193	0,0000 Ud	Ratizada, cebo fresco Cruz - Verde	3,91	0,00
	VARI0194	0,0000 Ud	Pistola silicona WT -215IH	9,31	0,00
	VARI0195	0,0000 Ud	Cartucho Aklesil transparente	2,76	0,00
	VARI0196	0,0000 Ud	comida para gatos. Arión Gatos saco 18 kg.	31,38	0,00
	VARI0197	0,0000 Ud	Mango M - 5501 anilla	13,71	0,00
	VARI0198	0,0000 Ud	Eurolux Brillante marron RAL	17,94	0,00
	VARI0199	0,0000 Ud	Matricula larga normal ( remolque 1871 - GGK )	11,64	0,00
	VARI0200	0,0000 Ud	Aceite para cadenas de motosierra OLIPES (5L c/u)	13,08	0,00
	VARI0201	0,0000 Ud	Aceite para mezcla de gasolina Stihl (5l c/u )	43,80	0,00
	VARI0202	0,0000 Ud	Sikasil Pool transparente cartucho 300 cm3	9,27	0,00
	VARI0203	0,0000 Ud	Recambio ambientador FRESH	4,60	0,00
	VARI0204	0,0000 Ud	Suministro de carga de 12,5 kg Butano	16,72	0,00
	VARI0205	0,0000 Ud	Maza 5200 - 4 M.P.F.V.T.	65,43	0,00
	VARI0206	0,0000 Ud	Mango M 5200 - 3	8,91	0,00
	VARI0207	0,0000 Ud	Abarcon M-8 2" ZIN. 4 TUERCAS	0,44	0,00
	VARI0208	0,0000 Ud	Collarin 32-3/4 G55	2,12	0,00
	VARI0209	0,0000 Ud	Codo 32 G55 JIMTEN	5,11	0,00
	VARI0210	0,0000 Ud	Manguito 32 G55 JIMTEN	5,11	0,00
	VARI0211	0,0000 Ud	Te 32 g55 JIMTEN	7,69	0,00
	VARI0212	0,0000 Ud	tapón final 32 G55 Jimten	4,20	0,00
	VARI0213	0,0000 Ud	Vinilo Exterior	61,58	0,00
	VARI0214	0,0000 Ud	Juego Fusibles Enchufables	1,83	0,00
	VARI0215	0,0000 Ud	Enchufe hembra doble	10,20	0,00
	VARI0216	0,0000 Ud	Enchufe hembra	7,32	0,00
	VARI0217	0,0000 Ud	Enchufe macho	3,33	0,00
	VARI0218	0,0000 Ud	Montaje neumático furgoneta y 4x4	11,27	0,00
	VARI0219	0,0000 Ud	Loctite bote de 5 grs Henkel (1579617)	6,85	0,00
	VARI0220	0,0000 Ud	Lápices Hexagonales 12 colores Pelikan	1,78	0,00
	VARI0221	0,0000 L	Gasolina	1,90	0,00
	VARI0222	0,0000 Ud	Test Kit CTX Ph - Cloro	6,38	0,00
	VARI0223	0,0000 Ud	Pantalón alta visibilidad	31,03	0,00
	VARI0224	0,0000 Ud	Imanes de 30mm. Bola de unidades col.	1,02	0,00
	VARI0225	0,0000 Ud	Reparación pinchazo camión	28,18	0,00
	VARI0226	0,0000 Ud	GUANTES ANTIMORDEDURA (talla P y talla M)	219,47	0,00
	VARI0227	0,0000 ML	CINTA DE PASTOR ELÉCTRICO DE 40 MM (RUBLANC)	0,20	0,00
	VARI0228	0,0000 Ud	AISLADORES DE CINTA DE PASTOR ELÉCTRICO DE 40 MM	0,26	0,00
	VARI0229	0,0000 Ud	Batería. 12V 62AH LACME	117,68	0,00
	VARI0230	0,0000 Ud	Pastor electrico. DUAL 5000 BILPUSTRONIC 230V 12	248,43	0,00
	VARI0231	0,0000 L	Chipco green (principio activo lprodiona)	64,20	0,00
	VARI0232	0,0000 L	Previcur AV (principio activo Propamocarb)	109,77	0,00
	VARI0233	0,0000 Kg	Toxin 70 WG(principio activo Metil tiofanato)	46,42	0,00
	VARI0234	0,0000 Ud	Plástico tricapa difuso 25x4 metros	124,74	0,00
	VARI0235	0,0000 Ud	Plástico tricapa difuso 10x7 metros	86,49	0,00
	VARI0236	0,0000 Ud	Taqueo completo invernadero (75 ML)	93,16	0,00
	VARI0237	0,0000 Ud	Termómetro para compost (400 mm)	52,30	0,00
	VARI0238	0,0000 Ud	phEP2	78,45	0,00
	VARI0239	0,0000 Ud	Etiqueta de picar 2x12 (bolas 500) color amarillo	13,99	0,00
	VARI0240	0,0000 Ud	Etiqueta de picar 2x12 (bolas 500) color rosa	13,99	0,00
	VARI0241	0,0000 Ud	Equitri con salvia	57,07	0,00
	VARI0242	0,0000 Ud	Equigan con consuelda	57,07	0,00
	VARI0243	0,0000 Ud	Biplantol Agar	156,90	0,00
	VARI0244	0,0000 MI	Tubo ABOCADO de PP corrugado doble capa SN 8 kN/M2 Ø 255 mm (barras de 6 metros)	20,08	0,00
	VARI0245	0,0000 Ud	Codo 90° para Tubo de PP corrugado doble capa SN 8 kN/M2 Ø 255 mm	62,11	0,00
	VARI0246	0,0000 Ud	Te igual 90° para Tubo de PP corrugado doble capa SN 8 kN/M2 Ø255 mm	151,02	0,00

**PRECIOS UNITARIOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	VARI0247	0,0000 M2	Geoceldas PROWEB 400/100 - 1.7 color marrón	4,38	0,00
	VARI0248	0,0000 Ud	Metacrilato de dimensiones 125x125x0,3cm	60,15	0,00
	VARI0249	0,0000 Ud	Casquillos de hierro galvanizado, de 100 x 100 mm con corte en inglete y tapa soldada, doblez y perforado	22,23	0,00
	VARI0250	0,0000 Ud	Pegatinas para balizas en vinilo para exterior en cuatricromía	5,23	0,00
	VARI0251	0,0000 Ud	Pegatinas troqueladas para balizas en vinilo para exterior en cuatricromía	6,54	0,00
	VARI0252	0,0000 Ud	Asiento de caucho negro para columpio (incluidas cadenas y enganches). Dimensiones: 448 x 178 x 26 mm	58,18	0,00
	VARI0253	0,0000 Ud	Mesas de cultivo para huerto urbano con laterales de madera y tratamiento "autoclave" Medidas: 2.00 x 1.00 x 0.85. Incluido nive	355,40	0,00
	VARI0254	0,0000 Ud	Perfil angular de hierro en barras de 3 metros con medidas 60x 23x 3 mm	20,41	0,00
	VARI0255	0,0000 Ud	Perfil angular de aluminio en barras de 3 metros con medidas 60x23x3 mm	33,24	0,00
	VARI0256	0,0000 Ud	Anualidad seguro Oficina de Gestión	697,34	0,00
	VARI0257	0,0000 Ud	Anualidad seguro Vivero	740,93	0,00
	VARI0258	0,0000 Kg	Pescado para cebo	6,54	0,00
	VARI0259	0,0000 Kg	Carne para cebo	6,54	0,00
	VARI0260	0,0000 Ud	Ratón para cebo	0,82	0,00
	VARI0261	0,0000 Ud	Pollo para cebo	0,93	0,00
	UDUH0001	0,0000 Kg	Acero en malla electrosoldada B 500 T, a pie de obra.	0,98	0,00
	UDUH0002	0,0000 Kg	Acero en redondos B 500 S, preparado y doblado, a pie de obra.	0,93	0,00
	UDUH0003	0,0000 Kg	Acero en perfiles laminados y pletinas S-275., a pie de obra.	1,09	0,00
	UDUH0004	0,0000 M³	Hormigón HM-20 fabricado en planta, de cualquier consistencia, tamaño o ambiente, a pie de obra.	87,17	0,00
	UDUH0005	0,0000 M³	Hormigón HA-25 fabricado en planta, de cualquier consistencia, tamaño o ambiente, a pie de obra.	98,06	0,00
	UDUH0006	0,0000 M³	Hormigón HA-30 fabricado en planta, de cualquier consistencia, tamaño o ambiente, a pie de obra.	108,96	0,00
	UDUH0007	0,0000 M³	Hormigón HA-35 fabricado en planta, de cualquier consistencia, tamaño o ambiente, a pie de obra.	119,86	0,00
	UDUH0008	0,0000 M³	Hormigón HA-40 fabricado en planta, de cualquier consistencia, tamaño o ambiente, a pie de obra.	130,75	0,00
	UDUH0009	0,0000 Kg	Cemento Portland 42,5 R, en sacos, a pie de obra.	0,13	0,00
	UDUH0010	0,0000 Kg	Cemento Portland blanco 42,5 R, en sacos, a pie de obra.	0,26	0,00
	UDUH0011	0,0000 Kg	Cemento Portland rápido, en sacos, a pie de obra.	0,54	0,00
	UDUH0012	0,0000 Tn	Grava y gravilla, para la fabricación de hormigón, a pie de obra.	15,25	0,00
	UDUH0013	0,0000 Tn	Arena de lavada de río o arena de machaqueo, a pie de obra.	16,34	0,00
	UDUH0014	0,0000 M³	Hormigón fabricado "in situ" con hormigonera, con un 15% de cemento Portland 42,5 R, a pie de obra.	76,27	0,00
	UDUH0015	0,0000 M³	Madera de pino para encofrar en cabrios, rastreles, tablas, tableros o tablones, a pie de obra.	239,71	0,00
	UDUH0016	0,0000 Tn	Mampuestos de piedra caliza de cantera de densidad mínima 2,65 Tn/m3, para la ejecución de muros de mampostería, a pie de obra.	17,43	0,00
	UDUH0017	0,0000 Ud	Ladrillo cerámico hueco doble, a pie de obra.	0,16	0,00
	UDUH0018	0,0000 Ud	Bloque prefabricado de hormigón 14 x 19 x 39, a pie de obra.	0,76	0,00
	UDUH0019	0,0000 MI	Tubería prefabricada de hormigón lisa machihembrada de 20 cm de diámetro interior, a pie de obra.	6,54	0,00
	UDUH0020	0,0000 MI	Tubería prefabricada de hormigón lisa	10,90	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
			machihembrada de 30 cm de diámetro interior, a pie de obra.		
	UDUH0021	0,0000 MI	Tubería prefabricada de hormigón lisa machihembrada de 40 cm de diámetro interior, a pie de obra.	15,25	0,00
	UDUH0022	0,0000 MI	Tubería prefabricada de hormigón lisa machihembrada de 50 cm de diámetro interior, a pie de obra.	19,61	0,00
	UDUH0023	0,0000 MI	Tubería prefabricada de hormigón lisa machihembrada de 60 cm de diámetro interior, a pie de obra.	29,42	0,00
	UDUH0024	0,0000 MI	Tubería prefabricada de hormigón lisa machihembrada de 80 cm de diámetro interior, a pie de obra.	52,30	0,00
	UDUH0025	0,0000 MI	Tubería prefabricada de hormigón lisa machihembrada de 100 cm de diámetro interior, a pie de obra.	81,72	0,00
	UDUH0026	0,0000 MI	Tubería prefabricada de hormigón lisa machihembrada de 120 cm de diámetro interior, a pie de obra.	114,41	0,00
	UDUH0027	0,0000 MI	Tubería prefabricada de hormigón lisa machihembrada de 150 cm de diámetro interior, a pie de obra.	174,34	0,00
	UDUH0028	0,0000 MI	Aro prefabricado de hormigón para pozo de registro de 100 cm de diámetro interior, a pie de obra.	76,27	0,00
	UDUH0029	0,0000 MI	Aro prefabricado de hormigón para pozo de registro de 120 cm de diámetro interior, a pie de obra.	98,06	0,00
	UDUH0030	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PE corrugado doble pared de 160 mm., a pie de obra.	6,54	0,00
	UDUH0031	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PE corrugado doble pared de 200 mm., a pie de obra.	9,81	0,00
	UDUH0032	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PE corrugado doble pared de 250 mm., a pie de obra.	14,16	0,00
	UDUH0033	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PE corrugado doble pared de 315 mm., a pie de obra.	20,70	0,00
	UDUH0034	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PE corrugado doble pared de 400 mm., a pie de obra.	34,87	0,00
	UDUH0035	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PE corrugado doble pared de 500 mm., a pie de obra.	54,48	0,00
	UDUH0036	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PE corrugado doble pared de 630 mm., a pie de obra.	81,72	0,00
	UDUH0037	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PE corrugado doble pared de 800 mm., a pie de obra.	130,75	0,00
	UDUH0038	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PVC color teja de 160 mm., serie SN6, a pie de obra.	8,72	0,00
	UDUH0039	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PVC color teja de 200 mm., serie SN6, a pie de obra.	13,08	0,00
	UDUH0040	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PVC color teja de 250 mm., serie SN6, a pie de obra.	19,61	0,00
	UDUH0041	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PVC color teja de 315 mm., serie SN6, a pie de obra.	30,51	0,00
	UDUH0042	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PVC color teja de 400 mm., serie SN6, a pie de obra.	49,03	0,00
	UDUH0043	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PVC color teja de 500 mm., serie SN6, a pie de obra.	87,17	0,00
	UDUH0044	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PVC color teja de 630 mm., serie SN6, a pie de obra.	152,54	0,00
	UDUH0045	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PVC color teja de 800 mm., serie SN6, a pie de obra.	239,71	0,00
	UDUH0046	0,0000 MI	Tubería de drenaje PE corrugado doble pared ranurado de 110 mm., a pie de obra.	2,18	0,00
	UDUH0047	0,0000 MI	Tubería de drenaje PE corrugado doble pared ranurado de 160 mm., a pie de obra.	4,36	0,00
	UDUH0048	0,0000 M²	Geotextil de 100 gr/m2 como mínimo, a pie de obra.	0,87	0,00
	UDUH0049	0,0000 M²	Geotextil de 200 gr/m2 como mínimo, a pie de obra.	1,20	0,00
	UDUH0050	0,0000 M²	Geotextil de 300 gr/m2 como mínimo, a pie de obra.	1,85	0,00
	UDUH0051	0,0000 M²	Geotextil de 400 gr/m2 como mínimo, a pie de obra.	2,29	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
			obra.		
	UDUH0052	0,0000 M²	Geotextil de 500 gr/m2 como mínimo, a pie de obra.	2,94	0,00
	UDUH0053	0,0000 Ud	Chaqueta de Motaña Gore-tex serigrafiada	157,99	0,00
	UDUH0054	0,0000 Ud	Forro polar serigrafiado	87,17	0,00
	UDUH0055	0,0000 Ud	Pantalón de Montaña Gore-tex	100,24	0,00
	UDUH0056	0,0000 Ud	Pantalón de Montaña transpirable	81,72	0,00
	UDUH0057	0,0000 Ud	Camiseta técnica invierno serigrafiada	65,38	0,00
	UDUH0058	0,0000 Ud	Polo serigrafiado	27,24	0,00
	UDUH0059	0,0000 Ud	Mochila Multifunción	54,48	0,00
	UDUH0060	0,0000 Ud	Bota de motaña Gore-tex	168,89	0,00
	UDUH0061	0,0000 Ud	Zapatilla de motaña Gore-tex	108,96	0,00
	UDUH0062	0,0000 Ud	Parka alta visibilidad serigrafiado alta visibilidad	43,58	0,00
	UDUH0063	0,0000 Ud	Polo alta visibilidad serigrafiado	21,79	0,00
	UDUH0064	0,0000 Ud	Pantalón alta visibilidad serigrafiado	32,69	0,00
	UDUH0065	0,0000 Ud	Camisa alta visibilidad serigrafiada	21,79	0,00
	UDUH0066	0,0000 Ud	Forro polar alta visibilidad serigrafiado	32,69	0,00
	UDUH0067	0,0000 Ud	Bota de trabajo reforzada	32,69	0,00
	UDUH0068	0,0000 Ud	Impresora inyección de tinta color A3	326,88	0,00
	UDUH0069	0,0000 Ud	Cartucho XL impresora color azul	18,52	0,00
	UDUH0070	0,0000 Ud	Cartucho XL impresora color Rojo	18,52	0,00
	UDUH0071	0,0000 Ud	Cartucho XL impresora color Amarillo	18,52	0,00
	UDUH0072	0,0000 Ud	Cartucho XL impresora color Negro	32,69	0,00
	UDUH0073	0,0000 Ud	GPS Campo	272,40	0,00
	UDUH0074	0,0000 Ud	Funda GPS	21,79	0,00
	UDUH0075	0,0000 Ud	Puntero laser	27,24	0,00
	UDUH0076	0,0000 Ud	Prismaticos	490,32	0,00
	UDUH0077	0,0000 Ud	Trampa sherman	27,24	0,00
	UDUH0078	0,0000 Ud	Trampa HART plegable	98,06	0,00
	UDUH0079	0,0000 Ud	Trampa para tortugas	98,06	0,00
	UDUH0080	0,0000 Ud	Pinza movil para animales	27,24	0,00
	UDUH0081	0,0000 Ud	Lazo para animales	27,24	0,00
	UDUH0082	0,0000 Ud	Camara de fototrampeo	136,20	0,00
	UDUH0083	0,0000 Ud	Linterna alta potencia	32,69	0,00
	UDUH0084	0,0000 Ud	Paneles solares enrollables	32,69	0,00
	UDUH0085	0,0000 Ud	Sacamuestras suelos	87,17	0,00
	UDUH0086	0,0000 Ud	Sacamuestras	87,17	0,00
	UDUH0087	0,0000 Ud	Sacamuestras inalteradas	136,20	0,00
	UDUH0088	0,0000 Ud	Medidor multiparametrico aguas	3.268,80	0,00
	UDUH0089	0,0000 Ud	Muestreador surber	272,40	0,00
	UDUH0090	0,0000 Ud	Muestreador Hess	272,40	0,00
	UDUH0091	0,0000 Ud	Camara de contaje zooplancton	98,06	0,00
	UDUH0092	0,0000 Ud	Manga insectos	76,27	0,00
	UDUH0093	0,0000 Ud	Medidor de ph	76,27	0,00
	UDUH0094	0,0000 Ud	Medidor de conductividad	76,27	0,00
	UDUH0095	0,0000 Ud	Hipsometro	272,40	0,00
	UDUH0096	0,0000 Ud	Ordenador Sobremesa	1.743,36	0,00
	UDUH0097	0,0000 Ud	Ordenador Portatil	1.961,28	0,00
	UDUH0098	0,0000 Ud	Pantalla led	2.724,00	0,00
	UDUH0099	0,0000 Ud	Teclado	32,69	0,00
	UDUH0100	0,0000 Ud	Raton inalámbrico	27,24	0,00
	UDUH0101	0,0000 Ud	Silla de trabajo regulable y giratoria	163,44	0,00
	UDUH0102	0,0000 Ud	Camara fotografica digital media resolución	190,68	0,00
	UDUH0103	0,0000 Ud	Camara fotografica digital alta resolución	871,68	0,00
	UDUH0104	0,0000 Ud	Neumatico turismo	103,51	0,00
	UDUH0105	0,0000 Ud	Neumatico todoterreno	196,13	0,00
	UDUH0106	0,0000 Ud	Equilibrado de neumaticos	21,79	0,00
	UDUH0107	0,0000 Ud	Paralelo de vehiculo	54,48	0,00
	UDUH0108	0,0000 Ud	Manguito hidraulico	38,14	0,00
	UDUH0109	0,0000 Ud	Aceite hidraulico (litro)	16,34	0,00
	UDUH0110	0,0000 Ud	Filtro de aire	49,03	0,00
	UDUH0111	0,0000 Ud	Filtro de aceite	32,69	0,00
	UDUH0112	0,0000 Ud	Manómetro	76,27	0,00
	UDUH0113	0,0000 Ud	Pistón	98,06	0,00
	UDUH0114	0,0000 Ud	carburador	141,65	0,00
	UDUH0115	0,0000 Ud	Amortiguador	217,92	0,00
	UDUH0116	0,0000 Ud	Pastillas de freno	98,06	0,00
	UDUH0117	0,0000 Ud	Disco de freno	196,13	0,00
	UDUH0118	0,0000 Ud	Correa distribución	435,84	0,00
	UDUH0119	0,0000 Ud	Correa alternador	272,40	0,00
	UDUH0120	0,0000 Ud	Alternador	1.743,36	0,00
	UDUH0121	0,0000 Ud	Escape completo	544,80	0,00



## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	UDUH0122	0,0000 Ud	Cojinete	54,48	0,00
	UDUH0123	0,0000 Ud	Emisor	217,92	0,00
	UDUH0124	0,0000 Ud	Microchip	16,34	0,00
	UDUH0125	0,0000 Ud	Cartucho de tinta para Ploter	217,92	0,00
	UDUH0126	0,0000 Ud	Cabezal de impresión Ploter	163,44	0,00
	UDUH0127	0,0000 Ud	Cartucho de mantenimiento Ploter	163,44	0,00
	UDUH0128	0,0000 Ud	Embrague completo	217,92	0,00
	UDUH0129	0,0000 Ud	Limpiaparabrisas	49,03	0,00
	UDUH0130	0,0000 Ud	Bombilla vehiculo	10,90	0,00
	UDUH0131	0,0000 Ud	Liquido de frenos (litro)	21,79	0,00
	UDUH0132	0,0000 Ud	Equipo de pesca eléctrica portatil	980,64	0,00
	UDUH0133	0,0000 Ud	Funda ordenador	54,48	0,00
	UDUH0134	0,0000 Ud	Sinemblock	21,79	0,00
	UDUH0135	0,0000 Ud	Disco duro externo	326,88	0,00
	UDUH0136	0,0000 Ud	Teléfono movil	163,44	0,00
	UDUH0137	0,0000 Ud	Tablet pc	490,32	0,00
	UDUH0138	0,0000 Ud	Video cámara seguridad	101,33	0,00
	UDUH0139	0,0000 Ud	Embarcación fibra	2.941,92	0,00
	UDUH0140	0,0000 Ud	Lampara led	6,54	0,00
	UDUH0141	0,0000 Ud	Tubo led	10,90	0,00
	UDUH0142	0,0000 Ud	Bombilla led	37,05	0,00
	UDUH0143	0,0000 Ud	Bombilla multi led	14,16	0,00
	UDUH0144	0,0000 Ud	Bombilla par led	21,79	0,00
	UDUH0145	0,0000 Ud	Tubo luminoso led	26,15	0,00
	UDUH0146	0,0000 Ud	Foco led	65,38	0,00
	UDUH0147	0,0000 Ud	Panel led	39,23	0,00
	UDUH0148	0,0000 Ud	Proyector led exterior	408,60	0,00
	UDUH0149	0,0000 Ud	Proyector led iterior	43,58	0,00
	UDUH0150	0,0000 Ud	Fuente alimentación led	21,79	0,00
	UDUH0151	0,0000 Ud	Farola led	355,21	0,00
	UDUH0152	0,0000 Ud	Sierra de cinta standard	2.070,24	0,00
	UDUH0153	0,0000 Ud	Sierra de cinta refrigerada	4.031,52	0,00
	UDUH0154	0,0000 Ud	Canon de vertido escombros (Por M3)	4,36	0,00
	UDUH0155	0,0000 Ud	Canon de vertido restos vegetales (Por M3)	4,36	0,00
	UDUH0156	0,0000 Ud	Contenedor 30 M3 Restos vegetales	326,88	0,00
	UDUH0157	0,0000 M2	Cartel con Impresión directa sobre Papel Tyvek	70,82	0,00
	UDUH0158	0,0000 ud	Llave bayoneta de latón para apertura hidrante 1 pulgada	10,90	0,00
	UDUH0159	0,0000 ud	Codo giro loco latón 1 pulgada	23,97	0,00
	UDUH0160	0,0000 ud	Pinzas para recogida de basura (70-86 cm)	19,61	0,00
	UDUH0161	0,0000 ud	Emplaste para metal de 2 componentes para soldadura en frio 11 ml	11,44	0,00
	UDUH0162	0,0000 Ud	Bobina de vinilo adhesivo blanco satinado para exterior de dimensiones 91,40 cm (ancho) y 30 m (largo)	114,41	0,00
	UDUH0163	0,0000 Ud	Llave Allen hexagonal de 8 mm	5,45	0,00
	UDUH0164	0,0000 M	Cabo de Nylon trenzado blanco de 16 mm de diámetro	1,63	0,00
	UDUH0165	0,0000 Ud	Lona Rafia 3 x 2 metros azul con ojales	7,63	0,00
	UDUH0166	0,0000 Ud	Grifo de pulsador temporizado	70,82	0,00
	UDUH0167	0,0000 Ud	Tornillos cilindricos Allen 0,9 mm longitud	1,63	0,00
	UDUH0168	0,0000 Ud	Impresión directa sobre lona de 1,00 x 1,90 m	163,44	0,00
	UDUH0169	0,0000 Ud	Piezas (aluminio y plastico) de ajuste lateral para perfiles (soportes) de la Exposición Itinerante	5,45	0,00
	UDUH0170	0,0000 Ud	Mochila Shoop de poliéster 190 D.Med: 40 x 36 cm. Grabada un lado a un color	1,59	0,00
	UDUH0171	0,0000 Ud	Libreta tamaño A6, colores verde, rojo, negro, azul, naranja y blanco. Grabada a un color	0,83	0,00
	UDUH0172	0,0000 Ud	Tubo redondo 60 Ø y 4 mm de hierro galvanizado en barras de 6 metros	34,79	0,00
	UDUH0173	0,0000 Ud	Perfil laminado en barras de 3 m Angular 30 x 4 mm	10,53	0,00
	UDUH0174	0,0000 Ud	Columpio de madera doble con postes 8 cm Ø y poste transversal 8 cm Ø, incluido 2 asientos	272,40	0,00
	UDUH0175	0,0000 litr	Barniz intemperie	14,07	0,00
	UDUH0176	0,0000 M2	Plastico de invernadero 800 galgas	2,08	0,00
	UDUH0177	0,0000 M	Perfil de invernadero	0,74	0,00
	UDUH0178	0,0000 M2	Plastico de aclochado	0,20	0,00
	UDUH0179	0,0000 M2	Malla mosquitera	1,09	0,00
	UDUH0180	0,0000 M2	Malla antihierbas	1,00	0,00
	UDUH0181	0,0000 M2	Malla de sombreado	1,20	0,00

## PRECIOS UNITARIOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	UDUH0182	0,0000 M2	PVC espumado	7,63	0,00
	UDUH0183	0,0000 M2	Polycarbonato celular	7,63	0,00
	UDUH0184	0,0000 M2	Metacrilato 2 MM de espesor	16,34	0,00
	UDUH0185	0,0000 M2	Metacrilato 3 MM de espesor	27,24	0,00
	UDUH0186	0,0000 M2	Metacrilato 4 MM de espesor	32,69	0,00
	UDUH0187	0,0000 M2	Metacrilato 5 MM de espesor	45,76	0,00
	UDUH0188	0,0000 M2	Metacrilato 6 MM de espesor	56,66	0,00
	UDUH0189	0,0000 M2	Metacrilato 8 MM de espesor	73,00	0,00
	UDUH0190	0,0000 M2	Metacrilato 10 MM de espesor	86,08	0,00
	UDUH0191	0,0000 M2	Geomenbrana	2,17	0,00
	UDUH0192	0,0000 M2	Mantas termicas	0,13	0,00
	UDUH0193	0,0000 M2	Baldosa de caucho	21,79	0,00
	UDUH0194	0,0000 M2	cesped artificial	16,34	0,00
	UDUH0195	0,0000 M2	Techo registrable	4,35	0,00
	UDUH0196	0,0000 Ud	Guia de campo de flora	76,27	0,00
	UDUH0197	0,0000 Ud	Guia de campo de fauna	76,27	0,00
	UDUH0198	0,0000 Ud	Tarjeta de memoria 32 MB	16,34	0,00
	UDUH0199	0,0000 Ud	Tarjeta de memoria 64 MB	32,69	0,00
	UDUH0200	0,0000 Ud	Disco duro interno	235,35	0,00
	UDUH0201	0,0000 Ud	Memoria USB 128 MB	69,73	0,00
	UDUH0202	0,0000 Ud	Equipo de altavoces	58,84	0,00
	UDUH0203	0,0000 Ud	Bateria 12 V	70,82	0,00
	UDUH0204	0,0000 Ud	Bateria 5 V	38,14	0,00
	UDUH0205	0,0000 Ud	Tarjeta gráfica	272,40	0,00
	UDUH0206	0,0000 Ud	Procesador	201,58	0,00
	UDUH0207	0,0000 Ud	Tarjetas de memoria RAM alta velocidad	116,59	0,00
	UDUH0208	0,0000 Ud	Placa base ordenador	217,92	0,00
	UDUH0209	0,0000 Ud	Tarjeta de red	65,38	0,00
	UDUH0210	0,0000 M2	Panel sandwich 40MM	20,70	0,00
	UDUH0211	0,0000 Ud	Motosierra stihl de Acumulador	543,71	0,00
	UDUH0212	0,0000 Ud	Acumulador de Motosierra stihl	272,40	0,00
	UDUH0213	0,0000 Ud	Cargador de Acumulador de Motosierra stihl	108,96	0,00
	UDUH0214	0,0000 Ud	Motosierra stihl Eléctrica	871,68	0,00
	UDUH0215	0,0000 Ud	Desbrozadora stihl 560	1.634,40	0,00
	UDUH0216	0,0000 Ud	Arnes desbrozadora	119,86	0,00
	UDUH0217	0,0000 Ud	Tablero compacto fenólico 2 mm	10,90	0,00
	UDUH0218	0,0000 Ud	Tablero compacto fenólico 6 mm	19,61	0,00
	UDUH0219	0,0000 Ud	Tablero compacto fenólico 10 mm	27,24	0,00
	UDUH0220	0,0000 Ud	Tablero compacto fenólico 12 mm	37,05	0,00
	UDUH0221	0,0000 Ud	Tablero compacto fenólico 14 mm	54,48	0,00
	UDUH0222	0,0000 Ud	Tablero compacto fenólico 16 mm	63,20	0,00
	UDUH0223	0,0000 Ud	Tablero compacto fenólico 18 mm	70,82	0,00
	UDUH0224	0,0000 Ud	Varillas para clavar anclas	16,78	0,00
	UDUH0225	0,0000 Ud	Anclas para lazo Belisle (zorros)	3,60	0,00
	UDUH0226	0,0000 Ud	Muelles para lazo Belisle (zorros)	1,20	0,00
	UDUH0227	0,0000 Ud	Trampa Tomahawk modelo 207	146,22	0,00
	UDUH0228	0,0000 Ud	Flotadores de poliespán de 1,20 metros para construcción de trampas de galápagos	2,99	0,00
	UDUH0229	0,0000 Ud	Disco duro externo 4TB alimentación por USB	217,92	0,00
	UDUH0230	0,0000 Ud	Cable de conexión USB 3.0 paea disco duro externo	14,16	0,00
	UDUH0231	0,0000 Ud	Cable de conexión USB 2.0 para disco duro externo	7,08	0,00
	UDUH0232	0,0000 Ud	Malla cuadrant de 1 cm 1x25 Verde (Rollo 25 m x 1 m)	92,62	0,00
	UDUH0233	0,0000 Ud	Oxigenado/aireador para pesca a pilas	13,08	0,00
	UDUH0234	0,0000 Ud	Tubo con difusor para oxigenador/aireador para pesca a pilas.	4,63	0,00
	UDUH0235	0,0000 Ud	Equipo de pesca eléctrica SAMUS 725G	659,21	0,00
	UDUH0236	0,0000 Ud	Baterías 12 voltios 10 amperios Yuasa REC-10-12 para aplicación cídica	93,22	0,00
	UDUH0237	0,0000 Ud	Cargador automático de baterías de plomo 6, 12 y 24 Voltios 0.7000/ 1000 mAh	65,76	0,00
	UDUH0238	0,0000 Ud	Pertiga con ánodo para pesca eléctrica	201,58	0,00
	UDUH0239	0,0000 Ud	Trampas lazo Belisle selectivo (zorros)	53,94	0,00
	UDUH0240	0,0000 Ud	Repuesto de lazo Belisle selectivo (zorros)	8,39	0,00
	UDUH0241	0,0000 Ud	Anclas de repuesto para lazos	3,60	0,00
	UDUH0242	0,0000 Ud	Trampas lazo collarum (zorros)	77,91	0,00
	UDUH0243	0,0000 Ud	repuestos de lazo collarum zorro	11,99	0,00
	UDUH0244	0,0000 Ud	Mordedores de repuesto lazo collarum	1,20	0,00
	UDUH0245	0,0000 Ud	Botes de atrayente para lazo collarum	23,97	0,00
	UDUH0246	0,0000 Ud	Botes de desodorizante Fórmula one	23,97	0,00

**PRECIOS UNITARIOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal
	UDUH0247	0,0000 Ud	Lazos tipo tradicional	4,19	0,00
	UDUH0248	0,0000 Ton	Harina de basalto	256,06	0,00
	UDUH0249	0,0000 litr	Melaza	0,44	0,00
	UDUH0250	0,0000 ud	Salvado de trigo saco 40 Kg	18,52	0,00
	UDUH0251	0,0000 UD	Pienso eco gallinas (saco 25 kg.)	20,38	0,00
	UDUH0252	0,0000 ud	Levadura de cerveza paquete 750 g.	10,90	0,00
	UDUH0253	0,0000 kg	Sulfato de zinc	4,90	0,00
	UDUH0254	0,0000 kg	Cloruro de calcio	2,18	0,00
	UDUH0255	0,0000 kg	Sulfato magnesio	5,67	0,00
	UDUH0256	0,0000 kg	Sulfato de manganeso	3,27	0,00
	UDUH0257	0,0000 kg	Cloruro de cobalto	30,51	0,00
	UDUH0258	0,0000 kg	Molidato de sodio	26,42	0,00
	UDUH0259	0,0000 kg	Borax fertibor	2,51	0,00
	UDUH0260	0,0000 kg	Sulfato ferroso	1,74	0,00
	UDUH0261	0,0000 kg	Sulfato de cobre	7,57	0,00
	UDUH0262	0,0000 kg	Carbonato calcico	3,38	0,00
	UDUH0263	0,0000 kg	Quelato Dta	12,26	0,00
	UDUH0264	0,0000 UD	Fertiplus abono orgánico 25kg	11,71	0,00
	UDUH0265	0,0000 Ud	Maceta 30 litros Medida 37cm x 33cm	1,84	0,00
	UDUH0266	0,0000 UD	Tapete antihierbas 14 cm	0,04	0,00
	UDUH0267	0,0000 UD	Tapete antihierbas 16 cm	0,07	0,00
	UDUH0268	0,0000 Ud	Maceta 30 litros Medida 37cm x 33cm	1,84	0,00
	UDUH0269	0,0000 ud	Bandeja hortícolas reutilizable QP 96T	2,35	0,00
	UDUH0270	0,0000 ud	Contenedor forestal de 9 l.	1,79	0,00
	UDUH0271	0,0000 UD	Cinta encolada contra insectos 5m NEUDORFF	17,32	0,00
	UDUH0272	0,0000 m2	Geotextil 120g/m2	0,45	0,00
	UDUH0273	0,0000 m2	Geotextil 300g/m2	0,87	0,00
	UDUH0274	0,0000 m2	EPDM de 1.20 mm. de 20 m. x 12,20 m. p.o.	6,62	0,00
	UDUH0275	0,0000 ud	Tubo protector P-40 0,6 m altura	0,85	0,00
	UDUH0276	0,0000 Ud	Tutores caña 75 cm altura, paquete de 500 tutores	0,03	0,00
	UDUH0277	0,0000 ud	Tutor caña altura 1 m altura	0,08	0,00
	UDUH0278	0,0000 ud	Tutor caña altura 1,5 m altura	0,09	0,00
	UDUH0279	0,0000 ud	Twistband. Atadura de plástico, 10-15 cm, paquete 1000 ud	1,08	0,00
	UDUH0280	0,0000 ud	Bidon metálico con tapa y cierre de ballesta 220l	46,85	0,00
	UDUH0281	0,0000 ud	Bidón plástico 100-120 litros con tapa	43,73	0,00
	UDUH0282	0,0000 UD	BATERIA 95 Amperios	155,27	0,00
	UDUH0283	0,0000 ud	Sacas de transporte de áridos de 1 m3 de capacidad	4,36	0,00
	UDUH0284	0,0000 ud	Tolva colgante 10 kg chapa galvanizada	14,66	0,00
	UDUH0285	0,0000 Mil	Bolsas plástico transparentes 15x30cms.	12,19	0,00
	UDUH0286	0,0000 ud	Malla antipájaros rollo 6X100	163,44	0,00

## **PRECIOS DESCOMPUESTOS**

PRECIOS DESCOMPUESTOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
CAPITULO 1 PERSONAL CONSERVACION Y MANTENIMIENTO PARQUE						
SUBCAPITULO 1.1 COORDINADOR DE AREAS Y AREA DE PATRIMONIO NATURAL						
	COOR	mes	<b>Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico para seguimiento y Control de Flora y Fauna</b> Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico, con experiencia de 5 a 10 años, cuyas funciones serán la coordinación de las distintas áreas del equipo de Conservación y Mantenimiento del Servicio seguimiento de estudios a realizar en el ámbito del territorio.			
	O00006	141,6500 h	Técnico licenciado	31,00	4.391,15	
TOTAL PARTIDA .....					4.391,15	
SUBCAPITULO 1.2 AREA CINEGETICA						
	TECCINE	mes	<b>Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico en labores de apoyo</b> Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico, de 3 a 5 años de experiencia, como apoyo técnico al Servicio de Conservación y Mantenimiento, el cual realizará trabajos técnicos en el territorio de carácter cinegético			
	O00006	141,6500 h	Técnico licenciado	31,00	4.391,15	
TOTAL PARTIDA .....					4.391,15	
SUBCAPITULO 1.3 AREA FORESTAL						
	TECFORES	mes	<b>Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico en labores de apoyo</b> Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico, de 3 a 5 años de experiencia, como apoyo técnico al Servicio de Conservación y Mantenimiento, el cual realizará trabajos técnicos en el territorio de carácter forestal			
	O00006	141,6500 h	Técnico licenciado	31,00	4.391,15	
TOTAL PARTIDA .....					4.391,15	
SUBCAPITULO 1.4 AREA DE INFORMACION Y DIVULGACION						
	TECNUP	mes	<b>Diplomado, Ingeniero Técnico en labores de apoyo</b> Diplomado, Ingeniero Técnico, de 3 a 5 años de experiencia con formación universitaria en comunicación digital, como apoyo técnico al Servicio de Conservación y Mantenimiento con el objetivo de acercar a los visitantes los valores naturales y culturales del territorio.			
	O00007	141,6500 h	Técnico diplomado	25,00	3.541,25	
TOTAL PARTIDA .....					3.541,25	
SUBCAPITULO 1.5 AREA ADMINISTRATIVA						
	TECNAD	mes	<b>Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico en labores de administración</b> Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico, de 1 a 3 años de experiencia, como apoyo técnico al Servicio de Conservación y Mantenimiento, el cual realizará trabajos técnicos en el territorio de carácter administrativo			
	O00006	141,6500 h	Técnico licenciado	31,00	4.391,15	
TOTAL PARTIDA .....					4.391,15	

PRECIOS DESCOMPUESTOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	<b>AUXADMI</b>	<b>mes</b>	<b>Auxiliar administrativo</b> Operador administrativo de apoyo al Servicio de Conservación y Mantenimiento, el cual realizará trabajos auxiliares en el territorio de carácter administrativo			
	O00005	141,6500 h	Aux administrativo	20,00	2.833,00	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>2.833,00</b>

SUBCAPITULO 1.6 CONSERVACION Y MANTENIMIENTO

	<b>PERSVIG</b>	<b>mes</b>	<b>Personal de limpieza y conservación (6 operarios)</b> Cuadrilla de 6 operarios para la conservación y limpieza del Parque Regional, realizando labores de control y detección de anomalías e infracciones en el ámbito del Servicio Se estima que el personal dedica el 20% de su jornada laboral a los trabajos de limpieza del territorio.			
	O00003	849,9000 h	Jardinero (Op limp y con)	18,00	15.298,20	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>15.298,20</b>
	<b>CUAMAN</b>	<b>mes</b>	<b>Cuadrilla de mantenimiento (4 operarios)</b> Cuadrilla compuesta por 4 Oficial oficinas con vehículo T/T para la realización de trabajos de mantenimiento del territorio del Servicio.			
	O00003	566,6000 h	Jardinero (Op mant)	18,00	10.198,80	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>10.198,80</b>
	<b>CAPCONS</b>	<b>mes</b>	<b>Encargado de la Cuadrilla de limpieza y conservación</b> Encargado para el seguimiento y planificación del trabajo de conservación y limpieza del Servicio. Se estima que este personal dedica el 20% de su jornada labotral a los trabajos de limpieza del territorio			
	O00001	141,6500 h	Encargado	23,00	3.257,95	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>3.257,95</b>
	<b>CAPCUA</b>	<b>mes</b>	<b>Encargado de la Cuadrilla de mantenimiento</b> Encargado para el seguimiento y planificación del trabajo de mantenimiento del Servicio			
	O00001	141,6500 h	Encargado	23,00	3.257,95	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>3.257,95</b>

SUBCAPITULO 1.7 AREA DE PRODUCCION DE PLANTA AUTOCTONA

	<b>CAPVIV</b>	<b>mes</b>	<b>Encargado del Vivero</b> Encargado del vivero del Parque Regional para mantenimiento, siembra, recolección de semillas y gestión del vivero de la Comunidad de Madrid existente en Navalcarnero. Sustitución y apoyo al encargado de las cuadrillas de conservación y mantenimiento.			
	O00002	141,6500 h	Oficial jardinero (Capataz Forestal)	23,00	3.257,95	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>3.257,95</b>

CAPITULO 2 VEHICULOS, EQUIPOS Y MAQUINARIA

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
-----	--------	-------------	-------------	--------	----------	---------

**SUBCAPITULO 2.1 VEHICULOS Y MAQUINARIA PARA USO DEL PARQUE REGIONAL**

<b>VEHPAR</b>	<b>mes</b>	<b>Vehículo T/T a disposición del Parque</b> Vehículo T/T a disposición del Servicio, para la conservación y mantenimiento de las comarcas forestales IX y XVI del Parque Regional del Curso Medio del río Guadarrama y su entorno, i/combustible o consumo eléctrico.				
MM..03	30,5000 jor		Vehículo t.t 5 plazas sin incluir combustible	24,72	753,96	
CB.100	170,0000 l		Consumo combustible	1,20	204,00	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>957,96</b>	
<b>PARK.1</b>	<b>mes</b>	<b>Plaza de garaje</b> Alquiler aparcamiento				
PKK..01	1,0000 mes			249,09	249,09	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>249,09</b>	
<b>VEHTEC</b>	<b>mes</b>	<b>Vehículos ligeros para Técnicos de Apoyo</b> Vehículo ligero a disposición del Servicio, para la conservación y mantenimiento de las comarcas forestales IX y XVI del Parque Regional del Curso Medio del río Guadarrama y su entorno, i/combustible o consumo eléctrico.				
MM..0110	30,5000 dia		Furgoneta tipo cangü o similar	13,28	405,04	
CB.100	170,0000 l		Consumo combustible	1,20	204,00	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>609,04</b>	
<b>VEHCUAD</b>	<b>mes</b>	<b>Vehículo T/T a disposición del Parque</b> vehículo T/T con enganche para carro de 750 kg, para la conservación y mantenimiento de las comarcas forestales IX y XVI del Parque Regional del Curso Medio del río Guadarrama y su entorno, i/combustible o consumo eléctrico.				
MM.0100	30,5000 dia		Vehículo T/T caja abierta para apoyo mantenimiento	34,13	1.040,97	
CB.100	150,0000 l		Consumo combustible	1,20	180,00	
%1.0CI	1,0000 %		Costes indirectos 1,0%	1.220,97	12,21	
%4.0GG	4,0000 %		Gastos generales 4,0%	1.233,18	49,33	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>1.282,51</b>	
<b>VEHFURG</b>	<b>mes</b>	<b>Furgoneta de caja abierta de PMA 3.500 Kg</b> Furgoneta de carga con caja abierta para apoyo en los trabajos de la Cuadrilla de mantenimiento, para la conservación y mantenimiento de las comarcas forestales IX y XVI del Parque Regional del Curso Medio del río Guadarrama y su entorno, i/combustible o consumo eléctrico.				
MQQ..0120	30,5000 dia		camión 3500 kg sin conductor	35,00	1.067,50	
CB.100	200,0000 l		Consumo combustible	1,20	240,00	
%1.0CI	1,0000 %		Costes indirectos 1,0%	1.307,50	13,08	
%4.0GG	4,0000 %		Gastos generales 4,0%	1.320,58	52,82	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>1.373,40</b>	
<b>PAMAQ</b>	<b>PA</b>	<b>Partida alzada anual de maquinaria</b> Partida alzada anual de maquinaria principal y auxiliar para la realización de todo tipo de obras a realizar en caminos, infraestructuras, instalaciones y áreas dentro del ámbito territorial del Parque Regional. Esta partida alzada también se contempla para afrontar los costes de los distintos oficios cualificados que puedan ser necesarios para realizar los trabajos de mejora y mantenimiento del Parque Regional, como trabajos forestales, de limpieza, de mantenimiento de infraestructuras e instalaciones, etc. Así como la puesta a disposición de otros servicios para situaciones puntuales.				

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	M01001	0,0000 h	Camión 71/100 CV	31,23	0,00	
	M01002	0,0000 h	Camión hasta 130 CV	34,24	0,00	
	M01003	0,0000 h	Camión 131/160 CV	35,98	0,00	
	M01004	0,0000 h	Camión 161/190 CV	37,76	0,00	
	M01005	0,0000 h	Camión 191/240 CV	39,76	0,00	
	M01006	0,0000 h	Camión 241/310 CV.	46,28	0,00	
	M01007	0,0000 h	Camión 241/310 CV con grúa	47,08	0,00	
	M01008	0,0000 h	Camión 311/400 CV. Tipo bañera, hasta 30 t	50,24	0,00	
	M01009	0,0000 h	Camión cisterna riego agua 101/130 CV	31,42	0,00	
	M01010	0,0000 h	Camión cisterna riego agua 131/160 CV	32,93	0,00	
	M01011	0,0000 h	Camión cisterna riego agua 161/190 CV	34,68	0,00	
	M01012	0,0000 h	Camión cisterna riego agua 191/240 CV	39,63	0,00	
	M01013	0,0000 h	Camión cisterna riego agua 241/310 CV	43,88	0,00	
	M01014	0,0000 h	Camión cisterna riego asfáltico 161/190 CV	65,50	0,00	
	M01015	0,0000 h	Camión cisterna riego asfáltico 241/310 CV	78,75	0,00	
	M01016	0,0000 h	12000 l			
	M01017	0,0000 h	Camión tractor, hasta 20 t, con plataforma	32,71	0,00	
	M01018	0,0000 h	Camión tractor, 21 a 25 t, con plataforma	44,32	0,00	
	M01019	0,0000 h	Camión tractor, 26 a 30 t, con plataforma	49,46	0,00	
	M01020	0,0000 h	Camión tractor, 31 a 35 t, con plataforma	53,02	0,00	
	M01021	0,0000 h	Camión volquete grúa 101/130 CV	33,32	0,00	
	M01022	0,0000 h	Camión volquete grúa 131/160 CV	37,91	0,00	
	M01023	0,0000 h	Camión volquete grúa 161/190 CV	39,65	0,00	
	M01024	0,0000 h	Camión volquete grúa 161/190 CV, todoterreno	42,03	0,00	
	M01025	0,0000 h	Camión volquete grúa 161/190 CV, transporte animales (RAM)	40,33	0,00	
	M01026	0,0000 h	Camión volquete grúa 191/240 CV	45,02	0,00	
	M01027	0,0000 h	Camión volquete grúa 191/240 CV, todoterreno	47,14	0,00	
	M01028	0,0000 h	Camión volquete grúa 191/240 CV, transporte animales (RAM)	46,94	0,00	
	M01029	0,0000 h	Camión volquete grúa 241/310 CV	52,77	0,00	
	M01030	0,0000 h	Camión volquete grúa 310/400 CV, todoterreno	58,01	0,00	
	M01031	0,0000 h	Camión furgón isotermo 131/160 CV	56,34	0,00	
	M01032	0,0000 h	Camión todoterreno 191/240 CV, lucha contra incendios	54,03	0,00	
	M01033	0,0000 h	Dumper de obra, 1500 l	37,95	0,00	
	M01034	0,0000 h	Dumper de obra, 2500 l	54,20	0,00	
	M01035	0,0000 h	Tractor orugas 51/70 CV	55,91	0,00	
	M01036	0,0000 h	Tractor orugas hasta 100 CV	48,15	0,00	
	M01037	0,0000 h	Tractor orugas 101/130 CV	57,31	0,00	
	M01038	0,0000 h	Tractor orugas 131/150 CV	61,55	0,00	
	M01039	0,0000 h	Tractor orugas 151/170 CV	67,30	0,00	
	M01040	0,0000 h	Tractor orugas 171/190 CV	84,75	0,00	
	M01041	0,0000 h	Tractor orugas 191/240 CV	91,50	0,00	
	M01042	0,0000 h	Tractor orugas 241/310 CV	111,23	0,00	
	M01043	0,0000 h	Tractor ruedas hasta 50 CV	36,87	0,00	
	M01044	0,0000 h	Tractor ruedas 51/70 CV	39,66	0,00	
	M01045	0,0000 h	Tractor ruedas hasta 100 CV	40,00	0,00	
	M01046	0,0000 h	Tractor ruedas 101/125 CV	44,30	0,00	
	M01047	0,0000 h	Tractor ruedas 125/150 CV	46,87	0,00	
	M01048	0,0000 h	Tractor ruedas 151/170 CV	58,70	0,00	
	M01049	0,0000 h	Pala cargadora oruga 101/130 CV	61,97	0,00	
	M01050	0,0000 h	Pala cargadora oruga 131/160 CV	66,87	0,00	
	M01051	0,0000 h	Pala cargadora oruga 220/250 CV	92,54	0,00	
	M01052	0,0000 h	Minicargadora ruedas 31/70 CV	40,13	0,00	
	M01053	0,0000 h	Pala cargadora ruedas 101/130 CV	67,41	0,00	
	M01054	0,0000 h	Pala cargadora ruedas 131/160 CV	63,40	0,00	
	M01055	0,0000 h	Retrocarga 31/70 CV, Cazo: 0,6-0,16 m³	35,29	0,00	
	M01056	0,0000 h	Retrocarga 71/100 CV, Cazo: 0,9-0,18 m³	41,22	0,00	
	M01057	0,0000 h	Retroexcavadora oruga hidráulica 51/70 CV	45,50	0,00	
	M01058	0,0000 h	Retroexcavadora oruga hidráulica 71/100 CV	57,46	0,00	
	M01059	0,0000 h	Retroexcavadora oruga hidráulica 131/160 CV	69,93	0,00	
	M01060	0,0000 h	Retroexcavadora oruga hidráulica 161/190 CV	73,27	0,00	
	M01061	0,0000 h	Retroexcavadora oruga hidráulica 161/190 CV con garra prensora	122,94	0,00	
	M01062	0,0000 h	Retroexcavadora ruedas hidráulica 51/70 CV	45,94	0,00	
	M01063	0,0000 h	Retroexcavadora ruedas hidráulica 71/100 CV	52,36	0,00	
	M01064	0,0000 h	Retroexcavadora ruedas hidráulica 101/130 CV	55,27	0,00	
	M01065	0,0000 h	Retroexcavadora ruedas hidráulica 131/160 CV	64,47	0,00	
	M01066	0,0000 h	Retroaraña 51/70 CV	65,65	0,00	
	M01067	0,0000 h	Retroaraña 71/100 CV	91,39	0,00	
	M01068	0,0000 h	Retroaraña 101/130 CV	106,22	0,00	



**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	M01068	0,0000 h	Retroaraña 131/160 CV	123,48	0,00	
	M01069	0,0000 h	Skider 101/130 CV	70,69	0,00	
	M01070	0,0000 h	Máquina forestal alta estabilidad 131/160 CV	118,15	0,00	
	M01071	0,0000 h	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50 cm	91,38	0,00	
	M01072	0,0000 h	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 70 cm	126,79	0,00	
	M01073	0,0000 h	Autocargador forestal 101/130 CV	71,16	0,00	
	M01074	0,0000 h	Trituradora de residuos motorizada 131/160 CV	77,85	0,00	
	M01075	0,0000 h	Astilladora autopropulsada hasta 30 CV	38,74	0,00	
	M01076	0,0000 h	Motoniveladora 101/130 CV	52,73	0,00	
	M01077	0,0000 h	Motoniveladora 131/160 CV	57,84	0,00	
	M01078	0,0000 h	Motoniveladora 161/190 CV	64,37	0,00	
	M01079	0,0000 h	Mototrailla autocargable 161/190 CV	135,05	0,00	
	M01080	0,0000 h	Compactador neumático 71/100 CV, 20 t	39,53	0,00	
	M01081	0,0000 h	Compactador neumático 101/130 CV, 27 t	44,16	0,00	
	M01082	0,0000 h	Compactador vibro 71/100 CV	43,05	0,00	
	M01083	0,0000 h	Compactador vibro 101/130 CV	45,22	0,00	
	M01084	0,0000 h	Compactador vibro 131/160 CV	48,55	0,00	
	M01085	0,0000 h	Compactador pata cabra 191/240 CV	92,15	0,00	
	M01086	0,0000 h	Compactador mixto 101/130 CV	50,23	0,00	
	M01087	0,0000 h	Estabilizadora multipase 131/160 CV	101,68	0,00	
	M01088	0,0000 h	Extendidora aglomerado asfáltico	93,15	0,00	
	M01089	0,0000 h	Autohormigonera 71/100 CV, 2000 l	51,57	0,00	
	M01090	0,0000 h	Grúa autopropulsada telescópica 101/130 CV, 5 t	31,38	0,00	
	M01091	0,0000 h	Grúa autopropulsada telescópica 131/160 CV, 6-12 t	31,86	0,00	
	M01092	0,0000 h	Grúa autopropulsada telescópica 191/240 CV, 13-25 t	63,25	0,00	
	M01093	0,0000 h	Elevador telescópico 71/100 CV	64,64	0,00	
	M01094	0,0000 h	Embarcación a motor 31/60 CV, sin mano de obra	8,16	0,00	
	M01095	0,0000 h	Motobarca 71/80 CV	42,53	0,00	
	M01096	0,0000 h	Barca rígida poliéster 5 m eslora 50 CV, sin mano de obra	12,17	0,00	
	M01097	0,0000 h	Barca semirígida 5 m eslora 60 CV, sin mano de obra	12,40	0,00	
	M01098	0,0000 h	Sonda percusión hasta 31 CV. Profundidad: 250 m	72,76	0,00	
	M01099	0,0000 h	Sonda percusión 71/100 CV. Profundidad: 400 m	86,06	0,00	
	O01001	0,0000 h	Capataz	28,48	0,00	
	O01002	0,0000 h	Encargado de obra	25,48	0,00	
	O01003	0,0000 h	Maquinista o conductor	27,59	0,00	
	O01004	0,0000 h	Oficial especialista	25,60	0,00	
	O01005	0,0000 h	Oficial de oficios	22,62	0,00	
	O01006	0,0000 h	Oficial 3ª	19,26	0,00	
	O01007	0,0000 h	Jefe de cuadrilla forestal	23,02	0,00	
	O01008	0,0000 h	Peón especializado régimen general	19,29	0,00	
	O01009	0,0000 h	Peón	21,82	0,00	
	O01010	0,0000 h	Práctico de topografía	30,10	0,00	
	O03038	0,0000 h	Auxiliar de campo	14,28	0,00	
	O03039	0,0000 h	Guía, intérprete medio ambiental o Informador de 1ª	21,45	0,00	
	O03040	0,0000 h	Guía, intérprete medio ambiental o Informador de 2ª	15,61	0,00	
	O03041	0,0000 h	Guía, Intérprete medio ambiental o Informador de 3ª	12,87	0,00	
	O03042	0,0000 h	Experto control poblaciones animales	17,97	0,00	
	O03043	0,0000 h	Experto control poblaciones animales de 2ª	12,87	0,00	
	O03044	0,0000 jor	Dieta completa dentro del territorio nacional	112,46	0,00	
	O03045	0,0000 jor	Dieta alojamiento dentro del territorio nacional	71,77	0,00	
	O03046	0,0000 jor	Dieta manutención dentro del territorio nacional	40,69	0,00	

**TOTAL PARTIDA ..... 70.000,00**

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
<b>SUBCAPITULO 2.2 MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, VEHICULOS E INSTALACIONES</b>						
<b>PAMANTMAQ</b>	<b>PA</b>	<b>Partida alzada anual de mantenimiento de maquinaria, vehículos e instalaciones</b>				
		Partida alzada anual para hacer frente a costes de mantenimiento, reparaciones, seguros, licencias, impuestos, revisiones, combustible, etc. de la maquinaria y equipos propios del Parque. Esta partida alzada incluye el pago de recibos de:				
		-Luz, agua, gas, telefonía, alarma correspondiente a la oficina de gestión situada en Avd. de los viveros s/n de Villaviciosa de Odón (Madrid).				
		-Luz, agua, gas, telefonía y alarma correspondiente al vivero forestal del Parque Regional situado en la Ctra. NV PK 25+800 en Navalcarnero.				
		También incluye trabajos de mantenimiento y conservación: cuotas, impuestos, seguros y tasas de mantenimiento y alta de sistemas de seguridad y alarmas en las instalaciones del Parque, se contempla esta partida alzada para afrontar los costes de los distintos oficios cualificados que puedan ser necesarios para realizar los trabajos de mejora y mantenimiento de instalaciones, que no puedan ser realizados por el personal del Parque, así como de los materiales necesarios.				
		Mantenimiento y reposición de maquinaria forestal (desbrozadoras, motosierras, herramientas manuales, etc).				
		Mantenimiento y reposición de equipos informáticos, fax y de fotocopidora, etc.				
		Suministro y conservación de equipos audiovisuales.				
O01001	0,0000 h	Capataz	28,48	0,00		
O01003	0,0000 h	Maquinista o conductor	27,59	0,00		
O01004	0,0000 h	Oficial especialista	25,60	0,00		
O01005	0,0000 h	Oficial de oficios	22,62	0,00		
O01007	0,0000 h	Jefe de cuadrilla forestal	23,02	0,00		
O01009	0,0000 h	Peón	21,82	0,00		
O01017	0,0000 h	Cuadrilla A	59,13	0,00		
O01018	0,0000 h	Cuadrilla B	47,42	0,00		
O01019	0,0000 h	Peón con motodesbrozadora	23,78	0,00		
O01020	0,0000 h	Peón con motosierra	23,32	0,00		
O01021	0,0000 h	Peón con podadora	23,18	0,00		
O03001	0,0000 h	Titulado superior o máster de más de 10 años de experiencia	38,81	0,00		
O03002	0,0000 h	Titulado superior o máster de 5 a 10 años de experiencia	33,46	0,00		
O03003	0,0000 h	Titulado superior o máster de 3 a 5 años de experiencia	30,23	0,00		
O03004	0,0000 h	Titulado superior o máster de 1 a 3 años de experiencia	28,23	0,00		
O03005	0,0000 h	Titulado superior o máster con menos de 1 año de experiencia	24,98	0,00		
O03006	0,0000 h	Titulado medio o grado de más de 10 años de experiencia	31,95	0,00		
O03007	0,0000 h	Titulado medio o grado de 5 a 10 años de experiencia	27,39	0,00		
O03008	0,0000 h	Titulado medio o grado de 3 a 5 años de experiencia	23,86	0,00		
O03009	0,0000 h	Titulado medio o grado de 1 a 3 años de experiencia	23,20	0,00		
O03010	0,0000 h	Titulado medio o grado con menos de 1 año de experiencia	20,08	0,00		
O03011	0,0000 h	Técnico de grado medio (FP I)	14,89	0,00		
O03012	0,0000 h	Técnico de grado superior (FP II)	18,67	0,00		
O03013	0,0000 h	Consultor senior especialista	53,36	0,00		
O03014	0,0000 h	Delineante proyectista	23,97	0,00		
O03015	0,0000 h	Analista de aplicaciones y sistemas	40,00	0,00		
O03016	0,0000 h	Analista de SIG y/o teledetección	42,55	0,00		
O03017	0,0000 h	Analista programador	32,44	0,00		
O03020	0,0000 h	Técnico sistemas	24,18	0,00		
O03022	0,0000 h	Técnico comunicaciones senior	42,34	0,00		
O03023	0,0000 h	Técnico comunicaciones	21,76	0,00		
O03024	0,0000 h	Técnico de explotación de datos informáticos	23,11	0,00		

PRECIOS DESCOMPUESTOS

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	O03025	0,0000 h	Jefe de proyecto	47,63	0,00	
	O03026	0,0000 h	Administrador de bases de datos senior	36,05	0,00	
	O03027	0,0000 h	Administrador de bases de datos	32,03	0,00	
	O03029	0,0000 h	Diseñador gráfico	25,37	0,00	
	O03030	0,0000 h	Programador sénior	24,87	0,00	
	O03031	0,0000 h	Programador	21,21	0,00	
	O03032	0,0000 h	Jefe equipo operadores/grabadores	24,17	0,00	
	O03033	0,0000 h	Operador de software avanzado	14,68	0,00	
	O03034	0,0000 h	Operador sénior	20,68	0,00	
	O03035	0,0000 h	Operador	16,74	0,00	
	O03036	0,0000 h	Grabador sénior	16,24	0,00	
	O03037	0,0000 h	Grabador	15,01	0,00	
	O03038	0,0000 h	Auxiliar de campo	14,28	0,00	
	O03039	0,0000 h	Guía, intérprete medio ambiental o Informador de 1ª	21,45	0,00	
	O03040	0,0000 h	Guía, intérprete medio ambiental o Informador de 2ª	15,61	0,00	
	O03041	0,0000 h	Guía, Intérprete medio ambiental o Informador de 3ª	12,87	0,00	
	O03042	0,0000 h	Experto control poblaciones animales	17,97	0,00	
	O03043	0,0000 h	Experto control poblaciones animales de 2ª	12,87	0,00	
	O03044	0,0000 jor	Dieta completa dentro del territorio nacional	112,46	0,00	
	O03045	0,0000 jor	Dieta alojamiento dentro del territorio nacional	71,77	0,00	
	O03046	0,0000 jor	Dieta manutención dentro del territorio nacional	40,69	0,00	
TOTAL PARTIDA .....					40.000,00	

CAPITULO 3 ESTUDIOS Y TRABAJOS CUALIFICADOS

PAESTTRA	PA	<b>Partida alzada anual de Estudios y Trabajos</b> Partida alzada anual para hacer frente a costes de estudios, censos e inventarios de especies de flora y fauna. Diseño y la edición de la señalización propia del Parque, para lo cual es necesaria la adquisición de materiales acordes a este fin. Por tratarse de trabajos que no pueden determinarse a priori, al influir la meteorología, serán objeto de una partida presupuestaria que se justificará con mediciones de lo ejecutado en cada certificación. Esta partida alzada también incluye los gastos de distintos trabajos de Consultoría y Asistencia Técnica necesarios para el Parque Regional. Incluye también esta partida alzada gastos correspondientes a la reprografía, edición, encuadernación, maquetación, etc., de documentos, estudios y publicaciones, además de la elaboración y el diseño de paneles y carteles informativos.
TOTAL PARTIDA .....		60.000,00

CAPITULO 4 DIVULGACION

PAJORNAD	PA	<b>Partida alzada anual de divulgación</b> En el presupuesto se consigna una cantidad anual para sufragar gastos de la asistencia a Congresos cursos de formación, conferencias por el personal personal de Conservación y Mantenimiento del Parque Regional. Las personas y la oportunidad serán determinadas por el Responsable del contrato y en todos los casos, la asistencia será por motivos de presencia, imagen o explicación de trabajos realizados del Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno ó de la Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y Agricultura, y alcanzará los gastos producidos por la cuota de inscripción, desplazamiento y alojamiento. También incluye gastos de cursos y jornadas contratados para la formación del personal del Parque Regional o de la Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y agricultura .Esta partida incluye gastos correspondientes a la reprografía, edición, encuadernación, maquetación, materiales y equipos necesarios, etc.
TOTAL PARTIDA .....		14.000,00

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
<b>CAPITULO 5 MATERIALES VARIOS</b>						
<b>PAMATE</b>	<b>PA</b>	<b>Partida alzada anual de materiales varios</b>				
		Se consigna una cantidad anual para materiales varios de construcción, ferretería, limpieza, droguería, laboratorio, caza, pesca, forestal, uso público, mobiliario, equipamientos urbanos y rústicos, de oficina, de vivero, de maquinaria, herramientas, material para plantaciones y de seguimiento y control necesarios para realizar y controlar todos los trabajos y actividades propias y necesarias para el mantenimiento y conservación del ámbito territorial de las Comarcas Fo-restales IX y XVI del Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno..				
HERR0001	0,0000 Ud	3 en 1 200 ml		5,60	0,00	
CONS0001	0,0000 Ud	Abrazadera supra 31-34		1,07	0,00	
CONS0002	0,0000 Ud	Abrazadera D-6 Tubo 110 GR		3,29	0,00	
HERR0002	0,0000 Ud	Abrazadera desagüe DM8 110-160 mm		1,37	0,00	
HERR0003	0,0000 Ud	Abrazadera doble isofónica M6 10-22 mm 5 ud		1,77	0,00	
HERR0004	0,0000 Ud	Abrazadera doble M6 5 ud		1,41	0,00	
HERR0005	0,0000 Ud	Abrazadera doble nylon 14-22 mm 10 ud		5,36	0,00	
CONS0003	0,0000 Ud	Abrazadera fija para andamio tubo 48mm. 04q002		10,77	0,00	
HERR0006	0,0000 Ud	Abrazadera gas M6 12-22 mm 10 ud		14,83	0,00	
HERR0007	0,0000 Ud	Abrazadera gasmica refor amarilla 75		3,35	0,00	
HERR0008	0,0000 Ud	Abrazadera giratoria 42 a 48 mm andamio acero standard		14,06	0,00	
CHMA0001	0,0000 Ud	Abrazadera Hercules		3,05	0,00	
HERR0009	0,0000 Ud	Abrazadera isofónica M6 12-28 mm 10 ud		2,63	0,00	
HERR0010	0,0000 Ud	Abrazadera isofónica M6 35-42 mm 5 ud		1,77	0,00	
FONT0001	0,0000 Ud	Abrazadera M6		1,41	0,00	
HERR0011	0,0000 Ud	Abrazadera M6 12-20 mm 10 ud		1,09	0,00	
HERR0012	0,0000 Ud	Abrazadera M6 22-35 mm 10 ud		1,31	0,00	
HERR0013	0,0000 Ud	Abrazadera M6 38-67 mm 5 ud		2,07	0,00	
HERR0014	0,0000 Ud	Abrazadera N8 15-90 mm 2 ud		2,20	0,00	
HERR0015	0,0000 Ud	Abrazadera nylon 12 mm 20 ud		3,95	0,00	
HERR0016	0,0000 Ud	Abrazadera nylon 15-28 mm 10 ud		2,62	0,00	
HERR0017	0,0000 Ud	Abrazadera nylon 35 mm 5 ud		2,24	0,00	
CHMA0002	0,0000 Ud	ABRAZADERA PVC COLOR		1,70	0,00	
CHMA0003	0,0000 Ud	Abrazadera PVC color		1,41	0,00	
CONS0004	0,0000 Ud	Abrazadera pvc color marrón ral 8007		1,70	0,00	
HERR0018	0,0000 Ud	Abrazadera reforzada gas M8 22-42 mm 2 ud		2,43	0,00	
HERR0019	0,0000 Ud	Abrazadera sin fin 12-20 mm 10 ud		4,18	0,00	
HERR0020	0,0000 Ud	Abrazadera sin fin 18-25 mm 10 ud		4,75	0,00	
HERR0021	0,0000 Ud	Abrazadera sin fin 20-32 mm 10 ud		3,53	0,00	
HERR0022	0,0000 Ud	Abrazadera sin fin 25-40 mm 10 ud		6,01	0,00	
HERR0023	0,0000 Ud	Abrazadera sin fin 35-70 mm 5 ud		3,77	0,00	
HERR0024	0,0000 Ud	Abrazadera sin fin 60-100 mm 3 ud		2,47	0,00	
HERR0025	0,0000 Ud	Abrazadera sin fin 8-6 mm 10 ud		4,08	0,00	
CONS0005	0,0000 Ud	Abrazadera supra 34-37		1,11	0,00	
CHMA0004	0,0000 Ud	Abrazadera tensor para poste cerramiento (bolsa 100 ud)		108,73	0,00	
VIVE0001	0,0000 Ud	Abrazadera tub 16 Clamp ref XCL017		0,37	0,00	
CONS0006	0,0000 Ud	Abrazaderas de tripla canal galvanizadas		4,82	0,00	
VIVE0002	0,0000 Ud	Abrazaderas nylon 190 mm		2,97	0,00	
ELEC0001	0,0000 Ud	Abrazaderas Ø 16 10ud		1,02	0,00	
ELEC0002	0,0000 Ud	Abrazaderas Ø 20 10ud		1,09	0,00	
ELEC0003	0,0000 Ud	Abrazaderas Ø 25 10ud		1,12	0,00	
ELEC0004	0,0000 Ud	Abrazaderas Ø 32 10ud		1,23	0,00	
ELEC0005	0,0000 Ud	Abrazaderas Ø 40 10ud		1,49	0,00	
VIVE0003	0,0000 Ud	Accesorios fog system difusor nebulizador		36,52	0,00	
FORE0001	0,0000 Ud	Aceite 2T Stihl bote		58,18	0,00	
FORE0002	0,0000 Ud	Aceite adhesivo de cadena 5 litros STIHL		22,45	0,00	
PINT0001	0,0000 Lt	Aceite de TEKA miel		14,75	0,00	
BICI0001	0,0000 Ud	Aceite motorex dry		7,58	0,00	
HERR0026	0,0000 Ud	Aceite para compresor		13,53	0,00	
FORE0003	0,0000 Ud	Aceite para motores 5 litros STIHL		64,25	0,00	
PINT0002	0,0000 Ud	Aceite teca incoloro 5 lt		53,15	0,00	
HIER0001	0,0000 Kg	Acero		1,01	0,00	
HIER0002	0,0000 Kg	Acero B400S (400 N/mm2 límite elástico)		1,18	0,00	
HIER0003	0,0000 Kg	Acero B500S (500 N/mm2 límite elástico)		1,19	0,00	
HIER0004	0,0000 Kg	Acero en cuadradillos		1,06	0,00	
HIER0005	0,0000 Kg	Acero en perfiles rectangulares		0,99	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HIER0006	0,0000 Kg	Acero redondo calibrado B500S sin montar	0,99	0,00	
	HIER0007	0,0000 Kg	Acero redondo corrugado	0,99	0,00	
	HIER0008	0,0000 Kg	Acero redondo normal de varios diámetros	0,99	0,00	
	PINT0003	0,0000 Ud	Acetona 1 litro	4,00	0,00	
	VIVE0004	0,0000 Ud	Acido citrico Ref.: 005412, 5 litros	48,72	0,00	
	VIVE0005	0,0000 Ud	Acople rápido BF 82-75 leck, 16 mm rosca macho	1,41	0,00	
	ELEC0006	0,0000 Ud	Adaptador CETAC	14,16	0,00	
	HERR0027	0,0000 Ud	Adaptador grifo -1/4"	3,36	0,00	
	VIVE0006	0,0000 Ud	Adaptador manguera 3/4-15/19	2,13	0,00	
	OFIC0001	0,0000 Ud	Adaptador mechero Garmin GPS	26,15	0,00	
	VIVE0007	0,0000 Ud	Adaptador R.H. 3/4	2,90	0,00	
	HERR0028	0,0000 Ud	Adaptador SDS MAX	96,01	0,00	
	VIVE0008	0,0000 Ud	Adaptador tobera rain bird	1,45	0,00	
	VIVE0009	0,0000 Ud	Adaptador tobera 6300	0,98	0,00	
	VIVE0010	0,0000 Ud	Adaptadores para tubería de 16 mm (25 ud)	0,77	0,00	
	FONT0002	0,0000 Ud	Adaptadores sifones pieza	2,76	0,00	
	CONS0007	0,0000 Ud	Adesivo para anclajes Cartucho 300 CM3	15,52	0,00	
	PINT0004	0,0000 Ud	Adesivo 10+activador 50 gr+spray 200ml	16,95	0,00	
	PINT0005	0,0000 Ud	Adesivo de montaje 310 ml	7,27	0,00	
	PINT0006	0,0000 Ud	Adesivo poliuretano 310 ml	10,59	0,00	
	PINT0007	0,0000 Ud	Adesivos específico 5 minutos 22 ml	7,56	0,00	
	CONS0008	0,0000 Ud	Adhesivo SIKA BOND Q-300 150 ml	16,95	0,00	
	UPUB0001	0,0000 Ud	Adhesivos en vinilo blanco 159x188, impresión dos tintas	1,18	0,00	
	CONS0009	0,0000 Ud	Adoquín de hormigón 22x11x8 cm	0,29	0,00	
	CONS0010	0,0000 Ud	Adoquín gris de hormigón vibrado 22x11x8 cm	0,42	0,00	
	OFIC0002	0,0000 Ud	After bite	9,98	0,00	
	UPUB0002	0,0000 Ud	Agenda sahara serigrafía	21,18	0,00	
	LABO0001	0,0000 Ud	Agitador de rotación mod. 2012 mod a	4.544,21	0,00	
	CONS0011	0,0000 M3	Agua	0,71	0,00	
	LABO0002	0,0000 Lt	Agua destilada envasada	2,04	0,00	
	PINT0008	0,0000 Ud	Aguafuerte 1 litro	2,16	0,00	
	PINT0009	0,0000 Ud	Aguaplast express cualquier tipo de superficies caja 4 kg	14,83	0,00	
	PINT0010	0,0000 Ud	Aguaplast standard polvo saco 15 kg	22,03	0,00	
	PINT0011	0,0000 Ud	Aguarras puro 5 litros	7,91	0,00	
	FORE0004	0,0000 Ud	Ahoyadora STIHL 4,1 CV 3 KW manillar plegable	2.245,27	0,00	
	VIVE0011	0,0000 Lt	Ain 1000	208,99	0,00	
	VIVE0012	0,0000 Ud	Ain ol botella 1l	23,30	0,00	
	LABO0003	0,0000 Ud	Aireador AE-F3 (capacidad de bomba: 852 l/min)	1.256,79	0,00	
	CONS0012	0,0000 Kg	Aislamiento de espuma de poliuretano	6,88	0,00	
	CONS0013	0,0000 M3	Aislamiento de poliestireno expandido	90,09	0,00	
	CONS0014	0,0000 M2	Aislamiento de poliestireno extrusionado de e=30 mm	10,73	0,00	
	CONS0015	0,0000 M2	Aislamiento de poliestireno extrusionado de e=50 mm	15,72	0,00	
	CONS0016	0,0000 M2	Aislamiento manta fibra de vidrio e=80 mm	3,11	0,00	
	CONS0017	0,0000 M2	Aislamiento panel cubierta lana de roca e=30 mm	7,95	0,00	
	CONS0018	0,0000 M2	Aislamiento panel cubierta lana de roca e=40 mm	8,47	0,00	
	CONS0019	0,0000 M2	Aislamiento panel cubierta lana de roca e=50 mm	10,60	0,00	
	CONS0020	0,0000 M2	Aislamiento panel cubierta lana de roca e=60 mm	12,74	0,00	
	CONS0021	0,0000 M2	Aislamiento panel de corcho aglomerado e=9 mm	12,74	0,00	
	CONS0022	0,0000 M2	Aislamiento panel rígido fibra de vidrio e=20 mm	5,23	0,00	
	CONS0023	0,0000 M2	Aislamiento panel rígido fibra de vidrio e=40 mm	9,37	0,00	
	CUBI0001	0,0000 Ud	Aislante de poliestireno expandido Placa 0,99 x 1,08 x 0,04	11,09	0,00	
	VIVE0013	0,0000 MI	Aislante para tubo de cobre 3 cm diametro 2 metros	1,70	0,00	
	CHMA0005	0,0000 Kg	Alamb bajo c rec galv n 2,7 rollos-y e-50 fardos	1,23	0,00	
	CONS0024	0,0000 Kg	Alambre atar 1,30 mm (0,01015 kg/m)	1,82	0,00	
	CHMA0006	0,0000 Kg	Alambre galvanizado (pie de obra)	1,53	0,00	
	HERR0029	0,0000 Ud	Alambre galvanizado 0,7 x 50 m	1,80	0,00	
	CHMA0007	0,0000 Kg	Alambre galvanizado 1 a 4,9 mm	3,24	0,00	
	HERR0030	0,0000 Ud	Alambre galvanizado 1 x 100 m	3,75	0,00	
	HERR0031	0,0000 Ud	Alambre galvanizado 1,3 x 100 m	3,50	0,00	
	HERR0032	0,0000 Ud	Alambre galvanizado 1,8 x 50 m	5,50	0,00	
	CHMA0008	0,0000 Kg	Alambre galvanizado 2 a 5,9 mm	4,73	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR0033	0,0000 Ud	Alambre galvanizado 2,4 x 50 m	8,19	0,00	
	CHMA0009	0,0000 Kg	Alambre galvanizado mazos 5 kg nº 13 (2 mm)	1,88	0,00	
	CHMA0010	0,0000 Kg	Alambre galvanizado piezas . nº 13 (2.0 mm)	2,11	0,00	
	CHMA0011	0,0000 Kg	Alambre galvanizado piezas . nº 16 (2.7 mm)	1,90	0,00	
	CHMA0012	0,0000 Kg	Alambre plastificado 3/2 mm	5,86	0,00	
	CHMA0013	0,0000 Kg	Alambre plastificado verde 1,20 a 3,60 mm	7,06	0,00	
	CHMA0014	0,0000 Kg	Alambre recocido 1,3 a 4,9 mm	2,59	0,00	
	CHMA0015	0,0000 Kg	Alambre recocido gris o negro 1,3 a 5,9 mm	2,82	0,00	
	OFIC0003	0,0000 Ud	Alargador 4 mts.	8,38	0,00	
	OFIC0004	0,0000 Ud	Alargador 5 mts.	9,02	0,00	
	PINT0012	0,0000 Ud	Alargador aluminio 1 m	5,49	0,00	
	PINT0013	0,0000 Ud	Alargador aluminio 2 m	9,47	0,00	
	PINT0014	0,0000 Ud	Alargador aluminio 6 m	33,04	0,00	
	OFIC0005	0,0000 Ud	alargador aluminio cazoleta	11,15	0,00	
	PINT0015	0,0000 Ud	Alargador aluminio cazoleta 3 m	12,47	0,00	
	HERR0034	0,0000 Ud	Alargador broca pala 270 mm	15,53	0,00	
	HERR0035	0,0000 Ud	Alargador luz portatil 60w 10 mts goma	21,18	0,00	
	OFIC0006	0,0000 Ud	Alargador red 10 tomas	12,54	0,00	
	OFIC0007	0,0000 Ud	Alargador red 5 tomas	8,03	0,00	
	OFIC0008	0,0000 Ud	Alargador usb	5,23	0,00	
	OFIC0009	0,0000 Ud	Alargador USB 3 metros	5,23	0,00	
	HERR0036	0,0000 Ud	Alcayata de rosca 2 x 30 135 ud	5,79	0,00	
	HERR0037	0,0000 Ud	Alcayata de rosca 3 x 50 80 ud	5,79	0,00	
	HERR0038	0,0000 Ud	Alcayata de rosca 4 x 70 45 ud	5,79	0,00	
	HERR0039	0,0000 Ud	Alcayata de rosca 5 x 90 25 ud	5,79	0,00	
	HERR0040	0,0000 Ud	ALCOHOL DE QUEMAR	1,23	0,00	
	LABO0004	0,0000 Ud	Alcohol Etanol 70% V/V (BP) 1000 ML	13,34	0,00	
	LABO0005	0,0000 Ud	Alcohol Impuesto lt. Alcohol E. 70%	7,47	0,00	
	HERR0041	0,0000 Ud	alcotana pico mango de madera	19,06	0,00	
	CONS0025	0,0000 Ud	Alcotana 5931-b	20,37	0,00	
	HERR0042	0,0000 Ud	Alcotana mango de madera	18,07	0,00	
	HERR0043	0,0000 Ud	Alcotana pala ancha 0,5 kg 111094	30,78	0,00	
	CINE0001	0,0000 Ud	Alfalfa empacada (Paquetes sueltos)	11,22	0,00	
	HERR0044	0,0000 Ud	Alicate corte diagonal modelo sueco	33,84	0,00	
	BIC0002	0,0000 Ud	Alicate ojotero c/remaches	12,89	0,00	
	HERR0045	0,0000 Ud	Alicate p/terminal aislados 220mm	21,08	0,00	
	HERR0046	0,0000 Ud	Alicate universal base semirredonda mango bimaternal	25,27	0,00	
	HERR0047	0,0000 Ud	Alicate universal boca plana mango bimaternal	20,89	0,00	
	HERR0048	0,0000 Ud	Alicate universal corte frontal mango bimaternal	28,45	0,00	
	HERR0049	0,0000 Ud	Alicate universal corte lateral mango bimaternal	23,16	0,00	
	HERR0050	0,0000 Ud	Alicate universal mango bimaternal	27,39	0,00	
	HERR0051	0,0000 Ud	Alineador de ladrillos magnético	16,66	0,00	
	VIVE0014	0,0000 Ud	Alisan extracto ajo harina 1 kg	13,28	0,00	
	ELEC0007	0,0000 Ud	Alumbrado de emergencia 110 lumens	32,00	0,00	
	ELEC0008	0,0000 Ud	Alumbrado de emergencia 33 lumens	16,57	0,00	
	OFIC0010	0,0000 Ud	Ambientador airwick	8,43	0,00	
	OFIC0011	0,0000 Ud	Ambientador ambipur flush	3,32	0,00	
	HERR0052	0,0000 Ud	Amoladora angular DAG 125-S 230v COD. 382583	229,47	0,00	
	HERR0053	0,0000 Ud	Amoladora CD 2500 W HILTI	466,68	0,00	
	ELEC0009	0,0000 Ud	Ampliación de potencia de cuadro eléctrico	42,36	0,00	
	ELEC0010	0,0000 Ud	Amplificador de interior 4 salidas	39,12	0,00	
	ELEC0011	0,0000 Ud	Amplificador de mástil	35,20	0,00	
	LABO0006	0,0000 Ud	Análisis agua abastecimiento	341,80	0,00	
	LABO0007	0,0000 Ud	Análisis fisico quimico agua vertido	193,67	0,00	
	HERR0054	0,0000 Ud	Anclaje de expansión laton L4 M4 100 ud	6,07	0,00	
	CHMA0016	0,0000 Ud	Anclaje metálico 6 x 60 mm.	0,51	0,00	
	CHMA0017	0,0000 Ud	Anclaje metálico 8 x 80 mm.	0,73	0,00	
	HERR0055	0,0000 Ud	Anclaje metálico con gancho FSL-T 10 4 ud	3,26	0,00	
	HERR0056	0,0000 Ud	Anclaje metálico con gancho FSL-T 8 4 ud	2,89	0,00	
	HERR0057	0,0000 Ud	Anclaje metálico con hembrilla cerrada FSL-T 10 4 ud	3,29	0,00	
	HERR0058	0,0000 Ud	Anclaje metálico con hembrilla cerrada FSL-T 8 4 ud	2,69	0,00	
	HERR0059	0,0000 Ud	Anclaje metálico con tornillo cabeza hexagonal FSL-T 10 4 ud	2,67	0,00	
	HERR0060	0,0000 Ud	Anclaje metálico con tornillo cabeza hexagonal FSL-T 12 4 ud	4,35	0,00	
	HERR0061	0,0000 Ud	Anclaje metálico con tornillo cabeza hexagonal FSL-T 8 4 ud	2,09	0,00	
	CHMA0018	0,0000 Ud	Anclaje nylon 8 x 80 mm, con tornillo	1,03	0,00	
	CONS0026	0,0000 Ud	Anclaje zamak tornillo m 8	11,06	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	UPUB0003	0,0000 Ud	Anclajes de sujección carteles/postes redondos	1,90	0,00	
	HERR0062	0,0000 Ud	Anclajes plasticos HILTI HPS 50 UD	9,61	0,00	
	HERR0063	0,0000 Ud	Anclajes plasticos HILTI HRD 10 UD	14,45	0,00	
	HERR0064	0,0000 Ud	Anclajes plasticos HILTI HUD 50 UD	11,55	0,00	
	HERR0065	0,0000 Ud	Anclajes químicos HILTI	32,70	0,00	
	CONS0027	0,0000 Ud	Andamio europeo galvanizado altura de trabajo 5 m. 3x1	4.155,68	0,00	
	HERR0066	0,0000 Ud	Andamio Homologado aluminio Pack altura de trabajo 2,8 m	587,44	0,00	
	HERR0067	0,0000 Ud	Andamio Homologado aluminio Pack altura de trabajo 5 m	1.122,64	0,00	
	LABO0008	0,0000 Ud	Anemómetro de bolsillo	36,18	0,00	
	LABO0009	0,0000 Ud	Anemómetro omnidireccional	415,87	0,00	
	CONS0028	0,0000 Ud	Angulo 3-20 bicromatado	0,05	0,00	
	CONS0029	0,0000 hms	Angulo lam. frio 25x2	95,88	0,00	
	CONS0030	0,0000 Ud	Anillo MACH 80*100	72,12	0,00	
	LABO0010	0,0000 Ud	Ánodo circular inoxidable	173,68	0,00	
	OFIC0012	0,0000 Ud	Antena directiva tipo yagi para banda 80 mhz orientada	432,00	0,00	
	ELEC0012	0,0000 Ud	Antena UHF	57,22	0,00	
	HERR0068	0,0000 Ud	Anticiclón con goma 110 x 40 mm 25 ud	12,57	0,00	
	OFIC0013	0,0000 Ud	Antivirus paquete 3 licencias mcafee internet security	95,53	0,00	
	OFIC0014	0,0000 Ud	Antivirus paquete antivirus con licencia para servidor y 10 usuarios	292,88	0,00	
	UPUB0004	0,0000 Ud	Aparato de abdominales	819,03	0,00	
	VIVE0015	0,0000 Ud	Aparato de emergencia autónomo	90,31	0,00	
	UPUB0005	0,0000 Ud	Aparato de escalada	956,01	0,00	
	UPUB0006	0,0000 Ud	Aparato de flesiones	508,36	0,00	
	UPUB0007	0,0000 Ud	Aparato de lumbares	564,85	0,00	
	UPUB0008	0,0000 Ud	Aparato de lumbares doble	953,18	0,00	
	UPUB0009	0,0000 Ud	Aparato de pulso	672,17	0,00	
	UPUB0010	0,0000 Ud	Aparato de saltos	69,19	0,00	
	PINT0016	0,0000 Ud	Aplicador manual de espuma poliuretano profesional	51,12	0,00	
	PINT0017	0,0000 Ud	Aplicador manual de silicona profesional	18,50	0,00	
	PINT0018	0,0000 Ud	Aplicador manual de silicona reforzada	5,28	0,00	
	HERR0069	0,0000 Ud	Aplicador Resina universal HILTI	98,31	0,00	
	ELEC0013	0,0000 Ud	Aplicador exterior con regilla oval 60 W	5,27	0,00	
	ELEC0014	0,0000 Ud	Aplicador exterior con regilla redondo 100 W	8,68	0,00	
	CONS0031	0,0000 Ud	Apoyaondas grande	0,39	0,00	
	HERR0070	0,0000 Ud	Apoyaondas grande 48 x 33 mm 10 ud	6,35	0,00	
	HERR0071	0,0000 Ud	Apoyaondas mediano 47 x 40 mm 25 ud	8,33	0,00	
	CONS0032	0,0000 Ud	Araldit rapido profesional 75+75ml	19,38	0,00	
	CONS0033	0,0000 Ud	Arandela d-125a 10 5,7 zincada	0,04	0,00	
	CONS0034	0,0000 Ud	Arandela d-125a 16 5,7 zincada	0,05	0,00	
	HERR0072	0,0000 Ud	Arandela m-24 din 125 (euds)	1,79	0,00	
	HERR0073	0,0000 Ud	Arandela mixta cuadrada	0,16	0,00	
	CUBI0002	0,0000 Ud	Arandela mixta cuadrada OG (goma 40 x 40	0,16	0,00	
	HERR0074	0,0000 Ud	Arandela mixta redonda 25 mm 10 ud	1,27	0,00	
	HERR0075	0,0000 Ud	Arandela mixta redonda 30 mm 10 ud	1,40	0,00	
	HERR0076	0,0000 Ud	Arandela plana DIN 125 14-16 mm 50 ud	0,60	0,00	
	HERR0077	0,0000 Ud	Arandela plana DIN 125 18-22 mm 20 ud	0,60	0,00	
	HERR0078	0,0000 Ud	Arandela plana DIN 125 4-12 mm 100 ud	0,60	0,00	
	HERR0079	0,0000 Ud	Arandela plana DIN 9021 14-16 mm 50 ud	2,26	0,00	
	HERR0080	0,0000 Ud	Arandela plana DIN 9021 18-22 mm 20 ud	2,26	0,00	
	HERR0081	0,0000 Ud	Arandela plana DIN 9021 8-12 mm 100 ud	2,26	0,00	
	HERR0082	0,0000 Ud	Arandela zincada DIN 125 M10 50 ud	2,34	0,00	
	HERR0083	0,0000 Ud	Arandela zincada DIN 125 M12 50 ud	3,78	0,00	
	HERR0084	0,0000 Ud	Arandela zincada DIN 125 M16 25 ud	4,08	0,00	
	HERR0085	0,0000 Ud	Arandela zincada DIN 125 M20 25 ud	5,88	0,00	
	HERR0086	0,0000 Ud	Arandela zincada DIN 125 M24 25 ud	15,36	0,00	
	HERR0087	0,0000 Ud	Arandela zincada DIN 125 M4 1000 ud	9,57	0,00	
	HERR0088	0,0000 Ud	Arandela zincada DIN 125 M6 100 ud	1,79	0,00	
	HERR0089	0,0000 Ud	Arandela zincada DIN 125 M8 100 ud	2,86	0,00	
	VIVE0016	0,0000 Ud	Arbusto para reposición de marras, 40/60 cm. de altura	5,74	0,00	
	VIVE0017	0,0000 Kg	Arbutus unedo-riu29-01	581,74	0,00	
	OFIC0015	0,0000 Ud	Archivador de plástico	2,25	0,00	
	OFIC0016	0,0000 Ud	Archivador Folio 4 gris unicolor	354,60	0,00	
	OFIC0017	0,0000 Ud	Archivadores metálicos 11	151,48	0,00	
	HERR0090	0,0000 Ud	Arco de sierra mecánico	18,21	0,00	
	HERR0091	0,0000 Ud	Arco de sierra mini	4,92	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	CONS0035	0,0000 Ud	Arco marqueteria a-13 130x140	3,07	0,00	
	HERR0092	0,0000 Ud	Arco tronizador 530 mm	8,33	0,00	
	HERR0093	0,0000 Ud	Arco tronizador 760 mm	8,76	0,00	
	HERR0094	0,0000 Ud	Arcón de transporte de herramientas con ruedas	77,65	0,00	
	CONS0036	0,0000 M3	Arena (en cantera) lavada y sin lavar	22,48	0,00	
	CONS0037	0,0000 M3	Arena basáltica (en cantera)	24,54	0,00	
	CONS0038	0,0000 M3	Arena de miga cribada (en cantera)	21,12	0,00	
	CONS0039	0,0000 Ud	Arena de miga en saco de 25 Kg	0,71	0,00	
	CONS0040	0,0000 Ud	Arena de miga sacos	0,92	0,00	
	CONS0041	0,0000 Ud	Arena de miga sacos saco 20 Kg	0,92	0,00	
	CONS0042	0,0000 M3	Arena de río	31,83	0,00	
	CONS0043	0,0000 tm	Arena de río (tn) incluido transporte	16,95	0,00	
	CONS0044	0,0000 M3	Arena de río en obra	34,07	0,00	
	CONS0045	0,0000 Ud	Arena de río en saco de 25 Kg	0,71	0,00	
	CONS0046	0,0000 Ud	Arena de río fina en saco de 25 Kg	1,03	0,00	
	CONS0047	0,0000 tm	Arena de río lavada	15,66	0,00	
	CONS0048	0,0000 M3	Arena de río servido en big-bag	51,62	0,00	
	CONS0049	0,0000 M3	Arena de río servido en saca	51,37	0,00	
	CONS0050	0,0000 Ud	Arena de sílice saca de 1 m³	96,59	0,00	
	CONS0051	0,0000 M3	Arena lavada (en cantera)	15,28	0,00	
	VIVE0018	0,0000 Ud	Arena silex 25 kg	6,00	0,00	
	CONS0052	0,0000 tm	Arido 12/20	26,88	0,00	
	CONS0053	0,0000 M3	Arido 20	34,36	0,00	
	CONS0054	0,0000 tm	Arido 40/70 (tn) incluido transporte	15,25	0,00	
	CONS0055	0,0000 Ud	Arlita F-3 Gránulo 3-8 mm 50 L	6,49	0,00	
	OFIC0018	0,0000 Ud	Armario metálico con cerradura de 50 x 30 x 20 cm	99,27	0,00	
	OFIC0019	0,0000 Ud	Armario vertical refrigerado	2.191,53	0,00	
	OFIC0020	0,0000 Ud	Armario vitrina de pie 93x40x195 cm laboratorio incl. montaje	1.078,70	0,00	
	FORE0005	0,0000 Ud	Arnes doble cofc.	62,13	0,00	
	FORE0006	0,0000 Ud	Arnés doble CONFORT STIHL	117,21	0,00	
	CONS0056	0,0000 Ud	Arnés mira	79,08	0,00	
	FORE0007	0,0000 Ud	Arnés para podadora en altura STIHL	153,92	0,00	
	HERR0095	0,0000 Ud	Aro criba plástico 550 mm	11,79	0,00	
	CONS0057	0,0000 Ud	Arqueta de Polietileno 20 x 20 x 20 cm	5,92	0,00	
	CONS0058	0,0000 Ud	Arqueta de Polietileno 30 x 30 x 30 cm	11,75	0,00	
	CONS0059	0,0000 Ud	Arqueta de Polietileno 40 x 40 x 40 cm	22,45	0,00	
	FONT0003	0,0000 Ud	Arqueta de riego con tapa y válvula	32,90	0,00	
	ELEC0015	0,0000 Ud	Arqueta para registro de líneas	141,21	0,00	
	CONS0060	0,0000 Ud	Arqueta prefab. PVC de 20x20x20 cm con marco, tapa o reja del mismo material	43,36	0,00	
	CONS0061	0,0000 Ud	Arqueta prefab. PVC de 30x30x30 cm con marco, tapa o reja del mismo material	57,33	0,00	
	CONS0062	0,0000 Ud	Arqueta prefab. PVC de 40x40x40 cm con marco, tapa o reja del mismo material	93,06	0,00	
	VIVE0019	0,0000 Ud	Arqueta rectangular 50,5x37	36,40	0,00	
	VIVE0020	0,0000 Ud	Arqueta rectangular 63x48	57,84	0,00	
	VIVE0021	0,0000 Ud	Arqueta redonda 16 cm	7,18	0,00	
	VIVE0022	0,0000 Ud	Arqueta redonda 24 cm	15,40	0,00	
	CONS0063	0,0000 Ud	Arqueta simple 40x40 gris dovaro	13,83	0,00	
	CONS0064	0,0000 Ud	Arquetas circular 2-3 valvulas	8,63	0,00	
	CHMA0019	0,0000 Ud	Arranque cercado 2 m alt 40x1,50 zincado	12,32	0,00	
	CONS0065	0,0000 Ud	Articulacion rotula - izq.	30,99	0,00	
	CONS0066	0,0000 Ud	Asa f-400 plata	5,31	0,00	
	VIVE0023	0,0000 Ud	Aspersor aereo 1/2 metal	12,33	0,00	
	VIVE0024	0,0000 Ud	Aspersor circ. aereo 14-21 m. 3/4 m 30-c	18,58	0,00	
	VIVE0025	0,0000 Ud	Aspersor de impacto	24,24	0,00	
	FONT0004	0,0000 Ud	Aspersor de turbina	20,68	0,00	
	VIVE0026	0,0000 Ud	Aspersor emergente	28,87	0,00	
	FONT0005	0,0000 Ud	Aspersor impacto latón	9,82	0,00	
	FONT0006	0,0000 Ud	Aspersor impacto plastico	4,22	0,00	
	VIVE0027	0,0000 Ud	Aspersor Latón Sect. 1/2" M11/13	12,51	0,00	
	VIVE0028	0,0000 Ud	Aspersor laton sect. 3/4" m12/16	41,13	0,00	
	FONT0007	0,0000 Ud	Aspersor MP Rotator motado	13,70	0,00	
	FONT0008	0,0000 Ud	Aspersor sectorial emergente	14,53	0,00	
	HERR0096	0,0000 Ud	Aspirador 1500 W 62 l/h profesional compato recoge líquidos y sólidos	458,94	0,00	
	CUBI0003	0,0000 Ud	Aspirador de hormigón para conducto 30 x30 cm	58,35	0,00	
	HERR0097	0,0000 Ud	Aspiradora eléctrica industrial	790,79	0,00	
	FORE0008	0,0000 Ud	Astilladora TA180 T.F.T	11.462,90	0,00	
	FORE0009	0,0000 Ud	Atomizador STIHL	732,89	0,00	
	HERR0098	0,0000 Ud	Atorn. Tal. Perc. Bat. SFH 181-A 3.0 COD.	785,85	0,00	



**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
			272629			
	HERR0099	0,0000 Ud	Atornillador percutor DC 450 W +2 Bat+Cargador 14,4 V DEWALT	422,22	0,00	
	HERR0100	0,0000 Ud	Atornillador percutor SFH 181 HILTI	643,08	0,00	
	CONS0067	0,0000 Ud	Atornillador tal. perc. bat. sfh 181-a	1.122,64	0,00	
	CARP0001	0,0000 Ud	Aumento por contracerco de 130 x 30 m/m	25,42	0,00	
	ELEC0016	0,0000 Ud	Autotransformador de 30 KVA con entrada de 220 V y salida de 380 V	1.129,70	0,00	
	ELEC0017	0,0000 Ud	Autoválvula de 18 KV	176,52	0,00	
	HERR0101	0,0000 Ud	Avellanador cónico juego 6 ud (6,3- 8,3-10,4-12,4-15,5-20,5)	106,05	0,00	
	HERR0102	0,0000 Ud	Avellanador plano juego 6 ud (M3, M4, M5, M6, M8, M10)	182,02	0,00	
	OFIC0021	0,0000 Ud	Aviso de recibo de Carta Certificada	0,75	0,00	
	OFIC0022	0,0000 Ud	Aviso de recibo de Paquete Azul	0,75	0,00	
	HERR0103	0,0000 Ud	Azada 232-A	13,65	0,00	
	HERR0104	0,0000 Ud	Azada 2-A	19,06	0,00	
	HERR0105	0,0000 Ud	Azada 3-A	21,18	0,00	
	HERR0106	0,0000 Ud	Azada 8-a	19,02	0,00	
	HERR0107	0,0000 Ud	Azada bellota	23,65	0,00	
	HERR0108	0,0000 Ud	Azada sin mango 475 gr sufersa	11,26	0,00	
	VIVE0029	0,0000 Ud	Azufre micronizado tecnico	1,58	0,00	
	CONS0068	0,0000 M2	Azulejo 15*15 blanco	9,26	0,00	
	SOLA0001	0,0000 M2	azulejo blanco 15x15	9,24	0,00	
	CONS0069	0,0000 M2	Azulejo blanco 15x15 cm	9,71	0,00	
	SOLA0002	0,0000 M2	azulejo blanco mate 20x20	11,41	0,00	
	HERR0109	0,0000 Ud	Azulete bote 1 kg	6,63	0,00	
	CONS0070	0,0000 M2	Badén formacion de badén de hormigon con hormigon de 20cm y mallazo de 15/15/8	39,54	0,00	
	HERR0110	0,0000 Ud	Bajante de escobros plastico	49,14	0,00	
	CONS0071	0,0000 Ud	Bajante tubo 80	6,75	0,00	
	UPUB0011	0,0000 Ud	Balancín con muelle	1.877,93	0,00	
	UPUB0012	0,0000 Ud	Balancín rústico	593,09	0,00	
	LABO0011	0,0000 Ud	Balanza 200 g/0.1g	189,79	0,00	
	LABO0012	0,0000 Ud	Balanza de hasta 50 kg, div de 5 gr.	553,55	0,00	
	LABO0013	0,0000 Ud	Balanza digital modelo 440-33, con pesa de calibración cuentapie	506,10	0,00	
	ELEC0018	0,0000 Ud	Balanza electrónica 50 Kg	300,38	0,00	
	LABO0014	0,0000 Ud	Balanza electrónica de precisión GIBERTINI MOD. EU-500 de 500 gr/0,001 gr	2.000,69	0,00	
	LABO0015	0,0000 Ud	Balanza electronica de precision, 0.001 gr	1.814,07	0,00	
	LABO0016	0,0000 Ud	Balanza hasta 120 Kg	105,91	0,00	
	CONS0072	0,0000 M2	Baldosa chino lavado 40x40 cm	15,32	0,00	
	CONS0073	0,0000 M2	Baldosa gres 31x31 cm	17,05	0,00	
	CONS0074	0,0000 M2	Baldosa hidráulica 20x20 cm	11,52	0,00	
	CONS0075	0,0000 M2	Baldosa terrazo 30x30 cm	14,63	0,00	
	CONS0076	0,0000 M2	Baldosín vitrificado 30x30 cm	27,14	0,00	
	HERR0111	0,0000 Ud	Baliza intermitente 2 pilas con soporte	24,71	0,00	
	UPUB0013	0,0000 Ud	Banco abdominales	533,78	0,00	
	UPUB0014	0,0000 Ud	Banco de lumbares	533,78	0,00	
	UPUB0015	0,0000 Ud	Banco de lumbares en madera tratada	591,51	0,00	
	BICI0003	0,0000 Ud	Banco fijo metalico	72,24	0,00	
	MTRA0001	0,0000 Ud	Banco mesa rústica independiente para discapacitados 210x41 cm	311,31	0,00	
	UPUB0016	0,0000 Ud	Banco para equilibrios en madera tratada	626,30	0,00	
	UPUB0017	0,0000 Ud	Banco para realizar abdominales en madera tratada	591,51	0,00	
	MTRA0002	0,0000 Ud	Banco rústico 210x55 Tablon 4,5 cm	239,41	0,00	
	MTRA0003	0,0000 Ud	Banco rústico 210x55 Tablon 7 cm	311,33	0,00	
	UPUB0018	0,0000 Ud	Banco tipo ayuntamiento	219,73	0,00	
	OFIC0023	0,0000 Ud	Banco vestuario 140x34x47	109,83	0,00	
	OFIC0024	0,0000 Ud	Banco vestuario 140x34x47 gris	131,80	0,00	
	UPUB0019	0,0000 Ud	Banda curva de 3 mm de espesor convexa	232,58	0,00	
	CUBI0004	0,0000 Ud	Banda impermeable rollo de 0,28 x 5 m	127,37	0,00	
	HERR0112	0,0000 Ud	Banda lija r.230 100x690 p-100	2,63	0,00	
	HERR0113	0,0000 Ud	Banda lijadora 10 ud	19,06	0,00	
	CONS0077	0,0000 MI	Banda ondulada de acero para quitamiedos	15,59	0,00	
	UPUB0020	0,0000 Ud	Bandeja de aluminio plegada de dimensiones 1,20 x 0,80 m. rotuladas en vinilo especial exterior de alta duración y protección en	1.282,21	0,00	
	UPUB0021	0,0000 Ud	Bandeja de aluminio plegada de dimensiones 1,80 x 0,60 m. rotuladas en vinilo especial exterior de alta duración y protección en	1.442,48	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	ELEC0019	0,0000 Ud	Bandeja de chapa perforada 100 ancho 100mm	29,37	0,00	
	UPUB0022	0,0000 Ud	Bandeja de dibón con impresión completa directa, rematada en cantos y encapsulada con vinilo especial transparente de dimensione	723,71	0,00	
	ELEC0020	0,0000 Ud	Bandeja de rejilla alto 54 mm Largo 3m	19,63	0,00	
	ELEC0021	0,0000 Ud	Bandeja de rejilla ancho 150 mm Largo 3m	28,82	0,00	
	VIVE0030	0,0000 Ud	Bandeja forestal pe-48/308	6,88	0,00	
	VIVE0031	0,0000 Ud	Bandeja hortícola re-utilizable 448 alveolos	2,28	0,00	
	VIVE0032	0,0000 Ud	Bandeja pl 220 de 28x12x2	3,96	0,00	
	VIVE0033	0,0000 Ud	Bandeja qp 6 t/20	3,23	0,00	
	VIVE0034	0,0000 Ud	Bandeja QP T 35	2,99	0,00	
	VIVE0035	0,0000 Ud	Bandeja QP T 40	3,20	0,00	
	VIVE0036	0,0000 Ud	Bandeja qp t-35	2,72	0,00	
	VIVE0037	0,0000 Ud	Bandeja reutilizable 220 alveolos	2,28	0,00	
	HERR0114	0,0000 Ud	Barandilla andamio acero standard 2 m	30,92	0,00	
	HERR0115	0,0000 Ud	Barandilla andamio acero standard 3 m	36,57	0,00	
	CONS0078	0,0000 Ud	Bardo machihembrado 100	1,83	0,00	
	CONS0079	0,0000 Ud	Bardo machihembrado 70	1,10	0,00	
	CONS0080	0,0000 Ud	Bardo machihembrado 80	1,35	0,00	
	PINT0019	0,0000 Ud	Barniz al agua 4 litros	35,16	0,00	
	PINT0020	0,0000 Ud	Barniz impermeabilizante 4 litros	36,43	0,00	
	CARP0002	0,0000 Ud	Barniz incoloro 750ml	10,55	0,00	
	PINT0021	0,0000 Ud	Barniz intemperie 4 litros	36,01	0,00	
	CARP0003	0,0000 Ud	Barniz satinado 750ml	14,72	0,00	
	PINT0022	0,0000 Ud	Barniz sintético 4 litros	31,35	0,00	
	PINT0023	0,0000 Ud	Barniz tinte 750 ml	7,91	0,00	
	HERR0116	0,0000 Ud	Barra andamio acero standard 2 m	11,15	0,00	
	HERR0117	0,0000 Ud	Barra andamio acero standard 3 m	12,64	0,00	
	HERR0118	0,0000 Ud	Barra andamio de 3m	9,66	0,00	
	HIER0009	0,0000 MI	Barra de acero galvanizado de 60 mm y 1.5 mm de espesor	4,45	0,00	
	HERR0119	0,0000 Ud	Barra de andamio 3m	6,92	0,00	
	HERR0120	0,0000 Ud	Barra de desencofrar 22 x 1250	25,13	0,00	
	HERR0121	0,0000 Ud	Barra de desencofrar 22 x 900	20,62	0,00	
	UPUB0023	0,0000 Ud	Barra de precalentamiento	406,69	0,00	
	UPUB0024	0,0000 Ud	Barra de precalentamiento en madera tratada	452,34	0,00	
	UPUB0025	0,0000 Ud	Barra de pulso en madera tratada y barras de acero inoxidable	1.679,64	0,00	
	UPUB0026	0,0000 Ud	Barra de salto de 4 barras	903,76	0,00	
	UPUB0027	0,0000 Ud	Barra de salto de 5 ud en madera tratada	243,56	0,00	
	CHMA0020	0,0000 Ud	Barra de tubo 60*40 mm de 6 m largo	34,79	0,00	
	CHMA0021	0,0000 Ud	Barra doble l 80 mm de longitud 6 m.	42,48	0,00	
	OFIC0025	0,0000 Ud	Barra vertical	44,46	0,00	
	UPUB0028	0,0000 Ud	Barras 15/15-6mm(diam)-6 largo-2,2 ancho	51,16	0,00	
	UPUB0029	0,0000 Ud	Barras de equilibrio	734,30	0,00	
	UPUB0030	0,0000 Ud	Barras de salto y estiramiento en madera tratada en autoclave	365,35	0,00	
	UPUB0031	0,0000 Ud	Barras de volteo	437,76	0,00	
	UPUB0032	0,0000 Ud	Barras horizontales	1.029,44	0,00	
	UPUB0033	0,0000 Ud	Barras horizontales en madera tratada y barras de acero inox.	1.140,31	0,00	
	UPUB0034	0,0000 Ud	Barras paralelas	511,19	0,00	
	UPUB0035	0,0000 Ud	Barras paralelas en madera tratada en autoclave	566,21	0,00	
	FORE0010	0,0000 Ud	Barrena ahoyadora Stihl de 150 MM	247,12	0,00	
	FORE0011	0,0000 Ud	Barrena para suelos STIHL Ø 120 mm	282,42	0,00	
	FORE0012	0,0000 Ud	Barrena para suelos STIHL Ø 150 mm	289,48	0,00	
	FORE0013	0,0000 Ud	Barrena para suelos STIHL Ø 200 mm	297,96	0,00	
	FORE0014	0,0000 Ud	Barrena para suelos STIHL Ø 250 mm	309,25	0,00	
	FORE0015	0,0000 Ud	Barrena para suelos STIHL Ø 280 mm	321,96	0,00	
	FORE0016	0,0000 Ud	Barrena para suelos STIHL Ø 350 mm	343,15	0,00	
	FORE0017	0,0000 Ud	Barrena para suelos STIHL Ø 90 mm	273,95	0,00	
	LABO0017	0,0000 Ud	Barrena Pressler de 30 cm con extractor	328,68	0,00	
	FORE0018	0,0000 Ud	Barrena tierra 250 x 700	221,90	0,00	
	VIVE0038	0,0000 Ud	Barreño 5 l. redondo	1,94	0,00	
	CHMA0022	0,0000 Ud	Barrera Soportes de "u" de 120 para barreras basculantes, para caminos forestales, pintados de rojo carruaje a	225,94	0,00	
	CHMA0023	0,0000 Ud	Barreras para caminos forestales pintadas de rojo carruaje	706,06	0,00	
	VIVE0039	0,0000 Ud	Bascula digital	31,67	0,00	
	HERR0122	0,0000 Ud	Basculante resorte gancho 10 ud	3,11	0,00	
	OFIC0026	0,0000 Ud	Base 6 tomas	7,48	0,00	
	OFIC0027	0,0000 Ud	Base 6 tomas cable 3x1+inter 1,5m	7,48	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	ELEC0022	0,0000 Ud	Base aérea 6 h	7,78	0,00	
	HERR0123	0,0000 Ud	Base criba metálica	17,15	0,00	
	OFIC0028	0,0000 Ud	Base cruceta junta gris	65,90	0,00	
	HIER0010	0,0000 Ud	Base de hormigón para valla trasladable	6,56	0,00	
	ELEC0023	0,0000 Ud	Base empotrable bipolar 2 tomas	7,23	0,00	
	CHMA0024	0,0000 Ud	Base Hormigón de 600x240x110 mm	4,24	0,00	
	HERR0124	0,0000 Ud	BASE MOVIL BIPOLAR 6707-B	2,63	0,00	
	ELEC0024	0,0000 Ud	Base múltiple 6 tomas	6,13	0,00	
	ELEC0025	0,0000 Ud	Base múltiple con interruptor 6 tomas	5,78	0,00	
	HERR0125	0,0000 Ud	Base regulable husillo 48mm 33 x 500 andamio acero standard	21,12	0,00	
	ELEC0026	0,0000 Ud	Base superficie bipolar 2 tomas	7,20	0,00	
	ELEC0027	0,0000 Ud	Base teléfono 4 Vías	3,66	0,00	
	PINT0024	0,0000 Ud	Base tkrom e.stco satin 4 lt	54,51	0,00	
	PINT0025	0,0000 Ud	Base tkrom p.mate e/i . (tr) 12 l	125,12	0,00	
	OFIC0029	0,0000 Ud	bases 5 tomas	6,76	0,00	
	OFIC0030	0,0000 Ud	Bastidor mopa 45 cm	2,93	0,00	
	LABO0018	0,0000 Ud	Bastón de soporte aplomador de aluminio	127,30	0,00	
	ELEC0028	0,0000 Ud	Batería estacionaria hopzps, 1800 ah c100, 2v/vaso	1.246,76	0,00	
	OFIC0031	0,0000 Ud	Batería hama bat.v.p/sony np-fp	51,74	0,00	
	HERR0126	0,0000 Ud	Batería para atorm. dewalt 18 v	401,45	0,00	
	VIVE0040	0,0000 Ud	Batería recargable 9V BAT 9RE	25,50	0,00	
	OFIC0032	0,0000 Ud	Batería video camara-dig. ha	90,22	0,00	
	VIVE0041	0,0000 Ud	Batidor rk 120 s (sin rosca)	28,95	0,00	
	VIVE0042	0,0000 Ud	Batidora industrial	711,71	0,00	
	VIVE0043	0,0000 Ud	Batidora robot	553,55	0,00	
	OFIC0033	0,0000 Ud	Bayeta color microfibra	2,20	0,00	
	CINE0002	0,0000 Ud	Bebedero perdices	22,82	0,00	
	CINE0003	0,0000 Ud	Bebederos perdices (hormigón)	136,03	0,00	
	BICI0004	0,0000 Ud	Bermuda sportful mtb convertible	63,18	0,00	
	BICI0005	0,0000 Ud	Bicicleta de montaña Acero todos Paseo	266,89	0,00	
	BICI0006	0,0000 Ud	Bicicleta de montaña Aluminio Prof	1.463,47	0,00	
	FONT0009	0,0000 Ud	Bidé	66,23	0,00	
	VIVE0044	0,0000 Ud	Bidon 30l. canula -naranja-	37,50	0,00	
	VIVE0045	0,0000 Ud	Bidón 70 l. (marrón)	40,22	0,00	
	FORE0019	0,0000 Ud	Bidón combustible 20 l homologado transparente STIHL	43,36	0,00	
	FORE0020	0,0000 Ud	Bidón combustible 20 litros homologado STIHL	49,42	0,00	
	HERR0127	0,0000 Ud	Bidón con cánula 20 l	31,13	0,00	
	CINE0004	0,0000 Ud	Bidón de 70 l	24,35	0,00	
	HERR0128	0,0000 Ud	Bidon metal con embudo 10 lt	44,40	0,00	
	HERR0129	0,0000 Ud	Bidon metal con embudo 5 lt	42,70	0,00	
	CONS0081	0,0000 Ud	Bierteaguas de 1,5 mm 2 barras	1.328,52	0,00	
	CONS0082	0,0000 MI	Bigueta pretensada 750 kg/m2, luz=4m (p.obra)	3,82	0,00	
	VIVE0046	0,0000 Ud	Binador pequeño	11,77	0,00	
	VIVE0047	0,0000 Ud	Binador pequeño lo	11,77	0,00	
	VIVE0048	0,0000 Ud	Biofungi 5 l	35,63	0,00	
	VIVE0049	0,0000 Ud	Bioleat 50 (5l)	35,63	0,00	
	CINE0005	0,0000 Ud	Biona nutricun oro 40 kg	24,39	0,00	
	VIVE0050	0,0000 Ud	Bioterpen 5 litros	95,32	0,00	
	VIVE0051	0,0000 Ud	Bioterpen botella 1l	14,83	0,00	
	HERR0130	0,0000 Ud	Bisagra 5005 laton 63x32	1,27	0,00	
	CARP0004	0,0000 Ud	Bisagra doble acción	35,16	0,00	
	CARP0005	0,0000 Ud	Bisagra fija 60 x40	4,46	0,00	
	CARP0006	0,0000 Ud	Bizcocho mel roble 38x5x2250mm	4,37	0,00	
	HERR0131	0,0000 Ud	BLISTER REMACHE 4,8 X 14 AL/AC	2,93	0,00	
	OFIC0034	0,0000 Ud	Bloc de papel 20 hojas rd 630	14,12	0,00	
	VIVE0052	0,0000 Ud	Bloc wc d	2,37	0,00	
	CARP0007	0,0000 Ud	Block puerta cerco (70-90 mm) Madera Interior	247,12	0,00	
	ELEC0029	0,0000 Ud	Bloque de baterías sfb 185	714,05	0,00	
	HERR0132	0,0000 Ud	Bloque de baterías SFB 185 COD. 370101	267,77	0,00	
	CONS0083	0,0000 Ud	Bloque de hormigón gris 40x20x15	0,86	0,00	
	CONS0084	0,0000 Ud	Bloque de hormigón gris 40x20x20	1,11	0,00	
	CONS0085	0,0000 Ud	Bloque de hormigón gris 40x20x30	1,61	0,00	
	CONS0086	0,0000 Ud	Bloque de hormigón liso Gris Normal-15	0,98	0,00	
	CONS0087	0,0000 Ud	Bloque de hormigón liso Gris Normal-20	1,06	0,00	
	CONS0088	0,0000 tm	Bloque de piedra para escollera 1,5 a 3,0 t (en cantera)	12,98	0,00	
	CONS0089	0,0000 tm	Bloque de piedra para escollera 3,0 a 5,0 t (en cantera)	14,37	0,00	
	CHMA0025	0,0000 Ud	Bloque de vidrio 19 x19 x 8	6,20	0,00	
	CHMA0026	0,0000 Ud	Bloque de vidrio 19 x19 x 8 terminal 1 lado	17,30	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	CHMA0027	0,0000 Ud	Bloque de vidrio 19 x19 x 8 terminal 2 lado	23,65	0,00	
	CONS0090	0,0000 Ud	Bloque hormigón 18x20x30 cm	0,85	0,00	
	CONS0091	0,0000 Ud	Bloque hormigón 20x20x30 cm	1,05	0,00	
	CONS0092	0,0000 Ud	Bloque hormigón 30x20x40 cm	1,49	0,00	
	CONS0093	0,0000 Ud	Bloque hormigón 40x20x20 cm	1,09	0,00	
	CONS0094	0,0000 Ud	Bloque hormigón 40x20x20 cm (pie de obra)	0,84	0,00	
	CONS0095	0,0000 Ud	Bloque hormigón Split color 40x20x15 cm	2,29	0,00	
	CONS0096	0,0000 Ud	Bloque hormigón split color 40x20x20 (p.o.)	1,75	0,00	
	CONS0097	0,0000 Ud	Bloque hormigón Split color 40x20x20 cm	2,58	0,00	
	CONS0098	0,0000 Ud	Bloque liso 40x20x20	0,94	0,00	
	CONS0099	0,0000 Ud	Bloque termoarcilla 30x19x14 cm	0,85	0,00	
	CONS0100	0,0000 Ud	Bloque termoarcilla 30x19x19 cm	1,07	0,00	
	CONS0101	0,0000 Ud	Bloque termoarcilla 30x19x24 cm	1,29	0,00	
	CONS0102	0,0000 Ud	Bloque termoarcilla 30x19x29 cm	1,58	0,00	
	CONS0103	0,0000 Ud	Bloque vidr termin. lineal ondulado neut	19,86	0,00	
	CONS0104	0,0000 Ud	Bloque vidrio 190 x 190 ondulado neutro	2,31	0,00	
	CONS0105	0,0000 Ud	Bobedilla cerámica 70 x 25 cm	1,62	0,00	
	CONS0106	0,0000 Ud	Bobedilla de poliester expandido 62x 62 cm	3,80	0,00	
	CONS0107	0,0000 Ud	Bobina 305 m. cable pcnet utp	390,15	0,00	
	CONS0108	0,0000 Ud	Bobina burbuja 1.2m 30 mic	56,14	0,00	
	VIVE0053	0,0000 Ud	Bobina hierro galv. 1/2 "x 1000	18,48	0,00	
	VIVE0054	0,0000 Ud	Bobina hierro galv. 1/2"x1500	20,10	0,00	
	CONS0109	0,0000 Ud	Bobina industrial a-tork 5kg celulosa	15,82	0,00	
	CONS0110	0,0000 Ud	Bobina plast. obra g400	0,42	0,00	
	CONS0111	0,0000 Ud	Bobina pvc rigida 1/2"x045	1,46	0,00	
	FONT0010	0,0000 Ud	Bobina recortable	0,50	0,00	
	HERR0133	0,0000 Ud	Bobina transparente 2 x 50 m	97,42	0,00	
	HERR0134	0,0000 Ud	Bobina trencilla Nylon 100 m	2,47	0,00	
	CONS0112	0,0000 Ud	Boca de carga material	317,35	0,00	
	CONS0113	0,0000 Ud	Boca de riego ø 50 mm	99,70	0,00	
	HERR0135	0,0000 Ud	Boca vaso 10x65mm	4,79	0,00	
	HERR0136	0,0000 Ud	Boca vaso 11x36mm	5,36	0,00	
	HERR0137	0,0000 Ud	Boca vaso 12x36mm	5,69	0,00	
	HERR0138	0,0000 Ud	Boca vaso 13x65mm	6,42	0,00	
	HERR0139	0,0000 Ud	Boca vaso 6x65mm	3,74	0,00	
	HERR0140	0,0000 Ud	Boca vaso 7mm	4,14	0,00	
	HERR0141	0,0000 Ud	Boca vaso 8x65mm	4,22	0,00	
	UPUB0036	0,0000 Ud	Boligrafo colores surtidos, serigrafia un color	0,75	0,00	
	UPUB0037	0,0000 Ud	Boligrafo ecologico colores serigrafiada	0,75	0,00	
	UPUB0038	0,0000 Ud	Boligrafo n50	1,48	0,00	
	UPUB0039	0,0000 Ud	Boligrafo Philadelfia serigrafiado	0,85	0,00	
	UPUB0040	0,0000 Ud	Boligrafo-rotulador 0.3 mm	1,45	0,00	
	HERR0142	0,0000 Ud	Bolsa basura 85x105 g/100neg. (rollo 10u)	2,86	0,00	
	OFIC0035	0,0000 Ud	Bolsa burbuja kraft 10 ud	8,13	0,00	
	PINT0026	0,0000 Ud	Bolsa de basura 90x115 10 ud	6,11	0,00	
	OFIC0036	0,0000 Ud	Bolsa de planos a-4	0,39	0,00	
	OFIC0037	0,0000 Ud	Bolsa estanca	39,23	0,00	
	HERR0143	0,0000 Ud	Bolsa herramientas	73,43	0,00	
	OFIC0038	0,0000 Ud	Bolsa kraft adh.260x360 90gr bolsa 6 ud	42,05	0,00	
	OFIC0039	0,0000 Ud	Bolsa kraft adh.260x360c/250 k108100 90gr 10 ud	42,05	0,00	
	OFIC0040	0,0000 Ud	Bolsa negra 115 x 150 100 ud	34,27	0,00	
	OFIC0041	0,0000 Ud	Bolsas b. 85x105 g/130 neg pack 40ud.	2,50	0,00	
	OFIC0042	0,0000 Ud	Bolsas de papel grandes 25 ud	21,97	0,00	
	OFIC0043	0,0000 Ud	Bolsas de papel pequeñas 10 ud	14,64	0,00	
	OFIC0044	0,0000 Ud	Bolsas para aspiradora 10 ud	30,33	0,00	
	OFIC0045	0,0000 Ud	Bolsas plástico	0,01	0,00	
	LABO0019	0,0000 Ud	Bolsas polietileno cierre 152 x 330 c.500	69,19	0,00	
	LABO0020	0,0000 Ud	Bolsas polietileno cierre 229 x 330 c.250	69,19	0,00	
	LABO0021	0,0000 Ud	Bolsas polietileno cierre 229 x 660 c.200	148,27	0,00	
	CONS0114	0,0000 Ud	Bomba cbt 400 de 4 cv 230/400 v	1.024,35	0,00	
	VIVE0055	0,0000 Ud	Bomba con temporizador para un caudal mínimo y h=1 metro	97,44	0,00	
	CONS0115	0,0000 Ud	Bomba cuerpo metálico vastago 8mm	34,86	0,00	
	HERR0144	0,0000 Ud	Bomba de engrase	33,21	0,00	
	FORE0021	0,0000 Ud	Bomba de engrase para la estrella de reenvío STIHL	12,71	0,00	
	HERR0145	0,0000 Ud	Bomba engrase 13-an	32,49	0,00	
	CONS0116	0,0000 Ud	Bombilla de 60 w	2,18	0,00	
	ELEC0030	0,0000 Ud	Bombilla de incandescencia 100 W	1,01	0,00	
	CARP0008	0,0000 Ud	Bombillo monoblock	12,07	0,00	
	CARP0009	0,0000 Ud	Bombillo seguridad 5 llaves	11,01	0,00	
	VIVE0056	0,0000 Ud	Boquilla Rain Bird Serie U-15 U-15H Bolsa 25	3,53	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
			ud			
	VIVE0057	0,0000 Ud	Boquilla Rain Bird Serie U-15 U-15Q Bolsa 25	3,53	0,00	
			ud			
	CONS0117	0,0000 MI	Bordillo de hormigón 17x28 cm doble capa (c-3)	7,71	0,00	
	CONS0118	0,0000 MI	Bordillo de hormigón de 28 cm altura y 15 cm espesor	8,83	0,00	
	CONS0119	0,0000 MI	Bordillo de jardinería prefabricado	5,70	0,00	
	CONS0120	0,0000 MI	Bordillo horm.17cm.base,hasta 30cm.altura (p.o)	7,43	0,00	
	CONS0121	0,0000 MI	Bordillo hormigón 17 cm base, hasta 30 cm altura	8,12	0,00	
	ELEC0031	0,0000 Ud	Borne	4,46	0,00	
	CONS0122	0,0000 Ud	Borriquetas de 0,80	32,18	0,00	
	HERR0146	0,0000 Ud	Bota agua caña alta 1 par	9,82	0,00	
	HERR0147	0,0000 Ud	Bota agua normal	8,11	0,00	
	HERR0148	0,0000 Ud	Bota foca oliva alta	17,46	0,00	
	HERR0149	0,0000 Ud	botador juego 6 piezas	38,98	0,00	
	FORE0022	0,0000 Ud	Botas anticorte STIHL par	247,12	0,00	
	HERR0150	0,0000 Ud	Botas de agua	8,68	0,00	
	HERR0151	0,0000 Ud	Botas de badeador	105,91	0,00	
	HERR0152	0,0000 Ud	Botas de monte impermeables y térmicas	169,45	0,00	
	CONS0123	0,0000 Ud	Bote pintura zincado	9,11	0,00	
	FONT0011	0,0000 Ud	Bote sifónico	4,03	0,00	
	CONS0124	0,0000 Ud	Botella 750	0,42	0,00	
	HERR0153	0,0000 Ud	Botella de butano	40,74	0,00	
	HERR0154	0,0000 Ud	Botella multigas 300	4,92	0,00	
	HERR0155	0,0000 Ud	botella RO-MAPP	16,38	0,00	
	LABO0022	0,0000 Ud	Botes plástico 0,5 l. 10 ud	16,92	0,00	
	LABO0023	0,0000 Ud	Botes plástico 1 l. 10 ud	22,21	0,00	
	HERR0156	0,0000 Ud	Botiquín primeros auxilios	24,71	0,00	
	CONS0125	0,0000 Ud	Bovedilla 62*25*17	1,58	0,00	
	CONS0126	0,0000 Ud	Bovedilla cerámica 62x25x17	1,35	0,00	
	CONS0127	0,0000 Ud	Bovedilla cerámica 62x25x20	1,40	0,00	
	CONS0128	0,0000 Ud	Bovedilla cerámica 62x25x25	1,57	0,00	
	CONS0129	0,0000 Ud	Bovedilla de hormigón 64x21x16	1,20	0,00	
	CONS0130	0,0000 Ud	Bovedilla de hormigón 64x21x21	1,35	0,00	
	CONS0131	0,0000 Ud	Bovedilla de hormigón 64x21x25	1,52	0,00	
	CONS0132	0,0000 Ud	Bovedilla hormigón 60x25x17 cm	0,92	0,00	
	CONS0133	0,0000 Ud	Bovedilla porexpan 62x1,23x20	1,65	0,00	
	CONS0134	0,0000 Ud	Bovedilla porexpan 62x1,23x22	1,75	0,00	
	CONS0135	0,0000 Ud	Bovedilla porexpan 62x1,23x25	1,88	0,00	
	CINE0006	0,0000 Ud	Boya bebederos perdices	4,26	0,00	
	VIVE0058	0,0000 Ud	Brachamus eco 20 l	66,72	0,00	
	CHMA0028	0,0000 M2	Brezo compacto Long 5 m. Alt.: 1, 1,5 o 2 m	5,01	0,00	
	CHMA0029	0,0000 Ud	Brezo natural rollo 5 m, altura 1000 mm	49,02	0,00	
	CHMA0030	0,0000 Ud	Brezo natural rollo 5 m, altura 1500 mm	73,50	0,00	
	CHMA0031	0,0000 Ud	Brezo natural rollo 5 m, altura 2000 mm	98,02	0,00	
	HERR0157	0,0000 Ud	Brida 2,5 x 100 mm blanca 100 ud	1,56	0,00	
	HERR0158	0,0000 Ud	Brida 3,2 x 140 mm blanca 100 ud	2,98	0,00	
	HERR0159	0,0000 Ud	Brida 3,6 x 200 mm blanca 100 ud	4,67	0,00	
	HERR0160	0,0000 Ud	Brida 3,6 x 292 mm blanca 100 ud	7,24	0,00	
	HERR0161	0,0000 Ud	Brida 4,8 x 160 mm blanca 100 ud	4,65	0,00	
	HERR0162	0,0000 Ud	Brida 4,8 x 280 mm blanca 100 ud	8,53	0,00	
	HERR0163	0,0000 Ud	Brida 7,6 x 280 mm blanca 100 ud	14,40	0,00	
	HERR0164	0,0000 Ud	Brida 7,6 x 380 mm blanca 100 ud	18,23	0,00	
	CHMA0032	0,0000 Ud	Brida metalica tornapunta para poste cerramiento (bolsa 100 ud)	60,72	0,00	
	HERR0165	0,0000 Ud	Broca Booster plus 3 WIDIA largo 110 Ø 6-10	9,60	0,00	
	HERR0166	0,0000 Ud	Broca Booster plus 3 WIDIA largo 160 Ø 6-12	9,82	0,00	
	HERR0167	0,0000 Ud	Broca Booster plus 3 WIDIA largo 210 Ø 6-12	12,71	0,00	
	HERR0168	0,0000 Ud	Broca Booster plus 3 WIDIA largo 310 Ø 10-12	17,94	0,00	
	HERR0169	0,0000 Ud	Broca Booster plus 3 WIDIA largo 460 Ø 16-20	55,36	0,00	
	HERR0170	0,0000 Ud	Broca centradora 11x120	11,30	0,00	
	HERR0171	0,0000 Ud	Broca centradora 9x100	11,72	0,00	
	HERR0172	0,0000 Ud	BROCA CIL S/ CORTA D-338 BSS 5,00	0,78	0,00	
	HERR0173	0,0000 Ud	BROCA CIL S/ CORTA D-338 HSS 4,00	0,59	0,00	
	HERR0174	0,0000 Ud	BROCA CIL S/ CORTA D-338 HSS 4,5	0,63	0,00	
	HERR0175	0,0000 Ud	BROCA CIL S/CORTA D-338 BSS 11,0	4,08	0,00	
	HERR0176	0,0000 Ud	BROCA CIL S/CORTA D-338 HSS 6,00	0,99	0,00	
	HERR0177	0,0000 Ud	BROCA CIL S/CORTA D-338 HSS 8,00	1,69	0,00	
	HERR0178	0,0000 Ud	BROCA CIL S/CORTA D-338N HSCO 10	4,37	0,00	
	HERR0179	0,0000 Ud	Broca cónica HSS juego 3 ud (1,2 y3) + spray y pasta de corte	113,68	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR0180	0,0000 Ud	Broca corona TE-YBK 68/550	440,33	0,00	
	HERR0181	0,0000 Ud	Broca de pala 8 mm medidas 11 a 35	1,99	0,00	
	HERR0182	0,0000 Ud	Broca de percusión juego 7 ud	51,83	0,00	
	HERR0183	0,0000 Ud	Broca din 338 hss co 12	17,46	0,00	
	HERR0184	0,0000 Ud	Broca DIN 338 HSS Cobalto rectificadas Juego 25 ud 1-13	134,71	0,00	
	HERR0185	0,0000 Ud	Broca escalonada HSS juego 3 ud (0/9, 1 y 2)	163,10	0,00	
	HERR0186	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS 13,0 x 151 (5 Uds.)	99,49	0,00	
	HERR0187	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS 3,5 x 70 (30 Uds.)	55,92	0,00	
	HERR0188	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS 6,5 x 101 (10 Uds.)	43,36	0,00	
	HERR0189	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS 7,0 x 109 (10 Uds.)	49,84	0,00	
	HERR0190	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS 7,5 x 109 (10 Uds.)	56,48	0,00	
	HERR0191	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB. 11,00x142 COD. 304976	9,24	0,00	
	HERR0192	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB. 12,0x151 COD. 304978	11,27	0,00	
	HERR0193	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB. 3,5 x70 COD. 304951	1,40	0,00	
	HERR0194	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB. 3,75 x70 COD. 304952	1,53	0,00	
	HERR0195	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB. 4,25 x75 COD. 304956	1,80	0,00	
	HERR0196	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB. 4,5 x80 COD. 304957	1,80	0,00	
	HERR0197	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB. 4,75 x86 COD. 304958	1,96	0,00	
	HERR0198	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB. 5,5 x93 COD. 304963	2,37	0,00	
	HERR0199	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB. 5,75 x93 COD. 304965	2,68	0,00	
	HERR0200	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB. 6,5 x101 COD. 304967	3,26	0,00	
	HERR0201	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB. 7,0 x109 COD. 304968	3,74	0,00	
	HERR0202	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB. 7,5 x109 COD. 304969	4,24	0,00	
	HERR0203	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB. 8,00 COD. 3106725	4,69	0,00	
	HERR0204	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB. 8,00 COD. 3106730	8,33	0,00	
	HERR0205	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB. 8,5 COD. 3106729	5,77	0,00	
	HERR0206	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB. 9,50 COD. 3106732	7,01	0,00	
	HERR0207	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB.10,00 COD. 3106734	7,83	0,00	
	HERR0208	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB.13,0x151 COD. 304980	14,92	0,00	
	HERR0209	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB.4,0 x75 COD. 304953	1,53	0,00	
	HERR0210	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB.5,0 x86 COD. 304959	1,97	0,00	
	HERR0211	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB.5,25 x86 COD. 304961	2,37	0,00	
	HERR0212	0,0000 Ud	Broca helicoidal HSS COB.6,0 x93 COD. 304966	2,68	0,00	
	HERR0213	0,0000 Ud	Broca helicoidal para madera 14 a 18 mm	11,30	0,00	
	HERR0214	0,0000 Ud	Broca helicoidal para madera 20 a 30 mm	37,13	0,00	
	HERR0215	0,0000 Ud	Broca helicoidal para madera 3 a 14 mm	5,36	0,00	
	HERR0216	0,0000 Ud	Broca HSS escalonada 5-29 mm 10 saltos	86,85	0,00	
	HERR0217	0,0000 Ud	Broca HSS rectificadas Juego 25 ud 1-13	78,93	0,00	
	HERR0218	0,0000 Ud	Broca HSS Rectificado PRO Ø 13-20	28,10	0,00	
	HERR0219	0,0000 Ud	Broca HSS Rectificado PRO Ø 3-7	4,46	0,00	
	HERR0220	0,0000 Ud	Broca HSS Rectificado PRO Ø 8-12	10,59	0,00	
	HERR0221	0,0000 Ud	Broca jgo 5 brocas madera 4-5-6-8-10	0,88	0,00	
	HERR0222	0,0000 Ud	Broca juego 5p pro 4-10 pl m/duro	14,89	0,00	
	HERR0223	0,0000 Ud	Broca Juego 19 brocas	49,22	0,00	
	HERR0224	0,0000 Ud	Broca Juego 19 brocas 1d-10x0,5 hssco 00000	66,06	0,00	
	HERR0225	0,0000 Ud	Broca madera plana 28mm lm	4,80	0,00	
	HERR0226	0,0000 Ud	Broca martillo sds-plus m/duro 22,00x450	49,70	0,00	
	HERR0227	0,0000 Ud	BROCA METAL HSS-S 2,5 X 30 2UDS	1,02	0,00	
	HERR0228	0,0000 Ud	BROCA METAL HSS-S 3,5X39 MM 2UDS	1,27	0,00	
	HERR0229	0,0000 Ud	BROCA METAL HSS-S 3X33 2UDS	1,06	0,00	
	HERR0230	0,0000 Ud	Broca pala tres puntas acero CV 6 a 40 mm	7,40	0,00	
	HERR0231	0,0000 Ud	Broca para madera 4-13 mm	1,01	0,00	
	HERR0232	0,0000 Ud	Broca para metal cobalto Ø 2-5	2,68	0,00	
	HERR0233	0,0000 Ud	Broca para metal cobalto Ø 5-8	5,65	0,00	
	HERR0234	0,0000 Ud	Broca para metal cobalto Ø 8-13	14,12	0,00	
	HERR0235	0,0000 Ud	Broca para metal Ø 2-12	3,39	0,00	
	HERR0236	0,0000 Ud	Broca para taladro TE-C 4/11 COD. 383096	11,45	0,00	
	HERR0237	0,0000 Ud	Broca para taladro TE-C3X 6/17 COD. 206524	10,93	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR0238	0,0000 Ud	Broca para taladro TE-C3X 10/27 COD. 206541	27,54	0,00	
	HERR0239	0,0000 Ud	Broca para taladro TE-C3X 12/27 COD. 206551	29,62	0,00	
	HERR0240	0,0000 Ud	Broca para taladro TE-C3X 14/27 (3 Uds.)	187,38	0,00	
	HERR0241	0,0000 Ud	Broca para taladro TE-C3X 14/27 COD. 206560	46,85	0,00	
	HERR0242	0,0000 Ud	Broca para taladro TE-C3X 5/12 COD. 206516	9,31	0,00	
	HERR0243	0,0000 Ud	Broca para taladro TE-C3X 8/27 COD. 206532	23,56	0,00	
	HERR0244	0,0000 Ud	Broca PRO CERAM DRIL BIT 10mm	20,89	0,00	
	HERR0245	0,0000 Ud	Broca PRO CERAM DRIL BIT 12mm	22,18	0,00	
	HERR0246	0,0000 Ud	Broca PRO CERAM DRIL BIT 15mm	24,71	0,00	
	HERR0247	0,0000 Ud	Broca PRO CERAM DRIL BIT 20mm	28,95	0,00	
	HERR0248	0,0000 Ud	Broca PRO CERAM DRIL BIT 25mm	31,77	0,00	
	HERR0249	0,0000 Ud	Broca PRO CERAM DRIL BIT 5mm	18,21	0,00	
	HERR0250	0,0000 Ud	Broca PRO CERAM DRIL BIT 6mm	18,92	0,00	
	HERR0251	0,0000 Ud	Broca PRO CERAM DRIL BIT 7mm	19,48	0,00	
	HERR0252	0,0000 Ud	Broca PRO CERAM DRIL BIT 8mm	20,19	0,00	
	HERR0253	0,0000 Ud	Broca TE YX 20/52	190,49	0,00	
	HERR0254	0,0000 Ud	Broca TE YX 25/52	219,45	0,00	
	HERR0255	0,0000 Ud	Broca TE YX 37/57	269,17	0,00	
	HERR0256	0,0000 Ud	Broca TE-TX 12-33	38,65	0,00	
	HERR0257	0,0000 Ud	Broca TE-TX 16-33	65,09	0,00	
	HERR0258	0,0000 Ud	Broca twister largo 110 Ø 5-10	3,82	0,00	
	HERR0259	0,0000 Ud	Broca twister largo 160 Ø 6-16	4,09	0,00	
	HERR0260	0,0000 Ud	Broca twister largo 260 Ø 12-20	7,91	0,00	
	HERR0261	0,0000 Ud	Broca twister largo 460 Ø 10-25	19,21	0,00	
	HERR0262	0,0000 Ud	Broca ultimax 3 WIDIA largo 540 Ø 16-40	67,36	0,00	
	HERR0263	0,0000 Ud	Broca WIDIA Standard 10 x 120	1,45	0,00	
	HERR0264	0,0000 Ud	Broca WIDIA Standard 12 x 149	1,91	0,00	
	HERR0265	0,0000 Ud	Broca WIDIA Standard 14 x 150	3,28	0,00	
	HERR0266	0,0000 Ud	Broca WIDIA Standard 4 x 75	0,75	0,00	
	HERR0267	0,0000 Ud	Broca WIDIA Standard 5 x 85	0,75	0,00	
	HERR0268	0,0000 Ud	Broca WIDIA Standard 6 x 100	0,76	0,00	
	HERR0269	0,0000 Ud	Broca WIDIA Standard 8 x 120	0,94	0,00	
	HERR0270	0,0000 Ud	Brocas hilty 10x100 hormigon	6,21	0,00	
	HERR0271	0,0000 Ud	Brocas hilty 11x100 hormigon	6,01	0,00	
	HERR0272	0,0000 Ud	Brocas hilty 12x100 hormigon	7,35	0,00	
	HERR0273	0,0000 Ud	Brocas hilty 4x100 hormigon	9,06	0,00	
	HERR0274	0,0000 Ud	Brocas hilty 6x100 hormigon	4,63	0,00	
	HERR0275	0,0000 Ud	Brocas hilty 7x100 hormigon	4,31	0,00	
	HERR0276	0,0000 Ud	Brocas hilty 8x100 hormigon	5,53	0,00	
	HERR0277	0,0000 Ud	Brocas hilty 9x100 hormigon	7,01	0,00	
	HERR0278	0,0000 Ud	Brocas hilty 5x100 hormigon	4,88	0,00	
	HERR0279	0,0000 Ud	Brocas Juego 8, 3 puntas 3-10 mm	16,38	0,00	
	HERR0280	0,0000 Ud	Brocas Kit WIDIA C/stuche	101,96	0,00	
	HERR0281	0,0000 Ud	Brocas Kit WIDIA MEGA 3 a 10 mm	19,35	0,00	
	HERR0282	0,0000 Ud	Brocas Kit WIDIA MEGA 4 a 10 mm	47,31	0,00	
	HERR0283	0,0000 Ud	Brocas metal juego 19 ud	36,30	0,00	
	HERR0284	0,0000 Ud	Brocas Pack HSS-SP 1 a 10	79,08	0,00	
	HERR0285	0,0000 Ud	Brocas Set M1 Brocas TE C3X	61,66	0,00	
	PINT0027	0,0000 Ud	Brocha presanda nº 10	5,64	0,00	
	PINT0028	0,0000 Ud	Brocha presanda nº 14	7,83	0,00	
	PINT0029	0,0000 Ud	Brocha presanda nº 7	3,80	0,00	
	PINT0030	0,0000 Ud	Brocha virola cobre nº 8	12,71	0,00	
	PINT0031	0,0000 Ud	Brocha virola dorada nº 12	9,65	0,00	
	PINT0032	0,0000 Ud	Brocha virola dorada nº 14	12,21	0,00	
	LABO0024	0,0000 Ud	Brújula de precisión de bolsillo	188,10	0,00	
	UPUB0041	0,0000 Ud	Brújula llavero negra, serigrafía blanco	0,76	0,00	
	FORE0023	0,0000 Ud	Bujía motosierra STIHL	6,92	0,00	
	HERR0286	0,0000 Ud	Buzo algodón azulina	23,44	0,00	
	HERR0287	0,0000 Ud	Buzo poliuretano desechable	2,97	0,00	
	HERR0288	0,0000 Ud	Buzón exterior chapa	31,77	0,00	
	HERR0289	0,0000 Ud	Caballote 0,8 m	21,89	0,00	
	HERR0290	0,0000 Ud	Caballote 1 m	22,88	0,00	
	UPUB0042	0,0000 Ud	Caballote suelo 150 cm abatible	15,76	0,00	
	CARP0010	0,0000 Ud	Caballote tretix+s negro	39,21	0,00	
	HERR0291	0,0000 Ud	Caballote 1,5 m	40,81	0,00	
	HERR0292	0,0000 Ud	Cabestrante 1600 kg. hibema	472,00	0,00	
	VIVE0059	0,0000 Ud	Cabeza reductora trifásica gw30	1.147,35	0,00	
	FORE0024	0,0000 Ud	Cabezal 40-y	38,13	0,00	
	HERR0293	0,0000 Ud	Cabezal con broca centradora	9,64	0,00	
	FORE0025	0,0000 Ud	Cabezal de corte Autocut 40-2 STIHL	45,89	0,00	
	FORE0026	0,0000 Ud	Cabezal de corte PolyCut 40-3 STIHL	40,25	0,00	
	FORE0027	0,0000 Ud	Cabezal de corte TrimCut 50-2 STIHL	25,42	0,00	
	HERR0294	0,0000 Ud	Cabezal de pulverizador	0,55	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR0295	0,0000 Ud	Cabezal para corona WIDIA	9,68	0,00	
	HERR0296	0,0000 Ud	CABLE ACERO GALVA 6 X7 +1 6MM ROLLO 25M	15,13	0,00	
	ELEC0032	0,0000 Ud	Cable coaxial TV 100m FA 75 N	65,95	0,00	
	HERR0297	0,0000 Ud	Cable de acero galvanizado 2 mm 100 m	15,82	0,00	
	HERR0298	0,0000 Ud	Cable de acero galvanizado 3 mm 100 m	23,44	0,00	
	HERR0299	0,0000 Ud	Cable de acero galvanizado 4 mm 100 m	37,98	0,00	
	HERR0300	0,0000 Ud	Cable de acero galvanizado 6 mm 25 m	23,30	0,00	
	HERR0301	0,0000 Ud	Cable de acero PYTHON ajustable 1,8 m	48,01	0,00	
	HERR0302	0,0000 Ud	Cable de acero trenzado 10 mm x 1,2 m	15,39	0,00	
	ELEC0033	0,0000 MI	Cable de acero trenzado de 1/2"	4,20	0,00	
	ELEC0034	0,0000 Ud	Cable de arranque con pinzas	6,37	0,00	
	ELEC0035	0,0000 Ud	Cable forrado pvc a. galvan 7x19 6mm	41,44	0,00	
	BIC10007	0,0000 Ud	Cable forrado pvc a. galvan 7x19 6mm (20 metros)	44,74	0,00	
	ELEC0036	0,0000 MI	Cable manguera 2*1.5	0,68	0,00	
	ELEC0037	0,0000 MI	Cable manguera de 3*2.5	0,93	0,00	
	HERR0303	0,0000 Ud	Cable pinza y cable masa 5 m	139,80	0,00	
	ELEC0038	0,0000 Ud	Cable potencina y señal para f.c.	0,54	0,00	
	VIVE0060	0,0000 MI	Cable rv-k 0,6/1 kv 2 x 1,5	0,51	0,00	
	VIVE0061	0,0000 MI	Cable rv-k 0,6/1 kv 3 x 1,5	0,72	0,00	
	ELEC0039	0,0000 Ud	Cable telefónico 2 pares 250 m	76,95	0,00	
	ELEC0040	0,0000 Ud	Cable tlf. 7 mts.	3,66	0,00	
	ELEC0041	0,0000 Ud	Cable transmisión de datos Cat 5 e Caja 305 m	138,75	0,00	
	OFIC0046	0,0000 Ud	Cable usb 2.0 y cable amplificador de señal (10 m.)	61,45	0,00	
	ELEC0042	0,0000 Ud	Cadena de suspensión	353,03	0,00	
	FORE0028	0,0000 Ud	Cadena motosierra	26,61	0,00	
	HERR0304	0,0000 MI	Cadena zincada 5 MM	2,20	0,00	
	HERR0305	0,0000 MI	Cadena zincada 2 MM	0,98	0,00	
	HERR0306	0,0000 MI	Cadena zincada 2,5 MM	1,06	0,00	
	HERR0307	0,0000 MI	Cadena zincada 3 MM	1,33	0,00	
	HERR0308	0,0000 MI	Cadena zincada 4 MM	2,09	0,00	
	HERR0309	0,0000 MI	Cadena zincada 6 MM	2,60	0,00	
	HERR0310	0,0000 MI	Cadena zincada 8 MM	5,01	0,00	
	FORE0029	0,0000 Ud	Cadenas 67 eslabones 325" 0,58 RS Stihl	23,71	0,00	
	HERR0311	0,0000 Ud	Cadenas para ruedas vehículos t/t	75,47	0,00	
	OFIC0047	0,0000 Ud	Cafetera	48,68	0,00	
	OFIC0048	0,0000 Ud	Caja 10 bandejas para celdillas microfósiles	155,59	0,00	
	OFIC0049	0,0000 Ud	Caja 100 celdillas microfósiles mod.1y 2	457,63	0,00	
	MTRA0004	0,0000 Ud	Caja anidadera para insectívoras 18,5 x 16,5 x 13,5 cm (1,2 cm grosor)	12,12	0,00	
	OFIC0050	0,0000 Ud	Caja caudales n° 2	20,92	0,00	
	OFIC0051	0,0000 Ud	Caja de cartón de doble capa de 400*400*400	2,37	0,00	
	ELEC0043	0,0000 Ud	Caja de derivación con tapa de tornillos varias medidas	1,83	0,00	
	ELEC0044	0,0000 Ud	Caja de derivación metálica 20/15	26,96	0,00	
	ELEC0045	0,0000 Ud	Caja de doble aislamiento modular	46,60	0,00	
	ELEC0046	0,0000 Ud	Caja de mecanismos empotrables para tabiques 1 elemento	0,64	0,00	
	HERR0312	0,0000 Ud	Caja de puntas univesal PH, PZ, TX, sBP Diamante HILTI	35,16	0,00	
	HERR0313	0,0000 Ud	Caja de puntas univesal PH, PZ, TX, sBP HILTI	29,30	0,00	
	HERR0314	0,0000 Ud	Caja de seguridad electrónica con llave	124,97	0,00	
	ELEC0047	0,0000 Ud	Caja empotrable para 18 elementos	9,95	0,00	
	ELEC0048	0,0000 Ud	Caja empotrable para 32 elementos	61,10	0,00	
	ELEC0049	0,0000 Ud	Caja estanca con cierre a presión 153x110x65 3 ud	3,22	0,00	
	ELEC0050	0,0000 Ud	Caja estanca con cierre a presión 80x80x35 3 ud	4,12	0,00	
	ELEC0051	0,0000 Ud	Caja general de protección	132,36	0,00	
	HERR0315	0,0000 Ud	Caja ingletar 110x 300 mm	20,76	0,00	
	HERR0316	0,0000 Ud	Caja ingletar 70 x 250 mm	9,74	0,00	
	ELEC0052	0,0000 Ud	Caja para contadores individuales de exterior, conjunto monofásico	147,59	0,00	
	ELEC0053	0,0000 Ud	Caja para contadores individuales de exterior, conjunto trifásico	204,69	0,00	
	ELEC0054	0,0000 Ud	Caja para contadores individuales de interior, conjunto monofásico	91,94	0,00	
	ELEC0055	0,0000 Ud	Caja para contadores individuales de interior, conjunto trfásico	170,47	0,00	
	ELEC0056	0,0000 Ud	Caja para redes locales 2 mecanismos	9,90	0,00	
	ELEC0057	0,0000 Ud	Caja para redes locales 4 mecanismos	13,85	0,00	
	OFIC0052	0,0000 Ud	Caja plastico n° 32	13,64	0,00	
	MTRA0005	0,0000 Ud	Caja refugio para quirópteros 40 x 17 x 5,5 cm	12,12	0,00	



**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
			(1,2 cm grosor)			
	OFIC0053	0,0000 Ud	Caja Supergrande	4,25	0,00	
	OFIC0054	0,0000 Ud	Caja valvula grande	37,23	0,00	
	OFIC0055	0,0000 Ud	Cajas c/e 3,5 x 16	11,44	0,00	
	OFIC0056	0,0000 Ud	Cajas c/e 4,2 x 19	12,55	0,00	
	OFIC0057	0,0000 Ud	Cajas c/e 4,9 x 32	22,42	0,00	
	OFIC0058	0,0000 Ud	Cajas c/e 5,5 x 50	38,90	0,00	
	OFIC0059	0,0000 Ud	Cajas grande	3,53	0,00	
	OFIC0060	0,0000 Ud	Cajas mediana	2,81	0,00	
	ELEC0058	0,0000 Ud	Cajas para protección modular	81,54	0,00	
	OFIC0061	0,0000 Ud	Cajas pequeña	2,16	0,00	
	OFIC0062	0,0000 Ud	Cajonera tres cajones c/ruedas diskys 2 gris m gris	294,98	0,00	
	CONS0136	0,0000 Kg	Cal apagada a granel	0,18	0,00	
	CONS0137	0,0000 Ud	Cal hidratada saco 25 Kg	3,58	0,00	
	BICI0008	0,0000 Ud	Calcetin spiuk freeride	13,14	0,00	
	OFIC0063	0,0000 Ud	Calculadora para operaciones básicas	13,85	0,00	
	LABO0025	0,0000 Ud	Calculadora para operaciones básicas	12,71	0,00	
	CONS0138	0,0000 Ud	Caldereta sifónica para canaleta PVC 15 x 15	9,39	0,00	
	CONS0139	0,0000 Ud	Caldereta sifónica para canaleta PVC 20 x 21	12,98	0,00	
	CONS0140	0,0000 Ud	Caldereta sifónica para canaleta PVC 25 x 25	11,23	0,00	
	LABO0026	0,0000 Ud	Calibrador de corteza milimetrado	138,81	0,00	
	FORE0030	0,0000 Ud	Calibre 60 cm STIHL	218,88	0,00	
	HERR0317	0,0000 Ud	CALIBRE REF 10039	14,04	0,00	
	LABO0027	0,0000 Ud	Cámara Digital Leica DFC 420 R2 con Video Objective 0.63x o de similares características e intalación	7.046,49	0,00	
	OFIC0064	0,0000 Ud	Cámara fotográfica compacta	382,11	0,00	
	OFIC0065	0,0000 Ud	Cámara fotográfica digital de alta resolución	900,32	0,00	
	OFIC0066	0,0000 Ud	Cámara fotográfica digital de baja resolución	277,02	0,00	
	OFIC0067	0,0000 Ud	Cámara fotográfica digital de media resolución	484,79	0,00	
	LABO0028	0,0000 Ud	Cámara Leica DFC (kit para PC y MAC)	6.999,18	0,00	
	BICI0009	0,0000 Ud	Camara mtb	4,60	0,00	
	UPUB0043	0,0000 Ud	Camiseta algodón adultos	3,65	0,00	
	UPUB0044	0,0000 Ud	Camiseta algodón b&c serigrafia tricolor	4,82	0,00	
	UPUB0045	0,0000 Ud	Camiseta algodón gris serigrafiada tricolor Talla adulto	3,11	0,00	
	UPUB0046	0,0000 Ud	Camiseta algodón gris serigrafiada tricolor Talla niño	3,24	0,00	
	UPUB0047	0,0000 Ud	Camiseta algodón kariban serigrafia tricolor	6,64	0,00	
	UPUB0048	0,0000 Ud	Camiseta algodón niños	3,18	0,00	
	CONS0141	0,0000 MI	Canal 48 para PLADUR	1,23	0,00	
	CONS0142	0,0000 MI	Canal 73 para PLADUR	1,48	0,00	
	CONS0143	0,0000 Ud	Canal con rejilla galvanizada y block system 1m	22,38	0,00	
	ELEC0059	0,0000 Ud	Canales salvacables 12 x 50 2 m	7,92	0,00	
	CONS0144	0,0000 Ud	Canaleta de desagüe PVC 130 x 7,5 x 500 cm	4,79	0,00	
	CONS0145	0,0000 Ud	Canaleta de desagüe PVC 200 x 14,4 x 500 cm	11,98	0,00	
	ELEC0060	0,0000 Ud	Canalización con tubo de PVC rígido y líneas eléctricas	353,03	0,00	
	CONS0146	0,0000 Ud	Canalón PVC circular 4 m de 125 gris	14,07	0,00	
	UPUB0049	0,0000 Ud	Canasta de minibasquet con tablero de madera mu-30 b	441,29	0,00	
	HERR0318	0,0000 Ud	candado 40- al laton misma llave	6,38	0,00	
	HERR0319	0,0000 Ud	candado 50-al laton misma llave	12,49	0,00	
	OFIC0068	0,0000 Ud	Candado arco largo amaestrado	20,40	0,00	
	CHMA0033	0,0000 Ud	Candado de latón arco largo de 40 mm	7,45	0,00	
	CHMA0034	0,0000 Ud	Candado de latón arco largo de 50 mm	12,12	0,00	
	OFIC0069	0,0000 Ud	Candado de seguridad de cuello largo	23,30	0,00	
	HERR0320	0,0000 Ud	Candado laton 20mm llaves iguales tipo 1	3,63	0,00	
	OFIC0070	0,0000 Ud	Candado latón 40 arco largo	4,55	0,00	
	OFIC0071	0,0000 Ud	Candado latón aldes normal	4,30	0,00	
	HERR0321	0,0000 Ud	Candado laton extra classe 40mm arco extra largo	13,65	0,00	
	HERR0322	0,0000 Ud	Candado latón macizo doble cierre 30 mm	12,85	0,00	
	HERR0323	0,0000 Ud	Candado latón macizo doble cierre 40 mm	15,68	0,00	
	HERR0324	0,0000 Ud	Candado latón macizo doble cierre 50 mm	12,85	0,00	
	HERR0325	0,0000 Ud	Candado latón macizo doble cierre 60 mm	18,21	0,00	
	OFIC0072	0,0000 Ud	Candado llaves iguales	19,59	0,00	
	OFIC0073	0,0000 Ud	Candados amaestrados ifam	33,18	0,00	
	FORE0031	0,0000 Ud	Cantimplora 0,75 l STIHL	13,98	0,00	
	CARP0011	0,0000 Ud	Canto preencolado melamina rollo 20 m.	0,51	0,00	
	OFIC0074	0,0000 Ud	Canutillo metalico encuadernar wire 12,7mm	0,26	0,00	
	OFIC0075	0,0000 Ud	Canutillo metálico encuadernar wire 3 : 1 9,8mm	0,18	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	OFIC0076	0,0000 Ud	Canutillo metalico encuadernar wire 64mm	0,14	0,00	
	OFIC0077	0,0000 Ud	Canutillo plástico encuadernar 12 mm	0,05	0,00	
	OFIC0078	0,0000 Ud	Canutillo plástico encuadernar 16 mm	0,08	0,00	
	OFIC0079	0,0000 Ud	Canutillo plastico encuadernar 22 mm	0,16	0,00	
	OFIC0080	0,0000 Ud	Canutillo plástico encuadernar 28 mm	0,18	0,00	
	OFIC0081	0,0000 Ud	Canutillo plastico encuadernar 45 mm	0,37	0,00	
	OFIC0082	0,0000 Ud	Canutillo plástico encuadernar 6 mm	0,03	0,00	
	VIVE0062	0,0000 Ud	Caña bambu 210 cm 20/22	0,35	0,00	
	CHMA0035	0,0000 M2	Cañizo caña partida Long 5 m. Alt.: 1, 1,5 o 2 m	2,62	0,00	
	HERR0326	0,0000 Ud	Cañon de luz 1000000 lumens	39,04	0,00	
	VIVE0063	0,0000 Ud	Capazo del nº 3	8,58	0,00	
	VIVE0064	0,0000 Ud	Capazo del nº 5	13,78	0,00	
	HERR0327	0,0000 Ud	Capazo plastico 40 l	6,58	0,00	
	VIVE0065	0,0000 Ud	Capazos negros de 26 l. (n3)	11,07	0,00	
	VIVE0066	0,0000 Ud	Capazos negros de 54 l. (n6)	23,72	0,00	
	HERR0328	0,0000 Ud	Carbonera 30 l	14,27	0,00	
	HERR0329	0,0000 Ud	Carga gas grande camping 907	15,85	0,00	
	OFIC0083	0,0000 Ud	Cargador de baterías bideocámara starblitz 170208 carg. sch sony	32,69	0,00	
	OFIC0084	0,0000 Ud	Carpeta plast. miniclip superior	3,92	0,00	
	HERR0330	0,0000 Ud	Carraca 5mt 1000kg rf104725/55	11,47	0,00	
	HERR0331	0,0000 Ud	Carraca p. fija 1/2º geodore	32,50	0,00	
	HERR0332	0,0000 Ud	Carretilla 2 bases profesional	139,80	0,00	
	HERR0333	0,0000 Ud	Carretilla Mod L60	32,62	0,00	
	HERR0334	0,0000 Ud	Carretilla Mod L85	45,19	0,00	
	HERR0335	0,0000 Ud	Carretilla plegable	130,62	0,00	
	HERR0336	0,0000 Ud	Carretilla prof amarilla 110lt	71,46	0,00	
	OFIC0085	0,0000 Ud	Carrito con ruedas portamotor	115,06	0,00	
	OFIC0086	0,0000 Ud	Carrito de transporte	117,68	0,00	
	OFIC0087	0,0000 Ud	Carta Certificada más de 350 grs. hasta 500 grs.	6,93	0,00	
	OFIC0088	0,0000 Ud	Carta Certificada hasta 20 grs. Normalizadas	3,23	0,00	
	OFIC0089	0,0000 Ud	Carta Certificada hasta 20 grs. sin normalizar	3,32	0,00	
	OFIC0090	0,0000 Ud	Carta Certificada más de 100 grs. hasta 200 grs.	4,22	0,00	
	OFIC0091	0,0000 Ud	Carta Certificada más de 1000 grs. hasta 1500 grs.	8,05	0,00	
	OFIC0092	0,0000 Ud	Carta Certificada más de 1500 grs. hasta 2000 grs.	8,45	0,00	
	OFIC0093	0,0000 Ud	Carta Certificada más de 20 grs. hasta 50 grs.	3,37	0,00	
	OFIC0094	0,0000 Ud	Carta Certificada más de 200 grs. hasta 350 grs.	5,18	0,00	
	OFIC0095	0,0000 Ud	Carta Certificada más de 50 grs. hasta 100 grs.	3,66	0,00	
	OFIC0096	0,0000 Ud	Carta certificada más de 500 grs. hasta 1000 grs.	7,49	0,00	
	OFIC0097	0,0000 Ud	Carta Certificada Urgente hasta 20 grs. Normalizadas	5,02	0,00	
	OFIC0098	0,0000 Ud	Carta Certificada Urgente hasta 20 grs. sin normalizar	5,13	0,00	
	OFIC0099	0,0000 Ud	Carta Certificada Urgente más de 100 grs. hasta 200 grs.	6,15	0,00	
	OFIC0100	0,0000 Ud	Carta Certificada Urgente más de 1000 grs. hasta 1500 grs.	9,30	0,00	
	OFIC0101	0,0000 Ud	Carta Certificada Urgente más de 1500 grs. hasta 2000 grs.	9,86	0,00	
	OFIC0102	0,0000 Ud	Carta Certificada Urgente más de 20 grs. hasta 50 grs.	5,30	0,00	
	OFIC0103	0,0000 Ud	Carta Certificada Urgente más de 200 grs. hasta 350 grs.	7,27	0,00	
	OFIC0104	0,0000 Ud	Carta Certificada Urgente más de 350 grs. hasta 500 grs.	7,83	0,00	
	OFIC0105	0,0000 Ud	Carta Certificada Urgente más de 50 grs. hasta 100 grs.	5,58	0,00	
	OFIC0106	0,0000 Ud	Carta Certificada Urgente más de 500 grs. hasta 1000 grs.	9,02	0,00	
	LABO0029	0,0000 Ud	Carta de colores de suelo	220,85	0,00	
	OFIC0107	0,0000 Ud	Carta hasta 20 grs. Normalizadas	0,42	0,00	
	OFIC0108	0,0000 Ud	Carta hasta 20 grs. sin normalizar	0,51	0,00	
	OFIC0109	0,0000 Ud	Carta más de 100 grs. hasta 200 grs.	1,41	0,00	
	OFIC0110	0,0000 Ud	Carta más de 1000 grs. hasta 1500 grs.	5,24	0,00	
	OFIC0111	0,0000 Ud	Carta más de 1500 grs. hasta 2000 grs.	5,64	0,00	
	OFIC0112	0,0000 Ud	Carta más de 20 grs. hasta 50 grs.	0,56	0,00	
	OFIC0113	0,0000 Ud	Carta más de 200 grs. hasta 350 grs.	2,37	0,00	
	OFIC0114	0,0000 Ud	Carta más de 350 grs. hasta 500 grs.	4,12	0,00	
	OFIC0115	0,0000 Ud	Carta más de 50 grs. hasta 100 grs.	0,85	0,00	
	OFIC0116	0,0000 Ud	Carta más de 500 grs. hasta 1000 grs.	4,68	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	OFIC0117	0,0000 Ud	Carta urgente hasta 20 grs. Normalizadas	3,05	0,00	
	OFIC0118	0,0000 Ud	Carta urgente hasta 20 grs. sin normalizar	3,15	0,00	
	OFIC0119	0,0000 Ud	Carta urgente más de 100 grs. hasta 200 grs.	4,05	0,00	
	OFIC0120	0,0000 Ud	Carta urgente más de 20 grs. hasta 50 grs.	3,27	0,00	
	OFIC0121	0,0000 Ud	Carta urgente más de 200 grs. hasta 350 grs.	5,07	0,00	
	OFIC0122	0,0000 Ud	Carta urgente más de 50 grs. hasta 100 grs.	3,49	0,00	
	UPUB0050	0,0000 M2	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado	66,37	0,00	
	UPUB0051	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado 100 x 100 cm	66,37	0,00	
	UPUB0052	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado 120 x 120 cm	70,61	0,00	
	UPUB0053	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado 120 x 80 cm	70,61	0,00	
	UPUB0054	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado 164 x 438 cm	247,12	0,00	
	UPUB0055	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado 180 x 60 cm	88,96	0,00	
	UPUB0056	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado 200 x 40 cm	84,73	0,00	
	UPUB0057	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado 30 x 30 cm	29,65	0,00	
	UPUB0058	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado 40 x 40 cm	35,30	0,00	
	UPUB0059	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado 60 x 60 cm	45,19	0,00	
	UPUB0060	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado 80 x 80 cm	50,84	0,00	
	UPUB0061	0,0000 M2	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar	160,98	0,00	
	UPUB0062	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar 100 x 100 cm	160,98	0,00	
	UPUB0063	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar 120 x 120 cm	190,64	0,00	
	UPUB0064	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar 120 x 80 cm	190,64	0,00	
	UPUB0065	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar 164 x 438 cm	691,94	0,00	
	UPUB0066	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar 180 x 60 cm	227,35	0,00	
	UPUB0067	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar 200 x 40 cm	225,94	0,00	
	UPUB0068	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar 30 x 30 cm	35,30	0,00	
	UPUB0069	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar 40 x 40 cm	52,25	0,00	
	UPUB0070	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar 60 x 60 cm	59,31	0,00	
	UPUB0071	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar 80 x 80 cm	107,32	0,00	
	UPUB0072	0,0000 M2	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar con volteado de cat	189,22	0,00	
	UPUB0073	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar con volteado de cat	189,22	0,00	
	UPUB0074	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar con volteado de cat	218,88	0,00	
	UPUB0075	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar con volteado de cat	218,88	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	UPUB0076	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar con volteado de cat	255,59	0,00	
	UPUB0077	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar con volteado de cat	254,18	0,00	
	UPUB0078	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar con volteado de cat	63,55	0,00	
	UPUB0079	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar con volteado de cat	80,49	0,00	
	UPUB0080	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar con volteado de cat	87,55	0,00	
	UPUB0081	0,0000 Ud	Cartel con Impresión directa sobre vinilo exterior laminado satinado montado sobre dibond o material similar con volteado de cat	135,56	0,00	
	OFIC0123	0,0000 Ud	Cartografía para gps	179,13	0,00	
	VIVE0067	0,0000 Ud	Cartucho filtrante de 5" de 10 micras	7,91	0,00	
	HERR0337	0,0000 Ud	Cartucho multigas 300	4,41	0,00	
	VIVE0068	0,0000 Ud	CARTUCHO PARA FILTRO DE MALLA 1/2". REF: 3236020	10,03	0,00	
	OFIC0124	0,0000 Ud	Cartulina din a 4 blanca	0,04	0,00	
	FORE0032	0,0000 Ud	Casco aereo HAYA, STIHL	88,96	0,00	
	FORE0033	0,0000 Ud	Casco básico STIHL	63,55	0,00	
	BICI0010	0,0000 Ud	Casco catlike kompact con visera	121,93	0,00	
	OFIC0125	0,0000 Ud	Casco de competición	75,84	0,00	
	HERR0338	0,0000 Ud	Casco de protección rueda dentada	8,26	0,00	
	FORE0034	0,0000 Ud	Casco optima	81,03	0,00	
	VIVE0069	0,0000 Ud	Casquillo barr panhard delant.	6,85	0,00	
	VIVE0070	0,0000 Ud	Casquillo pvc 63x50	0,77	0,00	
	VIVE0071	0,0000 Ud	Casquillo red PVC presion 50/32	0,63	0,00	
	VIVE0072	0,0000 Ud	Casquillo red pvc presion 50/32	0,63	0,00	
	VIVE0073	0,0000 Ud	Catalizador cf25	2.082,88	0,00	
	LABO0030	0,0000 Ud	Cátodo	215,47	0,00	
	LABO0031	0,0000 Ud	Cátodo enrejado	191,81	0,00	
	OFIC0126	0,0000 Ud	CD Rom grabable	2,35	0,00	
	ELEC0061	0,0000 Ud	Cebador de 40 w	0,92	0,00	
	MTRA0006	0,0000 Ud	Celosía madera tratada tipo cuadrada 2x2 metros	100,55	0,00	
	VIVE0074	0,0000 Ud	Célula crepuscular	183,58	0,00	
	LABO0032	0,0000 Ud	Célula de conductibilidad 50 62, para CM 35, C=0.6	225,94	0,00	
	LABO0033	0,0000 Ud	Celula de conductividad de titanio con cuerpo de pvc, c=3 cm 1	230,91	0,00	
	LABO0034	0,0000 Ud	Célula Sonda 50 91, para TM 65, pH 25 y CM 35	127,09	0,00	
	CONS0147	0,0000 Ud	Cemento blanco 25 kg	8,17	0,00	
	CONS0148	0,0000 Ud	Cemento Blanco BL V/ 22.5. UNE 305:96 Saco de 25 Kg	7,41	0,00	
	CONS0149	0,0000 tm	Cemento blanco BL-V/22,5 en sacos	209,07	0,00	
	CONS0150	0,0000 Ud	Cemento blanco bricofix 1.5 kg	2,65	0,00	
	CONS0151	0,0000 Ud	Cemento blanco i52.5 n frte (25kg)	6,94	0,00	
	CONS0152	0,0000 tm	Cemento CEM I 42,5 R a granel	140,13	0,00	
	CONS0153	0,0000 tm	Cemento CEM I 42,5 R en sacos	175,84	0,00	
	CONS0154	0,0000 Ud	Cemento CEM II/A -L 25 Kg	5,84	0,00	
	CONS0155	0,0000 tm	Cemento CEM II/A-V 42,5 R a granel	130,83	0,00	
	CONS0156	0,0000 tm	Cemento CEM II/A-V 42,5 R en sacos	161,18	0,00	
	CONS0157	0,0000 tm	Cemento cem-i (pie de obra).	98,46	0,00	
	CONS0158	0,0000 Ud	Cemento cola vat blanco (20 Kg)	4,39	0,00	
	CONS0159	0,0000 Kg	Cemento expansivo	218,88	0,00	
	CONS0160	0,0000 Ud	Cemento Gris CEM II/ B.M 32.5 UNE 80 301:96 Saco de 35 Kg	5,57	0,00	
	CONS0161	0,0000 tm	Cemento Sulforresistente CEM III B 32,5 N SR/BC en sacos	182,65	0,00	
	OFIC0127	0,0000 Ud	Centilux 10 ml.	8,09	0,00	
	HERR0339	0,0000 Ud	Cepillo SURFORM	25,27	0,00	
	PINT0033	0,0000 Ud	Cepillo barrendero	3,87	0,00	
	HERR0340	0,0000 Ud	Cepillo biselador	47,87	0,00	
	PINT0034	0,0000 Ud	Cepillo buque	1,79	0,00	
	CARP0012	0,0000 Ud	Cepillo carpintero 710 W	240,06	0,00	
	PINT0035	0,0000 Ud	Cepillo cristalero	6,35	0,00	
	PINT0036	0,0000 Ud	Cepillo industrial 32 cm fibra vegetal	9,20	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	PINT0037	0,0000 Ud	Cepillo industrial 50 cm fibra vegetal	10,94	0,00	
	HERR0341	0,0000 Ud	Cepillo manual acero latón	3,41	0,00	
	HERR0342	0,0000 Ud	Cepillo metálico 32 mm	20,16	0,00	
	HERR0343	0,0000 Ud	Cepillo metálico 42 mm	33,33	0,00	
	PINT0038	0,0000 Ud	Cepillo temple nylon	4,03	0,00	
	HERR0344	0,0000 Ud	Cepillos de barrer con mango	3,24	0,00	
	CONS0162	0,0000 Ud	Cerámico del 10 paletizado	0,17	0,00	
	CARP0013	0,0000 Ud	Cerco de MFD rechapado de 30 mm 70-120 paquete 5,5m	45,12	0,00	
	CARP0014	0,0000 Ud	Cerradura	2,37	0,00	
	CARP0015	0,0000 Ud	Cerradura con llave colocada	46,60	0,00	
	CARP0016	0,0000 Ud	Cerradura con resbalón	9,83	0,00	
	CHMA0036	0,0000 Ud	Cerradura CVL 1963/5	27,95	0,00	
	CARP0017	0,0000 Ud	Cerradura de alta seguridad 4 bulones y resbalón reversible	27,12	0,00	
	CARP0018	0,0000 Ud	Cerradura de embutir 25 mm, doble cilindro con llave ambos lados	29,80	0,00	
	CARP0019	0,0000 Ud	Cerradura de embutir 25 mm, picaporte reversible, manilla por ambos lados	10,03	0,00	
	CARP0020	0,0000 Ud	Cerradura de embutir 25 mm, picaporte rodillo vaiven graduable	10,03	0,00	
	CARP0021	0,0000 Ud	Cerradura de embutir con palanca y resbalón. Cilindro Ø 28. Bombillo redondo	19,21	0,00	
	CARP0022	0,0000 Ud	Cerradura de embutir serie 1964	30,36	0,00	
	CARP0023	0,0000 Ud	Cerradura de embutir serie 1975	32,54	0,00	
	CARP0024	0,0000 Ud	Cerradura de embutir serie 1983	28,10	0,00	
	CARP0025	0,0000 Ud	Cerradura de embutir serie 1990	35,24	0,00	
	CARP0026	0,0000 Ud	Cerradura de sobreponer serie 125 A	34,74	0,00	
	CARP0027	0,0000 Ud	Cerradura de sobreponer serie 56 B	38,69	0,00	
	CARP0028	0,0000 Ud	Cerradura de sobreponer, cromado con bombillo redondo	36,57	0,00	
	CARP0029	0,0000 Ud	Cerradura embut picap palanc 50mm latd 201	23,00	0,00	
	CARP0030	0,0000 Ud	Cerradura embut picap palc 40mm lat 600-70	21,91	0,00	
	HERR0345	0,0000 Ud	CERRADURA EMBUTIR MADERA REF. 20104 PHL	21,25	0,00	
	CARP0031	0,0000 Ud	Cerradura embutir madera ref. 20104 phl	9,68	0,00	
	CARP0032	0,0000 Ud	Cerradura ezzurra	7,87	0,00	
	CARP0033	0,0000 Ud	Cerradura metálica	29,64	0,00	
	CARP0034	0,0000 Ud	Cerradura persiana enrollable	19,70	0,00	
	CARP0035	0,0000 Ud	Cerrojo 301-r/120	50,17	0,00	
	CARP0036	0,0000 Ud	Cerrojo FAC: 1484	96,06	0,00	
	CARP0037	0,0000 Ud	Cerrojo FAC: 233638	41,63	0,00	
	HERR0346	0,0000 Ud	Chaleco amarillo con bandas	6,92	0,00	
	OFIC0128	0,0000 Ud	Chaleco salvavidas	41,84	0,00	
	HERR0347	0,0000 Ud	Chapa corrugada para clavadora 1750 ud	22,74	0,00	
	HIER0011	0,0000 Kg	Chapa de acero laminada en frío	1,70	0,00	
	HIER0012	0,0000 Kg	Chapa de acero laminada en frío e = 0,8 mm, galvanizada	8,47	0,00	
	HIER0013	0,0000 Kg	Chapa de acero laminada en frío galvanizada	1,70	0,00	
	HIER0014	0,0000 Kg	Chapa de acero tipo "Pegaso" de e=1 mm	1,16	0,00	
	HIER0015	0,0000 Kg	Chapa de cobre de e=0,5 mm	32,98	0,00	
	HIER0016	0,0000 Kg	Chapa de cobre de e=1 mm	54,80	0,00	
	CONS0163	0,0000 M2	Chapa de fibrocemento ondulado granonda terra 125x110 cm	21,60	0,00	
	CHMA0037	0,0000 Ud	Chapa de hierro perforadas de taladros cuadrados de 30 x 30 mm. (2 x 150 m.)	198,94	0,00	
	HIER0017	0,0000 M2	Chapa de metal desplegado	15,82	0,00	
	CHMA0038	0,0000 Ud	Chapa de metal expandido 2000 x 1000 mm	61,71	0,00	
	CHMA0039	0,0000 Ud	Chapa de metal expandido 2000 x 1500 mm	92,49	0,00	
	CONS0164	0,0000 M2	Chapa de polibreal-aluminizado tipo acerarun	14,63	0,00	
	CHMA0040	0,0000 Ud	Chapa estriada piso metálico stebloc 3000x240 mm	117,14	0,00	
	CHMA0041	0,0000 Ud	Chapa estriada piso metálico stebloc 3000x356 mm	139,03	0,00	
	CHMA0042	0,0000 Ud	Chapa estriada piso metálico stebloc 3000x480 mm	176,16	0,00	
	CONS0165	0,0000 M2	Chapa galvanizada de 0,7 mm	9,77	0,00	
	CONS0166	0,0000 M2	Chapa ondulada de poliéster traslúcida de 1 mm	21,23	0,00	
	CHMA0043	0,0000 M2	Chapa panel sandwich prela. 030	24,46	0,00	
	CHMA0044	0,0000 Ud	Chapa pegaso galva 1000 2 chapas	0,56	0,00	
	CHMA0045	0,0000 Ud	Chapa perforada en hierro 2000 x 1000 x 10mm mm agujeros redondos	302,19	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	CHMA0046	0,0000 Ud	Chapa perforada en hierro 2000 x 1000 x 1mm mm agujeros redondos	142,34	0,00	
	CHMA0047	0,0000 Ud	Chapa perforada en hierro 2000 x 1000 x 2,5mm mm agujeros redondos	117,06	0,00	
	CHMA0048	0,0000 Ud	Chapa perforada en hierro 2000 x 1000 x 3mm mm agujeros redondos	112,26	0,00	
	CHMA0049	0,0000 Ud	Chapa perforada en hierro 2000 x 1000 x 5mm mm agujeros redondos	151,38	0,00	
	CHMA0050	0,0000 Ud	Chapa perforada en hierro de 2000 x 1000 x 2 a 6mm agujeros cuadrados	162,39	0,00	
	CHMA0051	0,0000 Ud	Chapa perforada en hierro de molinera 2000 x 1000 x 2 a 6 mm	159,28	0,00	
	CHMA0052	0,0000 Ud	Chapa perforada en hierro de molinera 2000 x 1500 x 2 a 6 mm agujeros cuadrados	184,99	0,00	
	CHMA0053	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 0,80 mm perforación 1 mm	100,44	0,00	
	CHMA0054	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 0,80 mm perforación 1,5 mm	60,38	0,00	
	CHMA0055	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 0,80 mm perforación 2 mm	48,31	0,00	
	CHMA0056	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 0,80 mm perforación cuadrada de 8 mm	44,42	0,00	
	CHMA0057	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 0,80 mm perforación de 3 mm a 25 mm,	45,19	0,00	
	CHMA0058	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 1 mm perforación 1 mm	111,51	0,00	
	CHMA0059	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 1 mm perforación 1,5 mm	64,08	0,00	
	CHMA0060	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 1 mm perforación 2 mm	53,74	0,00	
	CHMA0061	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 1 mm perforación cuadrada de 8 a 50 mm	48,01	0,00	
	CHMA0062	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 1 mm perforación de 3 mm a 25 mm,	50,13	0,00	
	CHMA0063	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 1,5 mm perforación 1,5 mm	112,45	0,00	
	CHMA0064	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 1,5 mm perforación 2 mm	72,10	0,00	
	CHMA0065	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 1,5 mm perforación cuadrada de 8 a 50 mm	67,08	0,00	
	CHMA0066	0,0000 Ud	Chapa perforada de acero dulce 2000 x 1000 mm espesor 1,5 mm perforación de 3 mm a 25 mm,	67,78	0,00	
	CONS0167	0,0000 pale	Chapa piedra de musgo	194,55	0,00	
	CONS0168	0,0000 M2	Chapa prelacada de 0,7 mm	19,52	0,00	
	CHMA0067	0,0000 Ud	Chapa repujada aluminio 2000 x 1000 x 1 a 4 mm	173,69	0,00	
	CONS0169	0,0000 M2	Chapa sandwich prelacada con aislamiento de 52 mm	68,06	0,00	
	FORE0035	0,0000 Ud	Chaqueta con protección anticorte STIHL	227,35	0,00	
	CARP0038	0,0000 Ud	Cierrapuertas con retenedor	47,31	0,00	
	CARP0039	0,0000 Ud	Cierrapuertas de brazo	49,28	0,00	
	CARP0040	0,0000 Ud	Cierre 2 rodillos 10 ud	1,84	0,00	
	MTRA0007	0,0000 Ud	Cilindrado 10 Ø (cm) 1,5m	11,01	0,00	
	MTRA0008	0,0000 Ud	Cilindrado 10 Ø (cm) 2,5m	15,32	0,00	
	MTRA0009	0,0000 Ud	Cilindrado 10 Ø (cm) 2m	11,96	0,00	
	MTRA0010	0,0000 Ud	Cilindrado 10 Ø (cm) 3m	18,38	0,00	
	MTRA0011	0,0000 Ud	Cilindrado 10 Ø (cm) 4m	26,52	0,00	
	MTRA0012	0,0000 Ud	Cilindrado 12 Ø (cm) 1,5m	12,60	0,00	
	MTRA0013	0,0000 Ud	Cilindrado 12 Ø (cm) 2,5m	21,25	0,00	
	MTRA0014	0,0000 Ud	Cilindrado 12 Ø (cm) 2m	16,81	0,00	
	MTRA0015	0,0000 Ud	Cilindrado 12 Ø (cm) 3m	25,37	0,00	
	MTRA0016	0,0000 Ud	Cilindrado 12 Ø (cm) 4m	38,09	0,00	
	MTRA0017	0,0000 Ud	Cilindrado 14 Ø (cm) 2,5m	36,18	0,00	
	MTRA0018	0,0000 Ud	Cilindrado 14 Ø (cm) 2m	28,94	0,00	
	MTRA0019	0,0000 Ud	Cilindrado 14 Ø (cm) 3m	43,41	0,00	
	MTRA0020	0,0000 Ud	Cilindrado 14 Ø (cm) 4m	57,88	0,00	
	MTRA0021	0,0000 Ud	Cilindrado 16 Ø (cm) 2,5m	47,25	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	MTRA0022	0,0000 Ud	Cilindrado 16 Ø (cm) 2m	37,79	0,00	
	MTRA0023	0,0000 Ud	Cilindrado 16 Ø (cm) 3m	56,68	0,00	
	MTRA0024	0,0000 Ud	Cilindrado 16 Ø (cm) 4m	75,59	0,00	
	MTRA0025	0,0000 Ud	Cilindrado 18 Ø (cm) 2,5m	59,79	0,00	
	MTRA0026	0,0000 Ud	Cilindrado 18 Ø (cm) 2m	47,83	0,00	
	MTRA0027	0,0000 Ud	Cilindrado 18 Ø (cm) 3m	71,74	0,00	
	MTRA0028	0,0000 Ud	Cilindrado 18 Ø (cm) 4m	95,67	0,00	
	MTRA0029	0,0000 Ud	Cilindrado 6 Ø (cm) 2m	5,05	0,00	
	MTRA0030	0,0000 Ud	Cilindrado 6 Ø (cm) 1,5m	3,78	0,00	
	MTRA0031	0,0000 Ud	Cilindrado 8 Ø (cm) 2,5m	10,79	0,00	
	MTRA0032	0,0000 Ud	Cilindrado 8 Ø (cm) 2m	8,96	0,00	
	MTRA0033	0,0000 Ud	Cilindrado 8 Ø (cm) 3m	13,06	0,00	
	MTRA0034	0,0000 Ud	Cilindrado 8 Ø (cm) 1,5m	6,00	0,00	
	CHMA0068	0,0000 Ud	Cilindro cerradura CVL 1963/5	20,67	0,00	
	CHMA0069	0,0000 Ud	Cilindro cerradura CVL 1963/5 llaves iguales	26,48	0,00	
	CARP0041	0,0000 Ud	Cilindros europerfil monoblock alta seguridad	24,29	0,00	
	HERR0348	0,0000 Ud	Cinzel ancho inserción hexagonal 30 mm	47,87	0,00	
	HERR0349	0,0000 Ud	Cinzel ancho SDS MAX 300	34,18	0,00	
	HERR0350	0,0000 Ud	Cinzel ancho SDS MAX 400	28,39	0,00	
	HERR0351	0,0000 Ud	Cinzel espátula TE-CP SPM 6/25	43,49	0,00	
	HERR0352	0,0000 Ud	Cinzel espátula te-sp spm 12/50	565,01	0,00	
	HERR0353	0,0000 Ud	Cinzel espátula TE-SP SPM 12/50 COD. 376503	62,77	0,00	
	HERR0354	0,0000 Ud	Cinzel espátula TE-SP SPM 5/50	254,94	0,00	
	HERR0355	0,0000 Ud	Cinzel espátula TE-SP SPM 5/50 COD. 376499	63,73	0,00	
	HERR0356	0,0000 Ud	Cinzel inerción SDS 24	21,74	0,00	
	HERR0357	0,0000 Ud	Cinzel inerción SDS 50	35,16	0,00	
	HERR0358	0,0000 Ud	Cinzel inerción SDS PLUS 115	66,79	0,00	
	HERR0359	0,0000 Ud	Cinzel inerción SDS PLUS 20	13,77	0,00	
	HERR0360	0,0000 Ud	Cinzel inerción SDS PLUS 40	21,18	0,00	
	HERR0361	0,0000 Ud	Cinzel inserción hexagonal 13mm	14,68	0,00	
	HERR0362	0,0000 Ud	Cinzel inserción hexagonal 18mm	9,74	0,00	
	HERR0363	0,0000 Ud	Cinzel inserción hexagonal 30 mm	32,06	0,00	
	HERR0364	0,0000 Ud	Cinzel pal 300 x 80 mm	9,58	0,00	
	HERR0365	0,0000 Ud	Cinzel pala ancha 350x115	13,74	0,00	
	HERR0366	0,0000 Ud	Cinzel para ranuras 250 mm	23,65	0,00	
	HERR0367	0,0000 Ud	Cinzel plano 350*26*13	11,10	0,00	
	HERR0368	0,0000 Ud	Cinzel plano FM 25	25,61	0,00	
	HERR0369	0,0000 Ud	Cinzel poligonal autoafilante HILTI 25	24,87	0,00	
	HERR0370	0,0000 Ud	Cinzel poligonal autoafilante HILTI 35	34,20	0,00	
	HERR0371	0,0000 Ud	Cinzel poligonal autoafilante HILTI 36	55,91	0,00	
	HERR0372	0,0000 Ud	Cinzel poligonal autoafilante HILTI 50	81,80	0,00	
	HERR0373	0,0000 Ud	Cinzel punt. sds-max l400mm bosch	12,20	0,00	
	HERR0374	0,0000 Ud	Cinzel puntero te-sp sm50	219,87	0,00	
	HERR0375	0,0000 Ud	Cinzel puntero TE-SP SM50 COD. 376493	54,97	0,00	
	HERR0376	0,0000 Ud	Cinzel rozador para ladrillos SDS MAX 300	44,48	0,00	
	HERR0377	0,0000 Ud	Cinzel SDS MAX 400	14,68	0,00	
	HERR0378	0,0000 Ud	Cinzel SDS MAX 600	19,91	0,00	
	HERR0379	0,0000 Ud	Cinzel sds-max 400 x 25	14,06	0,00	
	HERR0380	0,0000 Ud	Cinzel sds-max plano 400 dewalt	15,19	0,00	
	HERR0381	0,0000 Ud	Cinzel SDS-PLUS juego 3 ud	40,25	0,00	
	HERR0382	0,0000 Ud	Cinzel sds-plus pl. 250x22 mm bo	10,30	0,00	
	HERR0383	0,0000 Ud	Cinzel te-y-kem50 escopla pla	81,56	0,00	
	HERR0384	0,0000 Ud	Cinzel-ale sds-max 380x35 mm bos	86,28	0,00	
	OFIC0129	0,0000 Ud	Cinta 4,5 m	7,85	0,00	
	PINT0039	0,0000 Ud	Cinta 50 mm Decocar	3,48	0,00	
	HERR0385	0,0000 Ud	Cinta 50mm	2,77	0,00	
	HERR0386	0,0000 Ud	Cinta aislante (19mm)	1,22	0,00	
	SOLA0003	0,0000 Ud	Cinta aislante rollo 10 m 12 cm	68,91	0,00	
	HERR0387	0,0000 Ud	Cinta americana 3M grande	16,24	0,00	
	PINT0040	0,0000 Ud	Cinta americana 50 mm x 30 m	7,41	0,00	
	HERR0388	0,0000 Ud	Cinta americana tackceys 50x50	7,36	0,00	
	PINT0041	0,0000 Ud	Cinta antideslizante 25 mm	10,73	0,00	
	SOLA0004	0,0000 Ud	Cinta armada autoadesiva 25 m 125 mm	21,89	0,00	
	ELEC0062	0,0000 Ud	Cinta aurosoldable	9,32	0,00	
	HERR0389	0,0000 Ud	Cinta baliz 8 cm roja/blanca rollo	11,45	0,00	
	HERR0390	0,0000 Ud	Cinta carrocero (ancho 38mm)	1,56	0,00	
	HERR0391	0,0000 Ud	Cinta carrocero (ancho 50mm)	1,97	0,00	
	CONS0170	0,0000 Ud	Cinta de balizamiento (250ml) rol	16,54	0,00	
	ELEC0063	0,0000 Ud	Cinta eléctrica adhesiva ranger10 ud	5,02	0,00	
	PINT0042	0,0000 Ud	Cinta embalaje KREPP 48 mm	0,94	0,00	
	HERR0392	0,0000 Ud	Cinta creep 18x45 rollo	4,11	0,00	
	HERR0393	0,0000 Ud	Cinta creep 37x45 rollo	8,09	0,00	
	HERR0394	0,0000 Ud	Cinta creep 48x45 rollo	2,55	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	PINT0043	0,0000 Ud	Cinta KREPP 18 mm	1,60	0,00	
	PINT0044	0,0000 Ud	Cinta KREPP 30 mm	1,31	0,00	
	PINT0045	0,0000 Ud	Cinta KREPP 38 mm	1,66	0,00	
	PINT0046	0,0000 Ud	Cinta KREPP 48 mm	2,31	0,00	
	HERR0395	0,0000 Ud	Cinta métrica fibra de vidrio 100 m	145,03	0,00	
	HERR0396	0,0000 Ud	Cinta métrica fibra de vidrio 30 m	32,33	0,00	
	HERR0397	0,0000 Ud	Cinta métrica fibra de vidrio 50 m	93,34	0,00	
	HERR0398	0,0000 Ud	Cinta métrica fibra de vidrio 60 m	50,69	0,00	
	HERR0399	0,0000 Ud	Cinta perforada 17 x 0,8 10 m	4,58	0,00	
	OFIC0130	0,0000 Ud	Cinta precinto	2,09	0,00	
	HERR0400	0,0000 Ud	Cinta ranger 19 x 20 rollo	0,48	0,00	
	HERR0401	0,0000 Ud	Cinta vulcanizable rollo	5,71	0,00	
	HERR0402	0,0000 Ud	Clavadora chapa corrugada	505,54	0,00	
	HERR0403	0,0000 Ud	Clavadora Clavos serie 12	224,53	0,00	
	HERR0404	0,0000 Ud	Clavadora Clavos serie 14	233,00	0,00	
	HERR0405	0,0000 Ud	Clavadora especial Clavos mini T de 2,2 mm fijación directa a ladrillo y cemento	353,03	0,00	
	HERR0406	0,0000 Ud	Clavadora súper 630 Clavo M-6	182,16	0,00	
	HERR0407	0,0000 Ud	Clavadora súper 650 Clavo M-6	224,53	0,00	
	ELEC0064	0,0000 Ud	Clavija aérea 6 h	5,41	0,00	
	ELEC0065	0,0000 Ud	Clavija bipolar con TT lateral salida acodada	7,24	0,00	
	ELEC0066	0,0000 Ud	Clavija bipolar con TT lateral salida recta	1,61	0,00	
	HERR0408	0,0000 Ud	Clavija coma 1409-190	6,04	0,00	
	HERR0409	0,0000 Ud	CLAVIJA T/TIERRA SALIDA LATERAL	1,23	0,00	
	SOLA0005	0,0000 Ud	Clavijas wedi 100 ud	90,09	0,00	
	HERR0410	0,0000 Ud	Clavo "T" acero galvanizado 2,2 x 25 2000 ud	25,13	0,00	
	HERR0411	0,0000 Ud	Clavo "T" acero galvanizado 2,2 x 38 1000 ud	15,53	0,00	
	HERR0412	0,0000 Ud	Clavo "T" acero galvanizado 2,2 x 50 1000 ud	17,94	0,00	
	HERR0413	0,0000 Ud	Clavo "T" acero galvanizado 2,2 x 57 1000 ud	20,76	0,00	
	HERR0414	0,0000 Ud	Clavo 06-15 caja 20.000 ud	28,10	0,00	
	HERR0415	0,0000 Ud	Clavo 06-18 caja 15.000 ud	22,88	0,00	
	HERR0416	0,0000 Ud	Clavo 06-25 caja 15.000 ud	26,54	0,00	
	HERR0417	0,0000 Ud	Clavo 06-25 caja 20.000 ud	34,88	0,00	
	HERR0418	0,0000 Ud	Clavo 06-30 caja 15.000 ud	29,94	0,00	
	HERR0419	0,0000 Ud	Clavo 06-30 caja 20.000 ud	36,86	0,00	
	HERR0420	0,0000 Ud	Clavo 06-40 caja 15.000 ud	33,75	0,00	
	HERR0421	0,0000 Ud	Clavo 06-40 caja 20.000 ud	44,48	0,00	
	HERR0422	0,0000 Ud	Clavo 06-50 caja 15.000 ud	36,57	0,00	
	HERR0423	0,0000 Ud	Clavo 1,2-12 caja 1000	3,48	0,00	
	HERR0424	0,0000 Ud	Clavo 1,2-14 caja 1000	3,74	0,00	
	HERR0425	0,0000 Ud	Clavo 1,2-16 caja 7000	9,88	0,00	
	HERR0426	0,0000 Ud	Clavo 1,2-20 caja 7000	11,72	0,00	
	HERR0427	0,0000 Ud	Clavo 1,2-8 caja 1000	3,05	0,00	
	HERR0428	0,0000 Ud	Clavo 1,4 M25-M40 4000 ud	13,56	0,00	
	HERR0429	0,0000 Ud	Clavo 1,8-25 caja 3000 ud	29,94	0,00	
	HERR0430	0,0000 Ud	Clavo 1,8-30 caja 3000 ud	33,18	0,00	
	HERR0431	0,0000 Ud	Clavo 1,8-35 caja 1500 ud	23,86	0,00	
	HERR0432	0,0000 Ud	Clavo 1,8-40 caja 1500 ud	31,77	0,00	
	CUBI0005	0,0000 Ud	Clavo de fijación B.T. caja 200 ud	23,93	0,00	
	HERR0433	0,0000 Ud	Clavos pistola para madera M-30mm	7,83	0,00	
	HERR0434	0,0000 Ud	Clavos pistola para madera M-40mm	10,07	0,00	
	OFIC0131	0,0000 Ud	Clips labiados pulidos caja 50 ud	0,61	0,00	
	VIVE0075	0,0000 Ud	Codo 90° PVC	11,83	0,00	
	FONT0012	0,0000 Ud	Codo alimentacion PVC Ø 20	0,35	0,00	
	FONT0013	0,0000 Ud	Codo alimentacion PVC Ø 25	0,41	0,00	
	FONT0014	0,0000 Ud	Codo alimentacion PVC Ø 32	0,51	0,00	
	FONT0015	0,0000 Ud	Codo alimentacion PVC Ø 40	0,77	0,00	
	FONT0016	0,0000 Ud	Codo alimentacion PVC Ø 50	1,12	0,00	
	FONT0017	0,0000 Ud	Codo chimenea modular acero inox	34,60	0,00	
	VIVE0076	0,0000 Ud	Codo estriado tub 16 BF-22-16 ref XLGCO50	0,37	0,00	
	VIVE0077	0,0000 Ud	Codo evacuación 110 x 45° m-h	1,80	0,00	
	VIVE0078	0,0000 Ud	Codo evacuación 110 x 87° m-h	2,67	0,00	
	VIVE0079	0,0000 Ud	Codo galava hh 3/4.	0,84	0,00	
	VIVE0080	0,0000 Ud	Codo h 32-1 g55 hidra	2,13	0,00	
	VIVE0081	0,0000 Ud	Codo h 32-1 g55 jimten	2,13	0,00	
	FONT0018	0,0000 Ud	Codo HH polietileno Ø 20	1,11	0,00	
	FONT0019	0,0000 Ud	Codo HH polietileno Ø 25	1,37	0,00	
	FONT0020	0,0000 Ud	Codo HH polietileno Ø 32	1,80	0,00	
	FONT0021	0,0000 Ud	Codo HH polietileno Ø 40	2,69	0,00	
	VIVE0082	0,0000 Ud	Codo igual P.E. 32 x 90°	2,88	0,00	
	VIVE0083	0,0000 Ud	Codo igual P.E. 40x90°	4,04	0,00	
	VIVE0084	0,0000 Ud	Codo liso PVC PRESION 50x90°	1,39	0,00	
	VIVE0085	0,0000 Ud	Codo M 90° 32-1 G55 HIDRA	3,95	0,00	



**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	VIVE0086	0,0000 Ud	Codo m 90° 32-1 g55 jimten	1,77	0,00	
	VIVE0087	0,0000 Ud	Codo mixto de polietileno rosca macho 3/4	2,12	0,00	
	FONT0022	0,0000 Ud	Codo mixto hembra polietileno Ø 20	1,84	0,00	
	FONT0023	0,0000 Ud	Codo mixto hembra polietileno Ø 25	2,16	0,00	
	FONT0024	0,0000 Ud	Codo mixto hembra polietileno Ø 32	2,54	0,00	
	FONT0025	0,0000 Ud	Codo mixto hembra polietileno Ø 40	3,16	0,00	
	FONT0026	0,0000 Ud	Codo mixto macho polietileno Ø 20	1,37	0,00	
	FONT0027	0,0000 Ud	Codo mixto macho polietileno Ø 25	1,65	0,00	
	FONT0028	0,0000 Ud	Codo mixto macho polietileno Ø 32	2,00	0,00	
	FONT0029	0,0000 Ud	Codo mixto macho polietileno Ø 40	2,63	0,00	
	VIVE0088	0,0000 Ud	Codo mixto PVC presión 63x2"x90°	3,01	0,00	
	VIVE0089	0,0000 Ud	Codo mixto R/H PE 32x1" 90°	2,90	0,00	
	VIVE0090	0,0000 Ud	Codo mixto r/h pe 50x1 1/2 90°	2,95	0,00	
	VIVE0091	0,0000 Ud	codo mixto R/M 16-1/2 ref 2125620 10 ud	0,46	0,00	
	VIVE0092	0,0000 Ud	Codo negro 90° 100 vitrificado	9,18	0,00	
	CONS0171	0,0000 Ud	Codo PVC 45 ° Ø 110 mm	1,20	0,00	
	CONS0172	0,0000 Ud	Codo PVC 45 ° Ø 125 mm	1,49	0,00	
	CONS0173	0,0000 Ud	Codo PVC 45 ° Ø 160 mm	3,02	0,00	
	CONS0174	0,0000 Ud	Codo PVC 45 ° Ø 200 mm	7,64	0,00	
	CONS0175	0,0000 Ud	Codo PVC 45 ° Ø 75 mm	0,77	0,00	
	CONS0176	0,0000 Ud	Codo PVC 45 ° Ø 90 mm	1,05	0,00	
	CONS0177	0,0000 Ud	Codo PVC 87 ° Ø 110 mm	1,10	0,00	
	CONS0178	0,0000 Ud	Codo PVC 87 ° Ø 125 mm	1,69	0,00	
	CONS0179	0,0000 Ud	Codo PVC 87 ° Ø 160 mm	3,83	0,00	
	CONS0180	0,0000 Ud	Codo PVC 87 ° Ø 200 mm	6,49	0,00	
	CONS0181	0,0000 Ud	Codo PVC 87 ° Ø 75 mm	0,86	0,00	
	CONS0182	0,0000 Ud	Codo PVC 87 ° Ø 90 mm	0,99	0,00	
	FONT0030	0,0000 Ud	Codo riego 4 ud	1,35	0,00	
	VIVE0093	0,0000 Ud	Codo rosca H PVC pres 1"x90°	1,23	0,00	
	HERR0435	0,0000 Ud	Cofre 5 brocas bisagra	33,18	0,00	
	VIVE0094	0,0000 Ud	Cofre para trifásico ca-3f	317,73	0,00	
	HERR0436	0,0000 Ud	Cojinete para terrajas	61,14	0,00	
	PINT0047	0,0000 Ud	Cola blanca 5kg	22,88	0,00	
	PINT0048	0,0000 Ud	Cola blanca superfuerte botellín 500 gr	4,59	0,00	
	VIVE0095	0,0000 Kg	Cola Caballo	21,02	0,00	
	PINT0049	0,0000 Ud	Cola de contacto super 1 litro	7,70	0,00	
	CONS0183	0,0000 Ud	Cola dren 110 mm de diámetro (pie de obra)	8,02	0,00	
	PINT0050	0,0000 Ud	Cola vinílica 6Kg	19,48	0,00	
	VIVE0096	0,0000 Ud	Colador	13,36	0,00	
	FONT0031	0,0000 Ud	Colector de polietileno reticulado	11,30	0,00	
	VIVE0097	0,0000 Ud	Colector de PVC M301010 unión en T 1"M X1H"	9,17	0,00	
	VIVE0098	0,0000 Ud	Colector de PVC M306009 unión en Codo 1"M X1H" giratoria	8,20	0,00	
	FONT0032	0,0000 Ud	Collarín polietileno	1,83	0,00	
	VIVE0099	0,0000 Ud	Collarin toma simpl. pp 20x1/2"	1,39	0,00	
	VIVE0100	0,0000 Ud	Collarín toma simple pp 50 x 1"	1,10	0,00	
	VIVE0101	0,0000 Ud	collarin tub 25 R-H p.e. 3/4" ref 6034025	0,95	0,00	
	VIVE0102	0,0000 Ud	collarin tub 32 R-H p.e. 3/4" ref 6034325	1,05	0,00	
	ELEC0067	0,0000 Ud	Columna galvanizada de 5 m de altura	324,79	0,00	
	UPUB0082	0,0000 Ud	Columpio infantil de dos asientos	2.004,56	0,00	
	UPUB0083	0,0000 Ud	Columpio mini	819,03	0,00	
	VIVE0103	0,0000 Kg	Colutea atlantica	474,47	0,00	
	VIVE0104	0,0000 Lt	Combustible	1,18	0,00	
	CINE0007	0,0000 Ud	Comedero tolva conejos 10 huecos con tapa	43,28	0,00	
	VIVE0105	0,0000 Ud	Comida gatos	15,18	0,00	
	HERR0437	0,0000 Ud	Compresor 25 L 1,5 HP	166,63	0,00	
	PINT0051	0,0000 Ud	Compresor 25 litros	280,31	0,00	
	BICI0011	0,0000 Ud	Compresor 2hp 24l	190,64	0,00	
	HERR0438	0,0000 Ud	Compresor 3CV correa	529,55	0,00	
	HERR0439	0,0000 Ud	Compresor 50 L 2 HP	200,52	0,00	
	PINT0052	0,0000 Ud	Compresor 50 litros	833,15	0,00	
	HERR0440	0,0000 Ud	Compresor 6 L 1,5 HP	139,79	0,00	
	ELEC0068	0,0000 Ud	Comprobador de corriente alterna y continua	16,47	0,00	
	LABO0035	0,0000 Ud	Conductímetro portátil CM 35	336,08	0,00	
	LABO0036	0,0000 Ud	Conductivímetro digital port, patrones de 147 microsiemens/cm	344,78	0,00	
	ELEC0069	0,0000 MI	Conductor de aluminio LA 30	4,24	0,00	
	ELEC0070	0,0000 Ud	Conector antena	0,71	0,00	
	ELEC0071	0,0000 Ud	Conector RJ 45 10 Ud	3,22	0,00	
	HERR0441	0,0000 Ud	Conectore copresor	7,06	0,00	
	CINE0008	0,0000 Ud	Conejo de campo	19,77	0,00	
	CONS0184	0,0000 Ud	Conexión bajante PVC canalón gris	7,43	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	VIVE0106	0,0000 MI	conexión max. 3 cables 1,5 DBM ref. 3017315	1,16	0,00	
	FONT0033	0,0000 Ud	Conexión PVC 110	3,87	0,00	
	FONT0034	0,0000 Ud	Conexión PVC 90	2,08	0,00	
	VIVE0107	0,0000 Ud	Conexiones roscadas tubería 16 mm (Varias modalidades) caja 50 ud	2,26	0,00	
	VIVE0108	0,0000 Ud	Conexiones tubería 16 mm (Varias modalidades) caja 20 ud	2,18	0,00	
	OFIC0132	0,0000 Ud	Congelador arcón	784,51	0,00	
	HERR0442	0,0000 Ud	Conjunto anticaída MOD 25/27 C	139,80	0,00	
	FONT0035	0,0000 Ud	Conjunto de ducha flexible	39,12	0,00	
	VIVE0109	0,0000 Ud	conjunto de montaje LSBE050K	4,03	0,00	
	ELEC0072	0,0000 Ud	Conmutador de encendido de luminarias	42,36	0,00	
	HERR0443	0,0000 Ud	Cono polietileno naranja	6,84	0,00	
	OFIC0133	0,0000 Ud	Consumibles impresora color láser A4	0,14	0,00	
	OFIC0134	0,0000 Ud	Consumibles para plotter color plano A1	0,61	0,00	
	OFIC0135	0,0000 Ud	Consumibles para plotter color plano A2	0,37	0,00	
	OFIC0136	0,0000 Ud	Consumibles plotter A-0 color inyección de tinta s/papel	3,40	0,00	
	OFIC0137	0,0000 Ud	Consumibles plotter A-0 color inyección tinta, calidad fotográfica s/papel	9,73	0,00	
	OFIC0138	0,0000 Ud	Consumibles plotter A-3 color inyección de tinta s/papel	2,29	0,00	
	OFIC0139	0,0000 Ud	Consumibles plotter A-3 color inyección tinta, calidad fotográfica s/papel	4,52	0,00	
	OFIC0140	0,0000 Ud	Consumibles plotter color plano A0 en papel	0,77	0,00	
	OFIC0141	0,0000 Ud	Consumo de viva agua servicio	9,35	0,00	
	VIVE0110	0,0000 Ud	Contactdeys blister Prof.70	3,11	0,00	
	HERR0444	0,0000 Ud	Contenedor de escombros con recogida 6 M3	195,58	0,00	
	LABO0037	0,0000 Ud	Contenedor polietileno (147x117x88 cm) para peces	723,01	0,00	
	LABO0038	0,0000 Ud	Contenedor polietileno (91x71x68 cm) para peces	254,18	0,00	
	CONS0185	0,0000 Ud	Contenedor servicio retirada contenedor incluso canón vertedero	235,86	0,00	
	CONS0186	0,0000 Ud	Contenedor servicio retirada contenedor incluso canón vertedero con dificultad de acceso	243,59	0,00	
	CHMA0070	0,0000 Ud	Contera cuadrada	0,10	0,00	
	HERR0445	0,0000 Ud	Contera cuadrada 40x40	0,10	0,00	
	CARP0042	0,0000 Ud	Contera cuadrada 15 40x40 paquete 20 ud	4,59	0,00	
	CHMA0071	0,0000 Ud	Contera cuadrada mod.- 15 40x40	0,18	0,00	
	CHMA0072	0,0000 Ud	Contera redonda mod-20 60	0,21	0,00	
	HERR0446	0,0000 Ud	Contera Tapa final redondo Mod. 17 60	0,16	0,00	
	CHMA0073	0,0000 Ud	Conteras cr-40x40x1 negro	0,26	0,00	
	CHMA0074	0,0000 Ud	Conteras cr-40x40x1 negro bolsa 200 ud	51,12	0,00	
	HERR0447	0,0000 Ud	COPIA LLAVE FAC 12D	0,85	0,00	
	ELEC0073	0,0000 Ud	Coquilla climatización	0,90	0,00	
	HERR0448	0,0000 Ud	Corona bimetálico dentado fino HSS Co 8 (108 a 140 mm)	62,15	0,00	
	HERR0449	0,0000 Ud	Corona bimetálico dentado fino HSS Co 8 (14 a 43 mm)	14,12	0,00	
	HERR0450	0,0000 Ud	Corona bimetálico dentado fino HSS Co 8 (152 a 210 mm)	96,95	0,00	
	HERR0451	0,0000 Ud	Corona bimetálico dentado fino HSS Co 8 (44 a 86 mm)	28,24	0,00	
	HERR0452	0,0000 Ud	Corona bimetálico dentado fino HSS Co 8 (89 a 105 mm)	39,40	0,00	
	HERR0453	0,0000 Ud	Corona de hormigón para percutor 40 mm	53,37	0,00	
	HERR0454	0,0000 Ud	Corona de hormigón para percutor 60 mm	67,49	0,00	
	HERR0455	0,0000 Ud	Corona de hormigón para percutor 66 mm	72,01	0,00	
	HERR0456	0,0000 Ud	Corona HSS bimetálico HILTI 102	39,53	0,00	
	HERR0457	0,0000 Ud	Corona HSS bimetálico HILTI 19	12,40	0,00	
	HERR0458	0,0000 Ud	Corona HSS bimetálico HILTI 32	14,62	0,00	
	HERR0459	0,0000 Ud	Corona HSS bimetálico HILTI 40	15,68	0,00	
	HERR0460	0,0000 Ud	Corona HSS bimetálico HILTI 48	16,83	0,00	
	HERR0461	0,0000 Ud	Corona HSS bimetálico HILTI 65	20,82	0,00	
	HERR0462	0,0000 Ud	Corona HSS bimetálico HILTI 83	21,99	0,00	
	HERR0463	0,0000 Ud	Corona para ladrillo 20- 65 mm	27,54	0,00	
	HERR0464	0,0000 Ud	Corona para metal HSS Bimetálico 16 mm	10,66	0,00	
	HERR0465	0,0000 Ud	Corona para metal HSS Bimetálico 20 mm	11,44	0,00	
	HERR0466	0,0000 Ud	Corona para metal HSS Bimetálico 22 mm	11,86	0,00	
	HERR0467	0,0000 Ud	Corona para metal HSS Bimetálico 25 mm	12,29	0,00	
	HERR0468	0,0000 Ud	Corona para metal HSS Bimetálico 30 mm	12,57	0,00	
	HERR0469	0,0000 Ud	Corona para metal HSS Bimetálico 32 mm	13,06	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR0470	0,0000 Ud	Corona para metal HSS Bimetal 35 mm	13,42	0,00	
	HERR0471	0,0000 Ud	Corona para metal HSS Bimetal 40 mm	14,12	0,00	
	HERR0472	0,0000 Ud	Corono para cerámica WIDIA 27 mm	13,27	0,00	
	HERR0473	0,0000 Ud	Corono para cerámica WIDIA 35 mm	14,12	0,00	
	HERR0474	0,0000 Ud	Corono para cerámica WIDIA 45 mm	14,54	0,00	
	HERR0475	0,0000 Ud	Corono para cerámica WIDIA 65 mm	19,35	0,00	
	BICI0012	0,0000 Ud	Correa polipropileno HEB PALANCA 25MM	3,74	0,00	
	HERR0476	0,0000 Ud	Correa Set 2 correas con trinquete 2 ganchos 4,25 m	38,83	0,00	
	HERR0477	0,0000 Ud	Cortadora de obra MCMD 350	987,07	0,00	
	HERR0478	0,0000 Ud	CORTAFRIO 8251-300 REF 5214.009	9,00	0,00	
	HERR0479	0,0000 Ud	Cortafrio cuerpo plano 300	10,03	0,00	
	HERR0480	0,0000 Ud	Cortafrio cuerpo plano 400	12,15	0,00	
	HERR0481	0,0000 Ud	Cortafrios (25cm) cincel	9,24	0,00	
	CHMA0075	0,0000 Ud	Cortalambres	23,30	0,00	
	FORE0036	0,0000 Ud	Cortarramas corto 115 al	79,42	0,00	
	FORE0037	0,0000 Ud	Cortasetos STIHL 1 CV, 5000 ciclos/minuto 75 cm	859,98	0,00	
	FONT0036	0,0000 Ud	Cortatubos	36,30	0,00	
	HERR0482	0,0000 Ud	Cortatubos para cobre y aluminio	84,71	0,00	
	HERR0483	0,0000 Ud	Cortatubos plastico 0 - 50 mm	72,72	0,00	
	HERR0484	0,0000 Ud	Cortatubos simfin	16,74	0,00	
	HERR0485	0,0000 Ud	Cortavarillas boca de corte forjada 18 "	40,53	0,00	
	HERR0486	0,0000 Ud	Cortavarillas boca de corte forjada 30 "	77,67	0,00	
	HERR0487	0,0000 Ud	Cortavarillas boca de corte forjada 36 "	87,55	0,00	
	MTRA0035	0,0000 Ud	Cortavientos madera tratada, Módulo de 2x2	183,88	0,00	
	VIVE0111	0,0000 M3	Corteza Pino	56,48	0,00	
	OFIC0142	0,0000 Ud	Cortina de láminas ancho 120 cm. x 130 largo	57,53	0,00	
	OFIC0143	0,0000 Ud	Cortina de láminas ancho 69 cm. x 100 largo	38,35	0,00	
	HERR0488	0,0000 Ud	Cremal sencilla 5001 blanca 200c	16,88	0,00	
	VIVE0112	0,0000 Ud	Criba grande de 0.5 cm de luz	18,03	0,00	
	VIVE0113	0,0000 Ud	Criba grande de 1 cm de luz	18,03	0,00	
	ELEC0074	0,0000 Ud	Crimpadora puntera hueca	117,70	0,00	
	HERR0489	0,0000 Ud	Crimpadora punteras huecas	131,82	0,00	
	HERR0490	0,0000 Ud	Cristal inactinico rect. din 14	1,15	0,00	
	VIVE0114	0,0000 Ud	Cristales para soldar	1,06	0,00	
	OFIC0144	0,0000 Ud	Cristasol multiusos pist	2,13	0,00	
	LABO0039	0,0000 Ud	Cronómetro con cuenta atrás ajustable	18,99	0,00	
	HERR0491	0,0000 Ud	Cronómetro electrónico digital	74,28	0,00	
	ELEC0075	0,0000 Ud	Cronotermostato semanal	139,79	0,00	
	ELEC0076	0,0000 Ud	Cronotermostato semanal radiofrecuencia	228,49	0,00	
	HERR0492	0,0000 Ud	Cruceta andamio acero standard 2 m	18,50	0,00	
	HERR0493	0,0000 Ud	Cruceta andamio acero standard 3 m	21,04	0,00	
	HERR0494	0,0000 Ud	Cruceta de 3m	21,42	0,00	
	HERR0495	0,0000 Ud	Cruceta de andamio 3m	15,39	0,00	
	ELEC0077	0,0000 Ud	Cruceta de m para columna	98,85	0,00	
	SOLA0006	0,0000 Ud	Crucetas para juntas 100 ud	3,14	0,00	
	HERR0496	0,0000 Ud	Crucetas para juntas bolsa 200 ud	3,86	0,00	
	CARP0043	0,0000 Ud	Cuadrado mel roble 25x15x2250mm	3,86	0,00	
	ELEC0078	0,0000 Ud	Cuadro de superficie de 36 elementos con todas las protecciones	917,88	0,00	
	ELEC0079	0,0000 Ud	Cuadro en caseta para programador de riegos	804,91	0,00	
	ELEC0080	0,0000 Ud	Cuadro estanco de superficie con 1 enchufe trifásico y 2 enchufes monofásicos	197,70	0,00	
	ELEC0081	0,0000 Ud	Cuadro para línea de alimentación a válvulas, presostato, bomba, sondas, etc.	819,03	0,00	
	ELEC0082	0,0000 Ud	Cuadro para red general en nave nueva	1.341,52	0,00	
	VIVE0115	0,0000 Ud	Cubeta alimentar 3	2,41	0,00	
	VIVE0116	0,0000 Ud	Cubeta alimentar 5	3,39	0,00	
	PINT0053	0,0000 Ud	Cubeta doble asa	5,19	0,00	
	BICI0013	0,0000 Ud	Cubierta mtb	38,13	0,00	
	BICI0014	0,0000 Ud	Cubierta mtb profesional	82,36	0,00	
	OFIC0145	0,0000 Ud	Cubo de 10 l.	4,39	0,00	
	OFIC0146	0,0000 Ud	Cubo de basura de 100 l.	24,52	0,00	
	HERR0497	0,0000 Ud	Cubo industrial goma 11 l	9,32	0,00	
	HERR0498	0,0000 Ud	Cubo industrial plastico 15 l	5,99	0,00	
	HERR0499	0,0000 Ud	Cubo italiano	7,48	0,00	
	HERR0500	0,0000 Ud	Cubo italiano goma 10 l	8,19	0,00	
	PINT0054	0,0000 Ud	Cubo y fregona	6,41	0,00	
	OFIC0147	0,0000 Ud	Cubre bañeras nylon	60,15	0,00	
	VIVE0117	0,0000 Ud	Cubrefiltros pc 90*110*1 mm	1,05	0,00	
	FORE0038	0,0000 Ud	Cuchilla ahoyador 150 mm	12,75	0,00	
	FORE0039	0,0000 Ud	Cuchilla de matorrales STIHL 2 dientes	35,59	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	FORE0040	0,0000 Ud	Cuchilla de matorrales STIHL Reforzada	42,08	0,00	
	FORE0041	0,0000 Ud	Cuchilla de picado STIHL 2 dientes	31,35	0,00	
	FORE0042	0,0000 Ud	Cuchilla para triturar Stihl 320 mm	25,08	0,00	
	FORE0043	0,0000 Ud	Cuchillas juego PZ150	590,27	0,00	
	FORE0044	0,0000 Ud	Cuchillas para ahoyadora de 150 mm	9,86	0,00	
	FORE0045	0,0000 Ud	Cuchillas para ahoyadora de 250 mm	9,86	0,00	
	FORE0046	0,0000 Ud	Cuchillas pz150 jgo.	661,10	0,00	
	FORE0047	0,0000 Ud	Cuchillas recambio barrena 250	6,67	0,00	
	FORE0048	0,0000 Ud	Cuchillas recambio barrena 250	7,47	0,00	
	HERR0501	0,0000 Ud	Cuchillo aislado electricista	18,78	0,00	
	ELEC0083	0,0000 Ud	Cuchillo electricista	18,21	0,00	
	OFIC0148	0,0000 Ud	Cuelga fácil	1,45	0,00	
	LABO0040	0,0000 Ud	Cuentagotas	0,92	0,00	
	OFIC0149	0,0000 Ud	Cuentahilos o lupa de 5 aumentos y escala	8,49	0,00	
	HERR0502	0,0000 Ud	Cuerda albañil( 500m)	11,30	0,00	
	LABO0041	0,0000 MI	Cuerda de material plástico	0,35	0,00	
	HERR0503	0,0000 Ud	Cuerda polipropileno 10 mm x 15 m	10,43	0,00	
	HERR0504	0,0000 Ud	Cuerda polipropileno 12 mm x 15 m	13,35	0,00	
	HERR0505	0,0000 Ud	Cuerda polipropileno 14 mm x 15 m	17,80	0,00	
	HERR0506	0,0000 Ud	Cuerda polipropileno 16 mm x 15 m	23,30	0,00	
	HERR0507	0,0000 Ud	Cuerda polipropileno 8 mm x 15 m	7,62	0,00	
	HERR0508	0,0000 Ud	Cuerda sisal 10 mm x 15 m	10,94	0,00	
	HERR0509	0,0000 Ud	Cuerda sisal 12 mm x 15 m	12,92	0,00	
	HERR0510	0,0000 Ud	Cuerda sisal 8 mm x 15 m	7,20	0,00	
	BICI0015	0,0000 Ud	Culotte etxeondo largo ketaren	78,88	0,00	
	CUBI0006	0,0000 Ud	Cumbrera hormigón 42 x 25 cm	3,03	0,00	
	CUBI0007	0,0000 Ud	Cumbrera teja cerámica mixta	2,97	0,00	
	OFIC0150	0,0000 Ud	Cuota de conservación agua	18,51	0,00	
	OFIC0151	0,0000 Ud	Cuota de servicio dispensador agua	10,20	0,00	
	VIVE0118	0,0000 Ud	Curva 90° hh 22. 2 uds	1,49	0,00	
	CHMA0076	0,0000 Ud	Curva aparcamiento Alt. 0,90 m. Poliéster verde	13,98	0,00	
	FONT0037	0,0000 Ud	Curvatubos	136,57	0,00	
	HERR0511	0,0000 Ud	Curvatubos 12-18 mm	118,62	0,00	
	HERR0512	0,0000 Ud	Cuter maxi 3 cuchillas aut.	2,94	0,00	
	HERR0513	0,0000 Ud	Cuter pocket slim 9,2 mm	5,50	0,00	
	HERR0514	0,0000 Ud	Cutter easi grip precisión	7,35	0,00	
	HERR0515	0,0000 Ud	Cutter hoja retractil 18 mm	10,59	0,00	
	HERR0516	0,0000 Ud	Cutter hoja retractil 25 mm	12,00	0,00	
	VIVE0119	0,0000 Kg	Cytisus scoparius	147,08	0,00	
	VIVE0120	0,0000 Ud	Dafene I-40 1l	8,58	0,00	
	VIVE0121	0,0000 Kg	Daphne gnidium (fruto seco)	1.853,53	0,00	
	VIVE0122	0,0000 Ud	Data logger temperatura (-40 a+70°C) y humedadei-hs-d-32-l	511,89	0,00	
	PINT0055	0,0000 Ud	Decagrafer bidón 5 l.	31,13	0,00	
	VIVE0123	0,0000 Ud	Decapante 80 gr imedio	1,96	0,00	
	PINT0056	0,0000 Ud	Decapante liquido 5 litros	31,92	0,00	
	HERR0517	0,0000 Ud	Decapante soldadura blanda	6,58	0,00	
	HERR0518	0,0000 Ud	Decapante soldadura fuerte 250 gr	12,57	0,00	
	HERR0519	0,0000 Ud	Degraissant aerosol	12,19	0,00	
	LABO0042	0,0000 Ud	Dendrómetro Vertex	1.466,88	0,00	
	ELEC0084	0,0000 Ud	Depósito de expansión	310,67	0,00	
	FONT0038	0,0000 Ud	Depósito gasoil 1500 litros	804,91	0,00	
	FONT0039	0,0000 Ud	Depósito gasoil 750 litros	388,33	0,00	
	HERR0520	0,0000 Ud	Dereivación y hembra 3/4" con adaptador	16,38	0,00	
	FONT0040	0,0000 Ud	Derivación evacuación PVC Ø 32	0,50	0,00	
	FONT0041	0,0000 Ud	Derivación evacuación PVC Ø 40	0,56	0,00	
	FONT0042	0,0000 Ud	Derivación evacuación PVC Ø 50	0,64	0,00	
	CONS0187	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 45 ° Ø 110 mm	2,26	0,00	
	CONS0188	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 45 ° Ø 125 mm	3,14	0,00	
	CONS0189	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 45 ° Ø 160 mm	8,55	0,00	
	CONS0190	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 45 ° Ø 200 mm	30,01	0,00	
	CONS0191	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 45 ° Ø 75 mm	1,65	0,00	
	CONS0192	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 45 ° Ø 90 mm	2,84	0,00	
	CONS0193	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 87 ° Ø 110 mm	1,99	0,00	
	CONS0194	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 87 ° Ø 125 mm	2,52	0,00	
	CONS0195	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 87 ° Ø 160 mm	4,26	0,00	
	CONS0196	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 87 ° Ø 200 mm	28,88	0,00	
	CONS0197	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 87 ° Ø 75 mm	1,45	0,00	
	CONS0198	0,0000 Ud	Derivación simple PVC 87 ° Ø 90 mm	1,91	0,00	
	FONT0043	0,0000 Ud	Desagüe flexible 380	11,36	0,00	
	FONT0044	0,0000 Ud	Desagüe flexible 670	11,94	0,00	
	HERR0521	0,0000 Ud	Desatascador manual (Bomba desatascadora)	42,65	0,00	
	HERR0522	0,0000 Ud	Desatascador muell	31,07	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	FORE0049	0,0000 Ud	Desbrozadora STIHL 3,8 CV	1.643,71	0,00	
	FORE0050	0,0000 Ud	Desbrozadora STIHL FS 550	1.120,73	0,00	
	FONT0045	0,0000 Ud	Descarga cisterna baja adaptable	23,72	0,00	
	HERR0523	0,0000 Ud	DESENGRASANTE KH7	4,69	0,00	
	BICIO016	0,0000 Ud	Desmontables michelin (3Ud)	3,95	0,00	
	LABO0043	0,0000 Ud	Destilador automat. de agua produccion de agua alta pureza 3 l/h	1.042,15	0,00	
	LABO0044	0,0000 Ud	Destilador automático de agua POBEL MOD. 702 para 3 l hora	1.002,72	0,00	
	HERR0524	0,0000 Ud	Destornillador aislado 1000 V Ph 0 X 60	7,01	0,00	
	HERR0525	0,0000 Ud	Destornillador aislado 1000 V Ph 1 X 80	8,62	0,00	
	HERR0526	0,0000 Ud	Destornillador aislado 1000 V Ph 2 X 100	9,32	0,00	
	HERR0527	0,0000 Ud	Destornillador aislado 1000 V plano 2,5 x 75	6,43	0,00	
	HERR0528	0,0000 Ud	Destornillador aislado 1000 V plano 3 x 100	6,63	0,00	
	HERR0529	0,0000 Ud	Destornillador aislado 1000 V plano 3,5 x 100	6,90	0,00	
	HERR0530	0,0000 Ud	Destornillador aislado 1000 V plano 4 x 100	7,05	0,00	
	HERR0531	0,0000 Ud	Destornillador aislado 1000 V plano 5,5 x 125	8,97	0,00	
	HERR0532	0,0000 Ud	Destornillador aislado 1000 V plano 6,5 x 150	10,94	0,00	
	HERR0533	0,0000 Ud	Destornillador aislado 1000 V plano 8 x 175	13,98	0,00	
	HERR0534	0,0000 Ud	Destornillador boca cuadrada	12,19	0,00	
	HERR0535	0,0000 Ud	Destornillador hexagonal-bola 3 a 6	9,60	0,00	
	HERR0536	0,0000 Ud	Destornillador hexagonal-bola 8	13,77	0,00	
	HERR0537	0,0000 Ud	Destornillador Juego de destornilladores 6 piezas	69,14	0,00	
	HERR0538	0,0000 Ud	Destornillador Juego de destornilladores de precisión 7 piezas	57,48	0,00	
	HERR0539	0,0000 Ud	Destornillador Juego de llaves hexagonales mango en "T" doble varilla	101,39	0,00	
	HERR0540	0,0000 Ud	Destornillador PH 0 x 60	4,08	0,00	
	HERR0541	0,0000 Ud	Destornillador PH 1 x 100	5,36	0,00	
	HERR0542	0,0000 Ud	Destornillador PH 1 x 80	5,31	0,00	
	HERR0543	0,0000 Ud	Destornillador PH 2 x 100	6,75	0,00	
	HERR0544	0,0000 Ud	Destornillador PH 3 x 150	8,76	0,00	
	HERR0545	0,0000 Ud	Destornillador PH 3 x 200	20,14	0,00	
	HERR0546	0,0000 Ud	Destornillador plano 10 x 200	10,98	0,00	
	HERR0547	0,0000 Ud	Destornillador plano 3,5 x 100	5,16	0,00	
	HERR0548	0,0000 Ud	Destornillador plano 3,5 x 75	4,99	0,00	
	HERR0549	0,0000 Ud	Destornillador plano 4 x 100	5,26	0,00	
	HERR0550	0,0000 Ud	Destornillador plano 5 x 100	5,48	0,00	
	HERR0551	0,0000 Ud	Destornillador plano 5,5 x 100	6,89	0,00	
	HERR0552	0,0000 Ud	Destornillador plano 6 x 125	6,76	0,00	
	HERR0553	0,0000 Ud	Destornillador plano 6 x 150	7,03	0,00	
	HERR0554	0,0000 Ud	Destornillador plano 7 x 175	9,82	0,00	
	HERR0555	0,0000 Ud	Destornillador plano 8 x 200	10,94	0,00	
	HERR0556	0,0000 Ud	Destornillador plano con hexágono 10 x 175	14,89	0,00	
	HERR0557	0,0000 Ud	Destornillador plano con hexágono 5,5 x 100	9,99	0,00	
	HERR0558	0,0000 Ud	Destornillador plano con hexágono 6,5 x 125	11,17	0,00	
	HERR0559	0,0000 Ud	Destornillador plano con hexágono 8 x 150	13,48	0,00	
	HERR0560	0,0000 Ud	Destornillador portapuntas magnético	11,85	0,00	
	HERR0561	0,0000 Ud	Destornillador pozi 0 x 60	5,28	0,00	
	HERR0562	0,0000 Ud	Destornillador pozi 1 x 100	6,34	0,00	
	HERR0563	0,0000 Ud	Destornillador pozi 1 x 80	6,33	0,00	
	HERR0564	0,0000 Ud	Destornillador pozi 2 x 100	8,97	0,00	
	HERR0565	0,0000 Ud	Destornillador pozi 3 x 150	9,68	0,00	
	HERR0566	0,0000 Ud	Destornillador pozi 4 x 200	21,84	0,00	
	HERR0567	0,0000 Ud	Destornillador recto 3 x 75	4,60	0,00	
	HERR0568	0,0000 Ud	Destornillador recto 3,5 x 100	5,02	0,00	
	HERR0569	0,0000 Ud	Destornillador recto 4 x 125	5,45	0,00	
	HERR0570	0,0000 Ud	Destornillador recto 5,5 x 150	5,87	0,00	
	HERR0571	0,0000 Ud	Destornillador recto 5,5 x 200	6,90	0,00	
	HERR0572	0,0000 Ud	Destornillador reversible	4,46	0,00	
	HERR0573	0,0000 Ud	Destornillador Torox 25 a 27	8,94	0,00	
	HERR0574	0,0000 Ud	Destornillador Torox 30 a 40	10,12	0,00	
	HERR0575	0,0000 Ud	Destornillador Torox 45	13,01	0,00	
	HERR0576	0,0000 Ud	Destornillador Torox 5 a 15	7,91	0,00	
	HERR0577	0,0000 Ud	Destornillador Torox Seguridad 30 a 45	13,99	0,00	
	HERR0578	0,0000 Ud	Destornillador Torox Seguridad 7 a 27	11,17	0,00	
	HERR0579	0,0000 Ud	Destornillador vaso hexagonal 10 a 17	20,31	0,00	
	HERR0580	0,0000 Ud	Destornillador vaso hexagonal 3,5 a 9	13,48	0,00	
	HERR0581	0,0000 Ud	Destornillador vaso hexagonal articulado 5,5 a 8	26,27	0,00	
	HERR0582	0,0000 Ud	Destornilladores( juego)	10,17	0,00	
	ELEC0085	0,0000 Ud	Detector de movimiento brazo articulado	39,13	0,00	
	ELEC0086	0,0000 Ud	Detector de movimiento superficie	51,78	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	ELEC0087	0,0000 Ud	Detector de movimiento techo	56,72	0,00	
	HERR0583	0,0000 Ud	Dico de metal caja 10 ud	13,42	0,00	
	HERR0584	0,0000 Ud	Diesel	1,52	0,00	
	VIVE0124	0,0000 Ud	Diferencial 4p 40a 300 ma	429,62	0,00	
	VIVE0125	0,0000 Ud	Difusor con tobera regul. 4,5m	4,42	0,00	
	VIVE0126	0,0000 Ud	Difusor emerg. 5 cm tob. reg. 4,6	3,87	0,00	
	VIVE0127	0,0000 Ud	Difusor emerg. us-215 5 cm. c /tob	4,22	0,00	
	FONT0046	0,0000 Ud	Difusor emergente	3,32	0,00	
	VIVE0128	0,0000 Ud	Difusor emergente 7.5 reg 4,5m	4,39	0,00	
	VIVE0129	0,0000 Ud	Difusor rain bird us125	2,94	0,00	
	VIVE0130	0,0000 Ud	Difusor rain bird us215 5cm	4,45	0,00	
	VIVE0131	0,0000 Ud	Difusor XS 90	1,12	0,00	
	VIVE0132	0,0000 Ud	Difusor XS-180	1,12	0,00	
	VIVE0133	0,0000 Ud	Difusores XS180	1,12	0,00	
	VIVE0134	0,0000 Ud	Difusores XS360	1,12	0,00	
	OFIC0152	0,0000 Ud	Dinamómetro de 1 kg	94,76	0,00	
	OFIC0153	0,0000 Ud	Dinamómetro de 10 kg	208,59	0,00	
	OFIC0154	0,0000 Ud	Dinamómetro de 5 kg	182,56	0,00	
	LABO0045	0,0000 Ud	Dinamómetro pesola carga 60gr,sensibilidad	69,19	0,00	
	HERR0585	0,0000 Ud	Disco 41r 115x1,60x22,23 57a46	14,24	0,00	
	HERR0586	0,0000 Ud	Disco 42 115x2,50x22,23 4nz36z	4,08	0,00	
	HERR0587	0,0000 Ud	Disco abrasivo 10 ud	69,19	0,00	
	HERR0588	0,0000 Ud	Disco abrasivo HILTI	3,39	0,00	
	HERR0589	0,0000 Ud	Disco abrasivo velcro	15,53	0,00	
	HERR0590	0,0000 Ud	Disco bdx metal 115x1.0x22.2, 25 ud	52,46	0,00	
	HERR0591	0,0000 Ud	Disco bdx metal 230x1.9x22.2 25 ud	84,44	0,00	
	HERR0592	0,0000 Ud	Disco bdx metal 230x6.5x22.2 25 ud	139,66	0,00	
	FORE0051	0,0000 Ud	Disco cortahierbas STIHL 40 dientes	51,40	0,00	
	FORE0052	0,0000 Ud	Disco cortahierbas STIHL 8 dientes	20,33	0,00	
	CARP0044	0,0000 Ud	Disco corte 80t 350-3,8 a24 q sg-hd a.25	24,74	0,00	
	HERR0593	0,0000 Ud	Disco corte alto rendimiento	3,24	0,00	
	HERR0594	0,0000 Ud	Disco corte de fundición	2,41	0,00	
	HERR0595	0,0000 Ud	Disco corte ph 115-2	2,55	0,00	
	HERR0596	0,0000 Ud	Disco de corte ac_d 125 1 mm	117,61	0,00	
	HERR0597	0,0000 Ud	Disco de corte AC_D 125 1 mm (25 Uds.)	117,61	0,00	
	HERR0598	0,0000 Ud	Disco de corte AC_D 125 1mm inox COD. 304623	3,53	0,00	
	HERR0599	0,0000 Ud	Disco de corte diamante dc-d	974,93	0,00	
	HERR0600	0,0000 Ud	Disco de corte diamante DC-D (10 Uds.)	974,93	0,00	
	HERR0601	0,0000 Ud	Disco de corte diamante DC-D 125/U 10x 5 COD. 313168	70,20	0,00	
	HERR0602	0,0000 Ud	Disco de corte eh 230-3, 2 a24 s sg	4,45	0,00	
	HERR0603	0,0000 Ud	Disco de corte para radial de 115 solga	36,79	0,00	
	HERR0604	0,0000 Ud	Disco de desbaste acero y metal	2,68	0,00	
	HERR0605	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 125 C1	125,08	0,00	
	HERR0606	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 125 C15	87,58	0,00	
	HERR0607	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 125 C2	140,48	0,00	
	HERR0608	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 125 M1	116,77	0,00	
	HERR0609	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 125 M2	134,90	0,00	
	HERR0610	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 125 T10	69,73	0,00	
	HERR0611	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 125 U10	70,31	0,00	
	HERR0612	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 230 C1	229,40	0,00	
	HERR0613	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 230 C15	158,48	0,00	
	HERR0614	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 230 C2	287,48	0,00	
	HERR0615	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 230 M1	211,61	0,00	
	HERR0616	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 230 M2	240,06	0,00	
	HERR0617	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 230 T10	108,77	0,00	
	HERR0618	0,0000 Ud	Disco de diamante HILTI DC-D 230 U10	109,95	0,00	
	HERR0619	0,0000 Ud	Disco de Vaso DG-CW 125/5 HILTI A1	553,87	0,00	
	HERR0620	0,0000 Ud	Disco de Vaso DG-CW 125/5 HILTI B1	383,72	0,00	
	HERR0621	0,0000 Ud	Disco de Vaso DG-CW 125/5 HILTI C1	518,99	0,00	
	HERR0622	0,0000 Ud	Disco de Vaso DG-CW 125/5 HILTI C2	357,28	0,00	
	HERR0623	0,0000 Ud	Disco de Vaso DG-CW 125/5 HILTI D1	391,80	0,00	
	HERR0624	0,0000 Ud	Disco desbaste	2,43	0,00	
	HERR0625	0,0000 Ud	Disco diamantado genera de obra	83,32	0,00	
	HERR0626	0,0000 Ud	Disco diamantado Laser Banda sementadad	155,33	0,00	
	HERR0627	0,0000 Ud	Disco diamante 50701/230	103,78	0,00	
	HERR0628	0,0000 Ud	Disco diamante ma44t 115mm	46,77	0,00	
	HERR0629	0,0000 Ud	Disco diamante ma44t 230mm	110,64	0,00	
	HERR0630	0,0000 Ud	Disco general obra 115 mm	14,60	0,00	
	HERR0631	0,0000 Ud	Disco general obra 230 mm	46,26	0,00	
	HERR0632	0,0000 Ud	Disco ingletadora	119,69	0,00	
	HERR0633	0,0000 Ud	Disco laser cup 230	89,67	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	UPUB0084	0,0000 Ud	Disco liso ref. eg modelo r100 de 600mm	26,99	0,00	
	UPUB0085	0,0000 Ud	Disco liso ref. eg modelo r301 20k/h de 600 mm	26,99	0,00	
	UPUB0086	0,0000 Ud	Disco liso ref. eg modelo r301 20k/h de 600mm	26,99	0,00	
	UPUB0087	0,0000 Ud	Disco liso reflectan de 600 mm	29,09	0,00	
	HERR0634	0,0000 Ud	Disco para sierra circular	104,77	0,00	
	HERR0635	0,0000 Ud	Disco sierra orbital	138,87	0,00	
	HERR0636	0,0000 Ud	Disco todo 230mm laser top-iron	202,99	0,00	
	HERR0637	0,0000 Ud	Disco universal	3,60	0,00	
	VIVE0135	0,0000 Ud	Discos hierro	17,55	0,00	
	HERR0638	0,0000 Ud	Discos radial grande (hierro corte) NORZON 2,5mm	5,83	0,00	
	UPUB0088	0,0000 Ud	Diseño e impresión de 20 modelos de fichas impresas a 4/0 colores en cartulinas	1,95	0,00	
	LABO0046	0,0000 Ud	Disolución conductividad 1413us. 250 ml	11,30	0,00	
	LABO0047	0,0000 Ud	Disolución patrón redox de 220 mV 250 ml	18,67	0,00	
	LABO0048	0,0000 Ud	Disolución ph-4 250ml	9,18	0,00	
	LABO0049	0,0000 Ud	Disolución ph-7 250ml	9,18	0,00	
	LABO0050	0,0000 Ud	Disolución tampón 1000 ml pH-4	24,52	0,00	
	LABO0051	0,0000 Ud	Disolución tampón 1000 ml pH-7	24,52	0,00	
	PINT0057	0,0000 Ud	Disolvente clorocaucho 1 litro	4,37	0,00	
	FORE0053	0,0000 Ud	Disolvente de resina 300 mlSTIHL	11,30	0,00	
	PINT0058	0,0000 Ud	Disolvente limpieza 5 litros	12,15	0,00	
	PINT0059	0,0000 Ud	Disolvente sintético 1 litro	4,51	0,00	
	PINT0060	0,0000 Ud	Disolvente universal 1 litro	3,99	0,00	
	PINT0061	0,0000 Ud	Disolvente universal 1lt tkrom	3,12	0,00	
	PINT0062	0,0000 Ud	Disolvente universal 25 litros	52,81	0,00	
	PINT0063	0,0000 Ud	Disolvente universal 25l esp 200	93,04	0,00	
	PINT0064	0,0000 Ud	Disolvente universal 25l tkrom	34,91	0,00	
	OFIC0155	0,0000 Ud	Dispensador de agua con pie 5 y 8 l.	287,65	0,00	
	FONT0047	0,0000 Ud	Dispensador papel	35,45	0,00	
	HERR0639	0,0000 Ud	Dispositivo anticaída	530,96	0,00	
	CONS0199	0,0000 Ud	Distanciador de plástico para juntas de 1 cm	0,47	0,00	
	OFIC0156	0,0000 Ud	Distanciómetro o telémetro	1.719,47	0,00	
	CONS0200	0,0000 M2	Doble luna más cámara 4/6/4 mm	44,44	0,00	
	ELEC0088	0,0000 Ud	Downlight Electrónico 2 x 26 W	50,84	0,00	
	VIVE0136	0,0000 Ud	Electro valvula 100DV ref B70211	40,64	0,00	
	VIVE0137	0,0000 Ud	Electro valvula LFV075 ref X12100	41,32	0,00	
	HERR0640	0,0000 Ud	Electrobomba portátil aguas sucias + mangueras y válvula de pie	3.177,27	0,00	
	HERR0641	0,0000 Ud	Electrobomba sumergible en aguas residuales	556,38	0,00	
	HERR0642	0,0000 Ud	Electrodo básico 2,5 x 350 235 ud	32,33	0,00	
	HERR0643	0,0000 Ud	Electrodo básico 3,2 x 450 146 ud	28,95	0,00	
	HERR0644	0,0000 Ud	Electrodo básico 4 x 450 96 ud	29,65	0,00	
	LABO0052	0,0000 Ud	Electrodo combinado de ph con cable fijo y con gran diafragma	213,52	0,00	
	LABO0053	0,0000 Ud	Electrodo de oxigeno disuelto con protector de membrana	605,75	0,00	
	LABO0054	0,0000 Ud	Electrodo de pH 50 50 T, para pH 25 .....	155,33	0,00	
	LABO0055	0,0000 Ud	Electrodo DurOx 325 con protector de membrana	612,86	0,00	
	HERR0645	0,0000 Ud	Electrodo hierro fundido 2,5 x 300 5 ud	16,66	0,00	
	HERR0646	0,0000 Ud	Electrodo hierro fundido 3,2 x 350 5 ud	27,54	0,00	
	HERR0647	0,0000 Ud	Electrodo inoxidable 2 x 300 20 ud	13,42	0,00	
	HERR0648	0,0000 Ud	Electrodo inoxidable 2,5 x 350 10 ud	12,57	0,00	
	HERR0649	0,0000 Ud	Electrodo inoxidable 3,2 x 350 8 ud	12,57	0,00	
	HERR0650	0,0000 Ud	Electrodo rutilo 1,6 x 230 230 ud	30,92	0,00	
	HERR0651	0,0000 Ud	Electrodo rutilo 2 x 300 370 ud	31,77	0,00	
	HERR0652	0,0000 Ud	Electrodo rutilo 2,5 x 350 250 ud	16,80	0,00	
	HERR0653	0,0000 Ud	Electrodo rutilo 3,2 x 350 175 ud	15,39	0,00	
	HERR0654	0,0000 Ud	Electrodo rutilo ok 46,00 2,50 256 Ud	62,42	0,00	
	HERR0655	0,0000 Ud	Electrodo rutilo ok 46,00 3,25 189 Ud	56,90	0,00	
	HERR0656	0,0000 Ud	Electrodo uz 6 rutilo 2,50x350 (caja 225 ud)	18,00	0,00	
	HERR0657	0,0000 Ud	Electrodo uz 6 rutilo 3,25x350 (caja 140ud)	15,35	0,00	
	FONT0048	0,0000 Ud	Electrovalvula regulable	21,82	0,00	
	VIVE0138	0,0000 Ud	Electroválvula 1"	103,61	0,00	
	VIVE0139	0,0000 Ud	Electroválvula 3/4"	66,12	0,00	
	UPUB0089	0,0000 Ud	Elemento de anillas tratada en autoclave	1.304,80	0,00	
	UPUB0090	0,0000 Ud	Elemento de equilibrio circular en madera tratada	740,17	0,00	
	UPUB0091	0,0000 Ud	Elemento de trepa en madera tratada	948,95	0,00	
	UPUB0092	0,0000 Ud	Elemento equilibrio en zigzag en madera tratada	811,34	0,00	
	VIVE0140	0,0000 Ud	Elemento filtrante	25,58	0,00	
	ELEC0089	0,0000 Ud	Elementos de fijación y montaje	12,93	0,00	
	HERR0658	0,0000 Ud	Elevador altura 20 m 100 kg	492,83	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR0659	0,0000 Ud	Elevador altura 25 m 300 kg	932,00	0,00	
	HERR0660	0,0000 Ud	Elevador monofásico 25 m 150 kg	734,30	0,00	
	VIVE0141	0,0000 Ud	Elevador PFR/RS	1,12	0,00	
	LABO0056	0,0000 Ud	Eltanol 1lt sin desnaturalizar	34,28	0,00	
	LABO0057	0,0000 Ud	Embarcación a motor con motor 8 cv	3.389,61	0,00	
	HERR0661	0,0000 Ud	Embudo 120 mm	3,11	0,00	
	HERR0662	0,0000 Ud	Embudo 235 mm	14,06	0,00	
	LABO0058	0,0000 Ud	Embudo con filtro ref. 2016 pg	10,42	0,00	
	LABO0059	0,0000 Ud	Embudo de 180 mm.	3,45	0,00	
	LABO0060	0,0000 Ud	Embudo de 260 mm.	7,35	0,00	
	LABO0061	0,0000 Ud	Embudo de 80 mm.	1,03	0,00	
	LABO0062	0,0000 Ud	Embudo de tullgreen de 1 plaza	1.341,52	0,00	
	VIVE0142	0,0000 Ud	Emisores PC18 ref X71018	1,40	0,00	
	VIVE0143	0,0000 Ud	Empalme SPB-025	0,56	0,00	
	VIVE0144	0,0000 Ud	Empalme tubo microtubo, codo.Bolsa 25 ud	0,30	0,00	
	VIVE0145	0,0000 Ud	Empalme tubo microtubo, recto. Bolsa 25 ud	0,18	0,00	
	VIVE0146	0,0000 Ud	Empalme tubo microtubo, Te. Bolsa 25 ud	0,30	0,00	
	VIVE0147	0,0000 Ud	Empalme union manguera 1 "	3,03	0,00	
	PINT0065	0,0000 Ud	Emplaste en polvo para reparación de grietas y fisuras saco 15 kg	16,66	0,00	
	CARP0045	0,0000 Ud	Emplaste masill mader promad 120 gr roble	2,37	0,00	
	ELEC0090	0,0000 Ud	Enchufe de superficie	8,51	0,00	
	ELEC0091	0,0000 Ud	Enchufe exterior	7,47	0,00	
	HERR0663	0,0000 Ud	Enchufe hembra 1/4 k 38174	12,67	0,00	
	ELEC0092	0,0000 Ud	Enchufe hembra legrand	5,52	0,00	
	ELEC0093	0,0000 Ud	Enchufe macho legrand	4,18	0,00	
	ELEC0094	0,0000 Ud	Enchufe manguera 8mm 8173	9,26	0,00	
	ELEC0095	0,0000 Ud	Enchufe monofásico estanco	42,36	0,00	
	ELEC0096	0,0000 Ud	Enchufe trifásico de 16A	77,67	0,00	
	OFIC0157	0,0000 Ud	Encuadernación espiral 10-150 pag.	2,09	0,00	
	OFIC0158	0,0000 Ud	Encuadernación espiral 151-250 pag.	2,99	0,00	
	OFIC0159	0,0000 Ud	Encuadernación espiral 251-350 pag.	6,05	0,00	
	OFIC0160	0,0000 Ud	Encuadernación espiral 351-450 pag.	7,06	0,00	
	OFIC0161	0,0000 Ud	Encuadernadora	563,44	0,00	
	OFIC0162	0,0000 Ud	Encuadernadora ibimaster 400	553,38	0,00	
	FORE0054	0,0000 Ud	Enganche timón PZ150	211,82	0,00	
	HERR0664	0,0000 Ud	Engarilla remolque para modelo t-13	174,75	0,00	
	HERR0665	0,0000 Ud	Engarilla remolque para modelo t-23	293,90	0,00	
	VIVE0148	0,0000 Ud	Enlace 16 mm	1,05	0,00	
	VIVE0149	0,0000 Ud	Enlace blister 10 unids enlace 16 mm	2,71	0,00	
	FONT0049	0,0000 Ud	Enlace codo grifo polietileno 20	2,31	0,00	
	FONT0050	0,0000 Ud	Enlace codo grifo polietileno 25	2,79	0,00	
	VIVE0150	0,0000 Ud	Enlace mix. rosc. hem 25-3/4	1,83	0,00	
	VIVE0151	0,0000 Ud	Enlace mix. rosc. mach 25-3/4	1,49	0,00	
	VIVE0152	0,0000 Ud	Enlace mixto de 2" hembra	6,77	0,00	
	VIVE0153	0,0000 Ud	Enlace mixto j-61 enlace mix. rosc. mac 50-11/2	3,28	0,00	
	VIVE0154	0,0000 Ud	Enlace mixto polietileno rosca hembra 3/4	1,29	0,00	
	VIVE0155	0,0000 Ud	Enlace mixto R/H P.E. 32 x 1"	1,88	0,00	
	VIVE0156	0,0000 Ud	Enlace mixto r/h p.e. 32x1"	1,27	0,00	
	VIVE0157	0,0000 Ud	Enlace mixto r/h p.e. 32x1/2"	0,78	0,00	
	VIVE0158	0,0000 Ud	Enlace mixto r/m p.e 32x1"	1,24	0,00	
	VIVE0159	0,0000 Ud	Enlace mixto r/m p.e 50x1" 1/2"	2,47	0,00	
	VIVE0160	0,0000 Ud	Enlace mixto R/M P.E. 20 x 1/2"	0,85	0,00	
	VIVE0161	0,0000 Ud	Enlace mixto R/M P.E. 25 x 3/4"	1,16	0,00	
	VIVE0162	0,0000 Ud	Enlace mixto R/M P.E. 32x1"	1,79	0,00	
	VIVE0163	0,0000 Ud	Enlace polietileno 50 mm	7,06	0,00	
	HERR0666	0,0000 Ud	Enlace rápido 15 mm	5,33	0,00	
	HERR0667	0,0000 Ud	Enlace rápido 19 mm	9,41	0,00	
	CONS0201	0,0000 Ud	Enlace recto 63	8,72	0,00	
	VIVE0164	0,0000 Ud	Enlace recto estriado BF-12-16 ref XLGDR50	0,16	0,00	
	VIVE0165	0,0000 Ud	Enlace recto p.e 63	5,19	0,00	
	VIVE0166	0,0000 Ud	Enlace recto P.E. 20	1,46	0,00	
	VIVE0167	0,0000 Ud	Enlace recto P.E. 50	5,96	0,00	
	VIVE0168	0,0000 Ud	Enlace rosca/hembra pe epe 25x3/4	1,92	0,00	
	OFIC0163	0,0000 Ud	Enmarcaciones con moldura ref. arquidib	33,09	0,00	
	CHMA0077	0,0000 MI	Enrejado de triple torsión13/3 Luz 13 MM	4,09	0,00	
	CHMA0078	0,0000 MI	Alambre 0,7 MM Altura 1000 MM rollo de 50 m	3,32	0,00	
	CHMA0079	0,0000 MI	Enrejado de triple torsión16/3 Luz 16 MM	3,02	0,00	
	CHMA0080	0,0000 MI	Alambre 0,7 MM Altura 1000 MM rollo de 50 m	2,47	0,00	
	CHMA0080	0,0000 MI	Enrejado de triple torsión19/5 Luz 19 MM	2,47	0,00	
	CHMA0080	0,0000 MI	Alambre 0,8 MM Altura 1000 MM rollo de 50 m	2,47	0,00	
	CHMA0080	0,0000 MI	Enrejado de triple torsión25/6 Luz 25 MM	2,47	0,00	
	CHMA0080	0,0000 MI	Alambre 0,9 MM Altura 1000 MM rollo de 50 m	2,47	0,00	



**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	CHMA0081	0,0000 MI	Enrejado de triple torsión31/6 Luz 31 MM	2,24	0,00	
	CHMA0082	0,0000 MI	Alambre 0,9 MM Altura 1000 MM rollo de 50 m			
	CHMA0082	0,0000 MI	Enrejado de triple torsión41/6 Luz 41 MM	1,95	0,00	
	CHMA0083	0,0000 MI	Alambre 0,9 MM Altura 1000 MM rollo de 50 m			
	CHMA0083	0,0000 MI	Enrejado de triple torsión51/6 Luz 51 MM	1,58	0,00	
	CHMA0084	0,0000 MI	Alambre 1 MM Altura 1000 MM rollo de 50 m			
	CHMA0084	0,0000 MI	Enrejado de triple torsión51/6 Luz 51 MM	1,88	0,00	
	CHMA0085	0,0000 MI	Alambre 1 MM Altura 1200 MM rollo de 50 m			
	CHMA0085	0,0000 MI	Enrejado de triple torsión51/6 Luz 51 MM	2,35	0,00	
	CHMA0086	0,0000 MI	Alambre 1 MM Altura 1500 MM rollo de 50 m			
	CHMA0086	0,0000 MI	Enrejado de triple torsión51/6 Luz 51 MM	3,15	0,00	
	CHMA0087	0,0000 MI	Alambre 1 MM Altura 2000 MM rollo de 50 m			
	CHMA0087	0,0000 MI	Enrejado simple torsión galvanizado altura 2000 mm luz malla 30 mm	16,80	0,00	
	CHMA0088	0,0000 MI	Enrejado simple torsión galvanizado altura 2000 mm luz malla 40 mm	7,91	0,00	
	CHMA0089	0,0000 MI	Enrejado simple torsión galvanizado altura 2000 mm luz malla 50 mm	6,17	0,00	
	ELEC0097	0,0000 Ud	Enrollacables con tambor de plástico 50m	105,27	0,00	
	ELEC0098	0,0000 Ud	Enrollacables con tambor metálico 50 m	169,73	0,00	
	CHMA0090	0,0000 M2	Entramado metálico tramex galvanizado lux 30 x 30 x 30	87,55	0,00	
	FONT0051	0,0000 Ud	Entronque polietileno Ø 20	0,65	0,00	
	FONT0052	0,0000 Ud	Entronque polietileno Ø 25	0,92	0,00	
	FONT0053	0,0000 Ud	Entronque polietileno Ø 32	1,58	0,00	
	FONT0054	0,0000 Ud	Entronque polietileno Ø 40	1,65	0,00	
	FONT0055	0,0000 Ud	Entronque PVC alimentación	1,20	0,00	
	LABO0063	0,0000 Ud	Envases para recogida de animales muertos catalogados	206,55	0,00	
	LABO0064	0,0000 Ud	Equipo análisis de suelos mod. ast-15	2.167,61	0,00	
	LABO0065	0,0000 Ud	Equipo análisis de suelos mod. scl-12	691,94	0,00	
	LABO0066	0,0000 Ud	Equipo de fluorescentes 2*36	18,96	0,00	
	LABO0067	0,0000 Ud	Equipo de marcaje con microchip de peces	2.291,87	0,00	
	LABO0068	0,0000 Ud	Equipo de pesca eléctrica el60ihi	7.452,24	0,00	
	LABO0069	0,0000 Ud	Equipo de pesca eléctrica el64iigi	18.612,39	0,00	
	LABO0070	0,0000 Ud	Equipo de Pesca eléctrica estacionario	18.612,39	0,00	
	LABO0071	0,0000 Ud	Equipo de pesca eléctrica portatil	7.452,24	0,00	
	HERR0668	0,0000 Ud	Equipo de soldadura 230-400 Bitensión inteligente	2.245,27	0,00	
	HERR0669	0,0000 Ud	Equipo de soldadura MIG	393,98	0,00	
	OFIC0164	0,0000 Ud	Equipo informatico hp business desktop 4 gb men	1.433,19	0,00	
	OFIC0165	0,0000 Ud	Equipo informatico hp business desktop 8 gb men	2.151,04	0,00	
	LABO0072	0,0000 Ud	Equipo materia orgánica mod. st-or	974,36	0,00	
	OFIC0166	0,0000 Ud	Equipo móvil GPS doble frecuencia	16.621,38	0,00	
	OFIC0167	0,0000 Ud	Equipo móvil GPS monofrecuencia	8.310,69	0,00	
	LABO0073	0,0000 Ud	Equipo multiparamétrico portátil YSI MOD 556 MPS con 4 m de cable ...	6.623,63	0,00	
	HERR0670	0,0000 Ud	Equipo ROLLERFLAM MINITOP	1.410,71	0,00	
	LABO0074	0,0000 Ud	Equipo tdr trime f-3 con 1 sonda	11.731,91	0,00	
	LABO0075	0,0000 Ud	Equipo textura de suelos	247,12	0,00	
	HERR0671	0,0000 Ud	Escalera 3x9 3 tramos 9 peldaños	303,61	0,00	
	UPUB0093	0,0000 Ud	Escalera horizontal	742,78	0,00	
	UPUB0094	0,0000 Ud	Escalera horizontal en madera tratada	827,16	0,00	
	HERR0672	0,0000 Ud	Escalera telescópica aluminio	196,28	0,00	
	HERR0673	0,0000 Ud	Escalera tijera 10 peldaños	81,89	0,00	
	HERR0674	0,0000 Ud	Escalera tijera 10 peldaños 3 tramos	379,86	0,00	
	HERR0675	0,0000 Ud	Escalera tijera 12 peldaños 2 tramos	293,72	0,00	
	HERR0676	0,0000 Ud	Escalera tijera 12 peldaños 3 tramos	535,19	0,00	
	HERR0677	0,0000 Ud	Escalera tijera 3 peldaños	108,73	0,00	
	HERR0678	0,0000 Ud	Escalera tijera 6 peldaños	140,51	0,00	
	HERR0679	0,0000 Ud	Escalera tijera 7 peldaños 3 tramos	278,19	0,00	
	HERR0680	0,0000 Ud	Escalera tijera 9 peldaños 2 tramos	208,99	0,00	
	HERR0681	0,0000 Ud	Escalera tijera 9 peldaños 3 tramos	338,91	0,00	
	OFIC0168	0,0000 Ud	Escáner A3	1.385,12	0,00	
	OFIC0169	0,0000 Ud	Escáner color y blanco y negro A4	415,53	0,00	
	FORE0055	0,0000 Ud	Escape completo 1121 140 0604 Stihl	20,32	0,00	
	VIVE0169	0,0000 Ud	Escarificador.Escardador Outils Wolf IEM 3 puas	14,64	0,00	
	HERR0682	0,0000 Ud	Escarpa albañil 300 mm	18,07	0,00	
	HERR0683	0,0000 Ud	Escarpa plana albañil 240 mm	15,89	0,00	
	HERR0684	0,0000 Ud	Escarpa rosca 16x30	7,26	0,00	
	HERR0685	0,0000 Ud	Escarpa rosca 19x60	0,03	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR0686	0,0000 Ud	Escarpia rosca 20x80	0,04	0,00	
	CHMA0091	0,0000 Ud	Escayola saco 25 Kg	3,03	0,00	
	PINT0066	0,0000 Ud	Escoba	4,04	0,00	
	HERR0687	0,0000 Ud	Escoba fija 3041 c.m.	21,85	0,00	
	HERR0688	0,0000 Ud	Escoba loco s/mango	1,27	0,00	
	HERR0689	0,0000 Ud	Escoba s/mango	1,27	0,00	
	HERR0690	0,0000 Ud	Escofina 1/2 caña entrefina 10"	23,86	0,00	
	HERR0691	0,0000 Ud	Escofina 1/2 caña entrefina 6"	18,21	0,00	
	HERR0692	0,0000 Ud	Escofina punta plana 8"	21,18	0,00	
	HERR0693	0,0000 Ud	Escuadra	7,27	0,00	
	HERR0694	0,0000 Ud	Escuadra albañil 800 mm	17,65	0,00	
	HERR0695	0,0000 Ud	Escuadra carpintero 400 mm	26,69	0,00	
	CHMA0092	0,0000 Ud	Escuadras cercado 2 m 48x1,5 mm zincado	11,31	0,00	
	HERR0696	0,0000 Ud	Escuadras de 80 (50)	11,38	0,00	
	HERR0697	0,0000 Ud	Eslinga +carra. 8.5mt 206035/57	26,35	0,00	
	HERR0698	0,0000 Ud	Eslinga de poliester alta tenacidad 1 tonelada 2 m	17,65	0,00	
	HERR0699	0,0000 Ud	Eslinga de poliester alta tenacidad 1 tonelada 3 m	21,04	0,00	
	HERR0700	0,0000 Ud	Eslinga de poliester alta tenacidad 1 tonelada 4 m	22,45	0,00	
	HERR0701	0,0000 Ud	Eslinga de poliester alta tenacidad 2 tonelada 3 m	25,27	0,00	
	HERR0702	0,0000 Ud	Eslinga de poliester alta tenacidad 2 tonelada 4 m	28,10	0,00	
	HERR0703	0,0000 Ud	Eslinga de poliester alta tenacidad 2 tonelada 5 m	42,22	0,00	
	HERR0704	0,0000 Ud	Eslinga de poliester alta tenacidad 3 tonelada 4 m	55,07	0,00	
	HERR0705	0,0000 Ud	Eslinga de poliester alta tenacidad 3 tonelada 6 m	75,55	0,00	
	HERR0706	0,0000 Ud	Eslinga pes db 60mm 2t 6m	48,44	0,00	
	HERR0707	0,0000 Ud	Eslinga pes db 90mm 3t 6m	76,79	0,00	
	HERR0708	0,0000 MI	Eslinga sintética para arrastre de 1500 kg	6,63	0,00	
	HERR0709	0,0000 Ud	Eslingas de tres metros	30,56	0,00	
	PINT0067	0,0000 Ud	Esmalte acabado aluminio 4 litros	53,10	0,00	
	PINT0068	0,0000 Ud	Esmalte acabado forja 4 litros	46,89	0,00	
	CHMA0093	0,0000 Ud	Esmalte blanco-Verde spray 400 ml	12,42	0,00	
	PINT0069	0,0000 Ud	Esmalte sintético brillo 4 litros	31,63	0,00	
	PINT0070	0,0000 Ud	Esmalte sintético satinado 4 litros	31,63	0,00	
	FORE0056	0,0000 Ud	Espada motosierra STIHL	118,62	0,00	
	UPUB0095	0,0000 Ud	Espaldera	360,09	0,00	
	UPUB0096	0,0000 Ud	Espaldera Doble	1.032,26	0,00	
	UPUB0097	0,0000 Ud	Espaldera en madera tratada en autoclave	400,14	0,00	
	CONS0202	0,0000 Kg	Esparto en rollo	1,36	0,00	
	CHMA0094	0,0000 Ud	Espatula acero inox 250 mm	15,70	0,00	
	HERR0710	0,0000 Ud	Espátula acero inox. Mango madera 100 mm	12,07	0,00	
	HERR0711	0,0000 Ud	Espátula acero inox. Mango madera 120 mm	12,85	0,00	
	HERR0712	0,0000 Ud	Espátula acero inox. Mango madera 25 mm	5,70	0,00	
	HERR0713	0,0000 Ud	Espátula acero inox. Mango madera 40 mm	9,53	0,00	
	HERR0714	0,0000 Ud	Espátula acero inox. Mango madera 80 mm	11,23	0,00	
	HERR0715	0,0000 Ud	Espatula dentada	4,65	0,00	
	HERR0716	0,0000 Ud	Espatula enlucir	9,18	0,00	
	PINT0071	0,0000 Ud	Espatula inox mango madera 25 mm	5,57	0,00	
	PINT0072	0,0000 Ud	Espatula inox mango madera 80 mm	10,24	0,00	
	PINT0073	0,0000 Ud	Espatula mango de madera 100 mm	6,18	0,00	
	PINT0074	0,0000 Ud	Espatula mango de madera 20 mm	3,70	0,00	
	HERR0717	0,0000 Ud	Espátula mango de madera 20-120 mm	6,18	0,00	
	PINT0075	0,0000 Ud	Espatula mango de madera 50 mm	4,13	0,00	
	LABO0076	0,0000 Ud	Espatula niq.pla. cuch. 150mm	12,71	0,00	
	LABO0077	0,0000 Ud	Espatula Niquel l- 178mm.	8,47	0,00	
	HERR0718	0,0000 Ud	Espátula para juntas	6,64	0,00	
	PINT0076	0,0000 Ud	Espatula triangular plas. 190cm und	1,06	0,00	
	LABO0078	0,0000 Ud	Espectrofotómetro DR 2800	6.568,13	0,00	
	CARP0046	0,0000 Ud	Espejo satinado 2400 x1600mm	62,13	0,00	
	VIVE0170	0,0000 Ud	Espolvoreado 12 l pulmic	98,50	0,00	
	PINT0077	0,0000 Ud	Esponja flocada	5,87	0,00	
	HERR0719	0,0000 Ud	Esponja lija	0,67	0,00	
	SOLA0007	0,0000 Ud	Esponja rubinet mixta	3,06	0,00	
	HERR0720	0,0000 Ud	Espuerta de goma 11 l	8,68	0,00	
	HERR0721	0,0000 Ud	Espuerta de goma 37 l	19,91	0,00	
	CONS0203	0,0000 Ud	Espuma de poliuretano 750 CM-	6,56	0,00	
	PINT0078	0,0000 Ud	Espuma de poliuretano acústica 750 ml	8,33	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	PINT0079	0,0000 Ud	Espuma especial tejas 750 ml	7,77	0,00	
	CONS0204	0,0000 Lt	Espuma fijación tejas cerámica	13,25	0,00	
	PINT0080	0,0000 Ud	Espuma poliespuma resistente al fuego 750 ml	9,74	0,00	
	PINT0081	0,0000 Ud	Espuma poliuretano 750 ml	8,05	0,00	
	HERR0722	0,0000 Ud	Espuma poliuretano p-45 canula 750ml 50105	8,97	0,00	
	HERR0723	0,0000 Ud	Estaca de madera	0,30	0,00	
	MTRA0036	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 10\12 Ø (cm) 1,8 m	7,40	0,00	
	MTRA0037	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 10\12 Ø (cm) 2 m	8,24	0,00	
	MTRA0038	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 10\12 Ø (cm) 2,2m	9,22	0,00	
	MTRA0039	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 10\12 Ø (cm) 2,5m	10,54	0,00	
	MTRA0040	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 10\12 Ø (cm) 3 m	15,02	0,00	
	MTRA0041	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 10\12 Ø (cm) 3,5 m	19,59	0,00	
	MTRA0042	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 10\12 Ø (cm) 4m	22,82	0,00	
	MTRA0043	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 12\14 Ø (cm) 1,8 m	10,04	0,00	
	MTRA0044	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 12\14 Ø (cm) 2 m	11,06	0,00	
	MTRA0045	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 12\14 Ø (cm) 2,5m	13,53	0,00	
	MTRA0046	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 12\14 Ø (cm) 3 m	19,97	0,00	
	MTRA0047	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 12\14 Ø (cm) 3,5 m	23,29	0,00	
	MTRA0048	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 12\14 Ø (cm) 4m	26,63	0,00	
	MTRA0049	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 4\6 Ø (cm) 1,8 m	2,55	0,00	
	MTRA0050	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 4\6 Ø (cm) 2 m	2,85	0,00	
	MTRA0051	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 4\6 Ø (cm) 2,2m	3,02	0,00	
	MTRA0052	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 4\6 Ø (cm) 2,5m	3,43	0,00	
	MTRA0053	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 6\8 Ø (cm) 1,8 m	4,07	0,00	
	MTRA0054	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 6\8 Ø (cm) 2 m	4,31	0,00	
	MTRA0055	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 6\8 Ø (cm) 2,2m	4,75	0,00	
	MTRA0056	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 6\8 Ø (cm) 2,5m	5,41	0,00	
	MTRA0057	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 6\8 Ø (cm) 3 m	8,75	0,00	
	MTRA0058	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 6\8 Ø (cm) 3,5 m	11,28	0,00	
	MTRA0059	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 8\10 Ø (cm) 1,8 m	5,75	0,00	
	MTRA0060	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 8\10 Ø (cm) 2 m	6,38	0,00	
	MTRA0061	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 8\10 Ø (cm) 2,2m	7,09	0,00	
	MTRA0062	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 8\10 Ø (cm) 2,5m	8,07	0,00	
	MTRA0063	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 8\10 Ø (cm) 3 m	12,76	0,00	
	MTRA0064	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 8\10 Ø (cm) 3,5 m	15,06	0,00	
	MTRA0065	0,0000 Ud	Estaca de madera tratada 8\10 Ø (cm) 4m	17,48	0,00	
	CONS0205	0,0000 Ud	Estaca de replanteo de 40x4x4	0,64	0,00	
	VIVE0171	0,0000 Ud	Estaca tub 16 C12 ref XPD3113	1,05	0,00	
	HERR0724	0,0000 Ud	Estacas	0,55	0,00	
	MTRA0066	0,0000 Ud	Estacas-palos rollizos de 2m de longitud 4/5cm de diametro con punta	2,67	0,00	
	LABO0079	0,0000 Ud	Estación meteorológica mod. wmr200	1.203,34	0,00	
	OFIC0170	0,0000 Ud	Estación total topografía de 2 segundos de precisión	14.266,68	0,00	
	OFIC0171	0,0000 Ud	Estante armario 90 x 45 prg.q.gris	14,64	0,00	
	OFIC0172	0,0000 Ud	Estante librería 92x42 programa p gris	21,97	0,00	
	OFIC0173	0,0000 M2	Estantería metálica tipo mecano con carga uniforme por panel	58,46	0,00	
	OFIC0174	0,0000 Ud	Estantería mural 160 x 196 prg. office gris/gris	414,43	0,00	
	OFIC0175	0,0000 Ud	Estantería mural 90 x 196 prg. office gris/gris	347,07	0,00	
	VIVE0172	0,0000 Ud	Estaño plata 6% carrete	18,06	0,00	
	HERR0725	0,0000 Ud	Estaño rollo	16,57	0,00	
	VIVE0173	0,0000 M3	Estiércol	30,44	0,00	
	VIVE0174	0,0000 M3	Estiércol animal	25,04	0,00	
	HIER0018	0,0000 Ud	Estribo Ø8 B-500-S	1,01	0,00	
	OFIC0176	0,0000 Ud	Estropajo	1,12	0,00	
	HERR0726	0,0000 Ud	Estropajo alumini.200gr rollo	1,91	0,00	
	OFIC0177	0,0000 Ud	Estropajo spontex frotaspon duo	1,63	0,00	
	UPUB0098	0,0000 Ud	Estructura metálica para cartel de 4 m	2.014,81	0,00	
	UPUB0099	0,0000 Ud	Estructura soporte acero galvanizado	371,99	0,00	
	LABO0080	0,0000 Ud	Estuche de disección	22,14	0,00	
	HERR0727	0,0000 Ud	Estuche separador 24-26	11,57	0,00	
	OFIC0178	0,0000 Ud	Estuche videocámara hama samsonite	30,32	0,00	
	LABO0081	0,0000 Ud	Estufa de secado 120 l, 1230 w, 75x83x57	1.581,58	0,00	
	LABO0082	0,0000 Ud	Estufa precis. con circulacion aire forzado ensayos bacteriolog	2.468,85	0,00	
	VIVE0175	0,0000 Ud	Etiqu. Colgar blanco 5x12	0,04	0,00	
	VIVE0176	0,0000 Ud	Etiqueta colgar amarilla 2x12 bolsa 750 ud	31,07	0,00	
	VIVE0177	0,0000 Ud	Etiqueta de colgar 3x10 Amarilla	0,04	0,00	
	VIVE0178	0,0000 Ud	Etiqueta de colgar 3x10 Blanca	0,04	0,00	
	VIVE0179	0,0000 Ud	Etiqueta de colgar 3x10 Rosa	0,04	0,00	
	VIVE0180	0,0000 Ud	Etiqueta Pincho amarillo 17 cm	0,13	0,00	
	VIVE0181	0,0000 Ud	Etiqueta pincho amarillo 30 cm bolsa 150 ud	33,89	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	PINT0082	0,0000 Ud	Euroexpress verde carruajes 4 lts	48,23	0,00	
	PINT0083	0,0000 Ud	Eurolux blanco brillante	32,06	0,00	
	PINT0084	0,0000 Ud	Eurolux blanco brillante 4l	33,85	0,00	
	PINT0085	0,0000 Ud	Eurolux gamuza r.8003	38,45	0,00	
	FORE0057	0,0000 Ud	Excavador de hoyos STIHL (Barrena en foram de corazón) Ø 400 mm	254,18	0,00	
	UPUB0100	0,0000 Ud	Expositor de aluminio de 2 m. con base metálica. lonas, piezas sujección y bandejas	912,58	0,00	
	HERR0728	0,0000 Ud	Extensible 50m ref 778209	69,94	0,00	
	HERR0729	0,0000 Ud	Extensible metal 25 m	134,87	0,00	
	HERR0730	0,0000 Ud	Extensible metal 50 m	207,50	0,00	
	ELEC0099	0,0000 Ud	Extensión para electroportátil 25 m	47,14	0,00	
	ELEC0100	0,0000 Ud	Extractor 1300 rpm	303,33	0,00	
	OFIC0179	0,0000 Ud	Extractor para baño	105,63	0,00	
	OFIC0180	0,0000 Ud	Extraplus gel	4,51	0,00	
	OFIC0181	0,0000 Ud	Fairy normal 1l	3,75	0,00	
	HERR0731	0,0000 Ud	Faja con tierantes extraíbles	35,16	0,00	
	HERR0732	0,0000 Ud	Faja de cuero cierre hebilla	18,78	0,00	
	HERR0733	0,0000 Ud	Falsa escuadra	5,09	0,00	
	HERR0734	0,0000 Ud	Falsa escuadra 20cm 309002000	6,17	0,00	
	HERR0735	0,0000 Ud	Falsa escuadra 300mm	26,69	0,00	
	HERR0736	0,0000 Ud	Falsa escuadra mango madera d 300	21,23	0,00	
	OFIC0182	0,0000 Ud	Fastum gel	5,10	0,00	
	OFIC0183	0,0000 Ud	Fax	751,30	0,00	
	OFIC0184	0,0000 Ud	Feldegel	7,47	0,00	
	OFIC0185	0,0000 Ud	Felpudo 60x80 goma-moqueta	15,43	0,00	
	VIVE0182	0,0000 Ud	Fertiplus (sacos 25 kg)	13,56	0,00	
	CONS0206	0,0000 Ud	Fibra de polietileno multifilamento para el refuerzo de hormigones y morteros bolsa de 150 gr.	2,52	0,00	
	PINT0086	0,0000 Ud	Fibra de vidrio 250	7,28	0,00	
	HERR0737	0,0000 Ud	Fijador anclaje expansión a golpes EA M10N 10 ud	4,09	0,00	
	HERR0738	0,0000 Ud	Fijador anclaje expansión a golpes EA M12N 10 ud	6,35	0,00	
	HERR0739	0,0000 Ud	Fijador anclaje expansión a golpes EA M6N 20 ud	4,35	0,00	
	HERR0740	0,0000 Ud	Fijador anclaje expansión a golpes EA M8N 20 ud	5,73	0,00	
	HERR0741	0,0000 Ud	Fijador anclaje expansión por roscado TA M6 4 ud	7,20	0,00	
	HERR0742	0,0000 Ud	Fijador anclaje expansión por roscado TA M8 4 ud	9,24	0,00	
	HERR0743	0,0000 Ud	Fijador anclaje expansión por roscado TA M8 BP 50 ud	218,88	0,00	
	HERR0744	0,0000 Ud	Film 450 mm	13,70	0,00	
	VIVE0183	0,0000 Ud	Film adherente	2,20	0,00	
	VIVE0184	0,0000 Ud	Filtro de malla de 1" (malla 75 micras) Bolsa 6 Ud	73,95	0,00	
	VIVE0185	0,0000 Ud	Filtro de malla de 3/4" (malla 75 micras) Bolsa 6 Ud	66,49	0,00	
	VIVE0186	0,0000 Ud	Filtro Arena 2"-20" m3/h 500 mm ROSCA HEMBRA	848,62	0,00	
	VIVE0187	0,0000 Ud	Filtro asiento Inc. 1/2" latón	5,30	0,00	
	VIVE0188	0,0000 Ud	Filtro de arenas 10/20 m3/h	600,36	0,00	
	VIVE0189	0,0000 Ud	Filtro de polipropileno boquilla 1/8"	0,10	0,00	
	LABO0083	0,0000 Ud	Filtro de tambor recirculación aguas en piscifactoría	25.418,19	0,00	
	LABO0084	0,0000 Ud	Filtro de tambor salida aguas piscifactoría (325 l/s)	29.654,55	0,00	
	LABO0085	0,0000 Ud	Filtro de tambor salida aguas piscifactoría (750 l/s)	39.920,68	0,00	
	VIVE0190	0,0000 Ud	Filtro malla inoxidable	4,01	0,00	
	HERR0745	0,0000 Ud	Filtro pantalla sodadura	0,98	0,00	
	VIVE0191	0,0000 Ud	Filtro regulador presion PRF075BFF ref X13010	44,66	0,00	
	VIVE0192	0,0000 Ud	Filtro y 3/4"	8,89	0,00	
	FORE0058	0,0000 Ud	Filtros aire fs-550	13,42	0,00	
	FORE0059	0,0000 Ud	Filtros de aire (stihl) f-550	18,25	0,00	
	VIVE0193	0,0000 Ud	Final de carrera electrico (agrocomponentes)	138,52	0,00	
	HERR0746	0,0000 Ud	Filete encofrar 0,7 mm	38,83	0,00	
	HERR0747	0,0000 Ud	Flexometro 3 m x 13 mm	5,94	0,00	
	HERR0748	0,0000 Ud	Flexometro 5 m x 19 mm	8,89	0,00	
	HERR0749	0,0000 Ud	Flexometro 8 m x 25 mm	19,35	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR0750	0,0000 Ud	Flexometro BIG T con soporte cinturón 10 m x 25 mm	34,18	0,00	
	HERR0751	0,0000 Ud	Flexometro BIG T con soporte cinturón 5 m x 19 mm	24,57	0,00	
	HERR0752	0,0000 Ud	Flexometro BIG T con soporte cinturón 8 m x 25 mm	34,45	0,00	
	HERR0753	0,0000 Ud	Fluorescente I 36/765 d. 26mm osram	3,58	0,00	
	VIVE0194	0,0000 Ud	Fog system difusor nebulizador acople	9,91	0,00	
	OFIC0186	0,0000 Ud	folios a-4 500 ud.	4,50	0,00	
	LABO0086	0,0000 Ud	Forcípula de aluminio de 60 cm.	240,06	0,00	
	OFIC0187	0,0000 Ud	Forcípula escala en mm de 65 cm de aluminio	239,56	0,00	
	CONS0207	0,0000 M2	Formacion de caja en camino existente incluso bombeo y corregido de baches	0,75	0,00	
	HERR0754	0,0000 Ud	Formon 16mm ukro	12,81	0,00	
	HERR0755	0,0000 Ud	FORMON MANGO MADERA 10 MM	7,18	0,00	
	HERR0756	0,0000 Ud	Formón mango madera 10 mm	12,71	0,00	
	HERR0757	0,0000 Ud	Formón mango madera 14 mm	13,56	0,00	
	HERR0758	0,0000 Ud	Formón mango madera 18 mm	16,10	0,00	
	HERR0759	0,0000 Ud	Formón mango madera 22 mm	16,24	0,00	
	HERR0760	0,0000 Ud	Formón mango madera 26 mm	19,63	0,00	
	HERR0761	0,0000 Ud	Formón mango madera 30 mm	20,76	0,00	
	HERR0762	0,0000 Ud	Formón mango madera 38 mm	22,18	0,00	
	HERR0763	0,0000 Ud	Formon mango plastico 35 mm	19,67	0,00	
	VIVE0195	0,0000 Ud	Fosa séptica con filtro biológico con capacidad para 20 hab. equivalen	5.244,06	0,00	
	VIVE0196	0,0000 Ud	Fosa séptica P.F.V. D=170/462 para 10.000 l	4.546,44	0,00	
	OFIC0188	0,0000 Ud	Fotocopia b/n a2	1,31	0,00	
	OFIC0189	0,0000 Ud	Fotocopia b/n a-3	0,20	0,00	
	OFIC0190	0,0000 Ud	Fotocopia b/n a-4	0,07	0,00	
	OFIC0191	0,0000 Ud	Fotocopia color a-2	10,46	0,00	
	OFIC0192	0,0000 Ud	Fotocopia color a-3	1,57	0,00	
	OFIC0193	0,0000 Ud	Fotocopia color a-4	0,92	0,00	
	LABO0087	0,0000 Ud	Frasco lavador y trasvasador	4,31	0,00	
	LABO0088	0,0000 Ud	Frasco plastico 1000 ml	1,77	0,00	
	LABO0089	0,0000 Ud	Frasco plastico 125 ml	0,88	0,00	
	LABO0090	0,0000 Ud	Frasco plastico 2000 ml	2,62	0,00	
	LABO0091	0,0000 Ud	Frasco plastico 250 ml	1,03	0,00	
	LABO0092	0,0000 Ud	Frasco plastico 500 ml	1,23	0,00	
	OFIC0194	0,0000 Ud	Frascos vidrio 1 l, caja 32 ud	60,80	0,00	
	HERR0764	0,0000 Ud	Fratales med (talocha)	3,24	0,00	
	VIVE0197	0,0000 Kg	Fraxinus excelsior	83,03	0,00	
	FONT0056	0,0000 Ud	Fregadero inox	66,02	0,00	
	OFIC0195	0,0000 Ud	Frigorifico combi	915,26	0,00	
	LABO0093	0,0000 Ud	Frigorifico para conservación de semillas	3.163,15	0,00	
	OFIC0196	0,0000 Ud	Funda GPS Garmin	14,38	0,00	
	OFIC0197	0,0000 Ud	Funda grafoplas a 4 c/diag.11t	0,14	0,00	
	FORE0060	0,0000 Ud	Funda para fijar tijera a cinturón STIHL	22,45	0,00	
	OFIC0198	0,0000 Ud	Furacin pda 100	6,64	0,00	
	OFIC0199	0,0000 Ud	Furacin pda 30	4,96	0,00	
	ELEC0101	0,0000 Ud	Fusible	5,41	0,00	
	ELEC0102	0,0000 Ud	Fusible c-20 10a	0,82	0,00	
	ELEC0103	0,0000 Ud	Fusible neozed 100 a	9,88	0,00	
	ELEC0104	0,0000 Ud	Fusible neozed 80 a	9,88	0,00	
	ELEC0105	0,0000 Ud	Fusibles con apoyos y puentes de interconexión en transformador	353,03	0,00	
	HERR0765	0,0000 Ud	Gafa futura (oc.claro)	4,52	0,00	
	HERR0766	0,0000 Ud	Gafa panorámica incolora	6,33	0,00	
	HERR0767	0,0000 Ud	Gafa soldadura oxiacetilénica	7,41	0,00	
	HERR0768	0,0000 Ud	Gafa visitor transparente c81 und	4,04	0,00	
	CHMA0095	0,0000 Ud	Galvanizado Zinc plus spray 400 ml	12,42	0,00	
	BICI0017	0,0000 Ud	Gancho bicicleta diám. 16 mm	5,07	0,00	
	BICI0018	0,0000 Ud	Gancho bicicleta forrado diám.	6,03	0,00	
	BICI0019	0,0000 Ud	Gancho en "S" 20 cm	2,64	0,00	
	BICI0020	0,0000 Ud	Gancho en "S" 40 cm	4,01	0,00	
	HERR0769	0,0000 Ud	GANCHO GIR C/DISPOSITIVO SEG 522 1000	9,60	0,00	
	HERR0770	0,0000 Ud	Gancho seguridad alta resistencia 2 TM	19,63	0,00	
	HERR0771	0,0000 Ud	Gancho uralita galvanizado tureca M7 60 mm	0,22	0,00	
	CUBI0008	0,0000 Ud	Gancho Uralita M-6 170-44-20	0,22	0,00	
	CONS0208	0,0000 Ud	Ganchos equipados	0,68	0,00	
	CONS0209	0,0000 Ud	Ganchos equipados 150 X 44	0,51	0,00	
	CONS0210	0,0000 M3	Garbancillo basáltico 5/10 mm (en cantera)	24,54	0,00	
	OFIC0200	0,0000 Ud	Garrafa de agua 8 l	3,96	0,00	
	HERR0772	0,0000 Lt	Gasoil.1	1,41	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR0773	0,0000 Ud	Gato hidraulico larzep 20tm a.220.14	284,50	0,00	
	HERR0774	0,0000 Ud	Gaveta 8 l. 45x30x7	7,24	0,00	
	HERR0775	0,0000 Ud	Gaveta de 2 l.	3,31	0,00	
	HERR0776	0,0000 Ud	Gaveta de goma 14 l	13,13	0,00	
	HERR0777	0,0000 Ud	Gaveta de goma 20 l	15,39	0,00	
	HERR0778	0,0000 Ud	Gaveta de goma 28 l	17,94	0,00	
	HERR0779	0,0000 Ud	Gaveta de goma 40 l	23,30	0,00	
	HERR0780	0,0000 Ud	Gaveta goma nº 2 14 lt	16,87	0,00	
	HERR0781	0,0000 Ud	Gaveta plástico	7,48	0,00	
	HERR0782	0,0000 Ud	Gaveta plástico api 54	7,85	0,00	
	HERR0783	0,0000 Ud	Gaveta plástico api 56	6,80	0,00	
	HERR0784	0,0000 Ud	Gavetas de 10 l.	8,83	0,00	
	HERR0785	0,0000 Ud	Gel quim-nacar 5 l ud	14,23	0,00	
	LABO0094	0,0000 Ud	Generador de ultravioleta (40 m3/h)	8.190,31	0,00	
	LABO0095	0,0000 Ud	Generador de ultravioleta (6 m3/h)	1.715,73	0,00	
	HERR0786	0,0000 Ud	Generador honda 5000 watts	1.813,16	0,00	
	CONS0211	0,0000 M2	Geotextil no tejido agujeteado.	4,34	0,00	
	HERR0787	0,0000 Ud	Glascofoam placa t. iv 125x60x3	4,72	0,00	
	UPUB0101	0,0000 Ud	Gorra serigrafia en blanco	1,83	0,00	
	VIVE0198	0,0000 Ud	Gotero	0,43	0,00	
	VIVE0199	0,0000 Ud	gotero autoc. 4 l/h 20 uds	4,25	0,00	
	VIVE0200	0,0000 Ud	Gotero de múltiples salidas autocompensante (10 ud)	7,61	0,00	
	VIVE0201	0,0000 Ud	Gotero interlinea 16 mm	1,41	0,00	
	VIVE0202	0,0000 Ud	Gotero pinchado conico 20 u	3,33	0,00	
	VIVE0203	0,0000 Ud	Gotero pinchado regulable	0,04	0,00	
	VIVE0204	0,0000 Ud	Gotero pinchado regulable (bolsa 200 ud)	7,06	0,00	
	VIVE0205	0,0000 Ud	Gotero regulable	2,20	0,00	
	VIVE0206	0,0000 Ud	Gotero shrubbler adj. pinchar	0,20	0,00	
	VIVE0207	0,0000 Ud	Goteros autocompen XB-20PC ref X68535	0,41	0,00	
	VIVE0208	0,0000 Ud	Goteros multisalidas Xeri-Bud XB-10-6	3,78	0,00	
	OFIC0201	0,0000 Ud	Gps garmin map 60 csx	652,45	0,00	
	OFIC0202	0,0000 Ud	Gps garmin	771,44	0,00	
	OFIC0203	0,0000 Ud	GPS multicanal de precisión submétrica	5.540,46	0,00	
	OFIC0204	0,0000 Ud	Gps submétrico	7.314,79	0,00	
	OFIC0205	0,0000 Ud	Grabación archivos generados en cd/dvd	6,41	0,00	
	OFIC0206	0,0000 Ud	Grabador CD-ROM	69,26	0,00	
	OFIC0207	0,0000 Ud	Grabador de conferencias	119,77	0,00	
	OFIC0208	0,0000 Ud	Grabador DVD	180,06	0,00	
	VIVE0209	0,0000 Ud	Grada de discos suspendida marca agric, modelo np-1 (12/18") de 12 discos de 18", peso 260 kgs., 1,40 mts, de anchura de trabaj	2.982,51	0,00	
	UPUB0102	0,0000 Ud	Graffiti REMOVER 400 ml	23,95	0,00	
	HERR0788	0,0000 Ud	Graffiti remover 400 ml	22,80	0,00	
	HERR0789	0,0000 Ud	Gramil cortaplacas	38,83	0,00	
	CHMA0096	0,0000 Kg	Grampillones galvanizados 18 x 30 mm	4,94	0,00	
	CHMA0097	0,0000 Kg	Grampillones galvanizados 18x30 mm	4,03	0,00	
	HERR0790	0,0000 Ud	Granetes juego de granetes 4 pzas	21,89	0,00	
	HERR0791	0,0000 Ud	Grapa a-16 caja 1000 uds	7,62	0,00	
	CHMA0098	0,0000 Ud	Grapa A-18 Galvanizada Caja 1000 ud	5,65	0,00	
	CHMA0099	0,0000 Ud	Grapa A-18 Verde Caja 1000 ud	7,06	0,00	
	CHMA0100	0,0000 Kg	Grapa de pletina para poste 1Kg = 235 ud	6,21	0,00	
	CHMA0101	0,0000 Ud	Grapa Hercules sujeción	1,62	0,00	
	ELEC0106	0,0000 Ud	Grapa nylon 10 blanca caja de 100 ud	5,47	0,00	
	ELEC0107	0,0000 Ud	Grapa nylon 5 blanca caja de 100 ud	5,40	0,00	
	ELEC0108	0,0000 Ud	Grapa nylon 6 blanca caja de 100 ud	3,67	0,00	
	ELEC0109	0,0000 Ud	Grapa nylon 7 blanca caja de 100 ud	3,82	0,00	
	ELEC0110	0,0000 Ud	Grapa nylon 8 blanca caja de 100 ud	3,91	0,00	
	ELEC0111	0,0000 Ud	Grapa nylon 9 blanca caja de 100 ud	4,82	0,00	
	CHMA0102	0,0000 Ud	Grapa omega 20 galvanizada 1000 ud	12,71	0,00	
	HERR0792	0,0000 Ud	Grapa puente un pié 12-47 mm 10 ud	1,74	0,00	
	HERR0793	0,0000 Ud	Grapa tensora feleje encofrar	3,18	0,00	
	HERR0794	0,0000 Ud	Grapadora 1380 W Prof	64,25	0,00	
	HERR0795	0,0000 Ud	Grapadora c/cargadro mod.110	87,87	0,00	
	CHMA0103	0,0000 Ud	Grapadora Mayor 20	107,32	0,00	
	CHMA0104	0,0000 Ud	Grapadora Mod 110	100,97	0,00	
	HERR0796	0,0000 Ud	Grapadora para grapas 530 de 4 a 14 mm	16,80	0,00	
	HERR0797	0,0000 Ud	Grapas 530-10 5000 ud	5,60	0,00	
	HERR0798	0,0000 Ud	Grapas 530-6 5000 ud	3,99	0,00	
	HERR0799	0,0000 Ud	Grapas 530-8 5000 ud	5,06	0,00	
	HERR0800	0,0000 Ud	Grapas 765-10 1000 ud	4,38	0,00	
	HERR0801	0,0000 Ud	Grapas 765-14 1000 ud	5,23	0,00	
	HERR0802	0,0000 Ud	Grapas 765-8 1000 ud	3,74	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR0803	0,0000 Ud	Grapas a-18 caja de 30	30,50	0,00	
	OFIC0209	0,0000 Ud	Grapas caja 1000 ud	1,43	0,00	
	CHMA0105	0,0000 Ud	Grapas caja de A-16 de 1000 ud	8,66	0,00	
	CONS0212	0,0000 Ud	Grasa	2,62	0,00	
	HERR0804	0,0000 Ud	Grasa de litio multiusos 150 gr	9,37	0,00	
	HERR0805	0,0000 Ud	Grasa en tubo 150 gr	4,80	0,00	
	FORE0061	0,0000 Ud	Grasa Tubo 220 gr	8,51	0,00	
	FORE0062	0,0000 Ud	Grasa universas 225 gr STIHL	12,00	0,00	
	BICI0021	0,0000 Ud	Grasa zeffal 65 g zeffal	2,82	0,00	
	CONS0213	0,0000 M3	Grava (en cantera)	15,18	0,00	
	CONS0214	0,0000 tm	Grava 35-60 mm granítica, suministrada a obra	21,21	0,00	
	CONS0215	0,0000 M3	Grava 40/70 mm (en cantera)	15,30	0,00	
	CONS0216	0,0000 M3	Grava de río de 20 p.o.	36,36	0,00	
	CONS0217	0,0000 M3	Grava especial 25/40-20/40	45,89	0,00	
	CONS0218	0,0000 Ud	Grava fina en saco de 25 Kg	1,10	0,00	
	CONS0219	0,0000 tm	Grava granítica 35/60	22,88	0,00	
	CONS0220	0,0000 M3	Gravilla (10-30 mm.)	46,08	0,00	
	CONS0221	0,0000 M3	Gravilla 20/40 mm (en cantera)	15,45	0,00	
	CONS0222	0,0000 M3	Gravilla A 13/7, 20/10, 25/13 mm (en cantera)	16,84	0,00	
	CONS0223	0,0000 M3	Gravilla A 5/2, 6/3, 10/5 mm (en cantera)	19,77	0,00	
	CONS0224	0,0000 M3	Gravilla basáltica 10/20 mm (en cantera)	20,18	0,00	
	CONS0225	0,0000 M3	Gravilla servido en saca (1,4-2 cm.)	51,37	0,00	
	FONT0057	0,0000 Ud	Grifería escuadra par electrodomésticos	6,71	0,00	
	VIVE0210	0,0000 Ud	Grifo ESFERA MANGUERA 3/4 CB	7,03	0,00	
	LABO0096	0,0000 Ud	Grifo extensible	260,26	0,00	
	VIVE0211	0,0000 Ud	Grifo jardín doble salida	21,30	0,00	
	FONT0058	0,0000 Ud	Grifo monomando	47,87	0,00	
	LABO0097	0,0000 Ud	Grifo r/m 3/4 esfera arco	4,76	0,00	
	HERR0806	0,0000 Ud	Grillete 310 3/4	3,88	0,00	
	HERR0807	0,0000 Ud	Grillete recto galvanizado 1/2"	0,98	0,00	
	HERR0808	0,0000 Ud	Grillete recto galvanizado 1/4"	0,31	0,00	
	HERR0809	0,0000 Ud	Grillete recto galvanizado 3/8"	0,48	0,00	
	HERR0810	0,0000 Ud	Grillete recto galvanizado 5/16"	0,46	0,00	
	HERR0811	0,0000 Ud	Grillete recto galvanizado 7/16"	1,14	0,00	
	CHMA0106	0,0000 Ud	Grupilla cincada de 5 x 90 mm caja 250 ud	0,13	0,00	
	CHMA0107	0,0000 Ud	Grupilla cincada de 7 x 70 mm caja 250 ud	0,10	0,00	
	LABO0098	0,0000 Ud	Grupo depurador compacto 12 hab/eqv	1.573,70	0,00	
	HERR0812	0,0000 Ud	Grupo electrógeno 5000 w + kit ruedas	1.497,97	0,00	
	VIVE0212	0,0000 Kg	Guanforte	6,35	0,00	
	HERR0813	0,0000 Ud	Guante algodón licra c/ recubrimiento	3,73	0,00	
	HERR0814	0,0000 Ud	Guante americano manga corta 404 arpc t-10	3,67	0,00	
	HERR0815	0,0000 Ud	Guante cuero cabra 416 t-10	4,77	0,00	
	HERR0816	0,0000 Ud	Guante desechable latex empolvado natural 520 t-l 100 UD	15,25	0,00	
	BICI0022	0,0000 Ud	Guante gore compact	33,89	0,00	
	HERR0817	0,0000 Ud	Guante latex desechable 50 pares	11,72	0,00	
	FORE0063	0,0000 Ud	Guante motoserriesta	37,43	0,00	
	HERR0818	0,0000 Ud	GUANTE NEOPRENO	1,71	0,00	
	HERR0819	0,0000 Ud	Guante neopreno	1,91	0,00	
	HERR0820	0,0000 Ud	Guante Nilon recubierto SENSILITE 12 pares	27,54	0,00	
	HERR0821	0,0000 Ud	Guante nitrilo 1 par	2,76	0,00	
	HERR0822	0,0000 Ud	Guante nitrilo azul 12 pares	29,37	0,00	
	HERR0823	0,0000 Ud	Guante nitrilo SOLVEX-PLUX 12 pares	30,36	0,00	
	HERR0824	0,0000 Ud	Guante piel flor vacuno natural 12 pares	62,28	0,00	
	HERR0825	0,0000 Ud	Guante piel vacuno americano reforzado 1 par	2,82	0,00	
	HERR0826	0,0000 Ud	Guante soldador 1 par	5,92	0,00	
	HERR0827	0,0000 Ud	Guantes cabritilla dg/1y	4,59	0,00	
	FORE0064	0,0000 Ud	Guantes cuero para motosierra STIHL	48,01	0,00	
	HERR0828	0,0000 Ud	Guantes de latex caja 100 ud	9,52	0,00	
	LABO0099	0,0000 Ud	Guantes guantes plástico hasta el hombro c.100	19,06	0,00	
	LABO0100	0,0000 Ud	Guantes Latex 7,5 con polvo c.100	7,61	0,00	
	LABO0101	0,0000 Ud	Guantes Latex 8,5 con polvo c.100	7,61	0,00	
	HERR0829	0,0000 Ud	Guantes maxifit 34-90-26-9 aerifit cat ii	4,97	0,00	
	HERR0830	0,0000 Ud	Guantes plástico hasta el hombro caja 100 ud	21,35	0,00	
	HERR0831	0,0000 Ud	Guardavivos 2,5 m	1,83	0,00	
	SOLA0008	0,0000 Ud	Guardavivos 2,5 m	1,83	0,00	
	HERR0832	0,0000 Ud	GUÍA ACERO K-150/300 5M	80,24	0,00	
	HERR0833	0,0000 Ud	Guía acero k-150/300 5m	89,87	0,00	
	CARP0047	0,0000 Ud	Guía para cajones	3,39	0,00	
	HERR0834	0,0000 Ud	Guía para taladrar broca hueca	4,09	0,00	
	ELEC0112	0,0000 Ud	Guía pasacables metálica 25 m	29,48	0,00	
	ELEC0113	0,0000 Ud	Guía pasacables nylon 25 m	14,06	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR0835	0,0000 Ud	Hacha con mango	30,14	0,00	
	HERR0836	0,0000 Ud	Hacha con mango 1000 gr	34,88	0,00	
	HERR0837	0,0000 Ud	Hacha con mango 500 gr	27,39	0,00	
	FORE0065	0,0000 Ud	Hacha con mango corto 800 gr STIHL	49,42	0,00	
	FORE0066	0,0000 Ud	Hacha mnago largo 1000 gr STIHL	72,02	0,00	
	PINT0087	0,0000 Ud	Haragan 44 cm	3,19	0,00	
	CONS0226	0,0000 M2	Helecho natural tejido en rollo	5,35	0,00	
	HERR0838	0,0000 Ud	Hembrilla abierta 3 x 50 80 ud	5,79	0,00	
	HERR0839	0,0000 Ud	Hembrilla abierta 4 x 70 45 ud	5,79	0,00	
	HERR0840	0,0000 Ud	Hembrilla abierta 5 x 100 25 ud	5,79	0,00	
	HERR0841	0,0000 Ud	Hembrilla cerrada 2 x 25 135 ud	5,79	0,00	
	HERR0842	0,0000 Ud	Hembrilla cerrada 3 x 40 85 ud	5,79	0,00	
	HERR0843	0,0000 Ud	Hembrilla cerrada 4 x 70 45 ud	5,79	0,00	
	HERR0844	0,0000 Ud	Hembrilla cerrada 5 x 100 25 ud	5,79	0,00	
	HERR0845	0,0000 Ud	Herramientas Maletin aluminio htas 166 pzas	257,01	0,00	
	HERR0846	0,0000 Ud	Hidrolimpiadora a/f lago fdx 18/220	3.640,17	0,00	
	HERR0847	0,0000 Ud	Hidrolimpiadorar monofásica 170 bar 620 l/h	1.396,59	0,00	
	HIER0019	0,0000 Kg	Hierro manufacturado y montado para carpintería metálica	6,77	0,00	
	LABO0102	0,0000 Ud	Higrómetro	68,00	0,00	
	LABO0103	0,0000 Ud	Higrómetro digital	521,66	0,00	
	FORE0067	0,0000 Ud	Hilo redondo STIHL 146 metros	50,84	0,00	
	FORE0068	0,0000 Ud	Hilo redondo STIHL 280 metros	73,43	0,00	
	VIVE0213	0,0000 Ud	Hilo teflon Loctite 150 m	16,24	0,00	
	BICI0023	0,0000 Ud	Hinchador bbb taller airstrike	55,80	0,00	
	BICI0024	0,0000 Ud	Hinchador eurodainu	98,23	0,00	
	OFIC0210	0,0000 Ud	Hinchador Hand pump	359,57	0,00	
	LABO0104	0,0000 Ud	Hipsómetro Suunto	136,15	0,00	
	HERR0848	0,0000 Ud	Hoja cutter 18 mm 50 ud	16,10	0,00	
	HERR0849	0,0000 Ud	Hoja cutter 25 mm pack 10 ud	16,95	0,00	
	HERR0850	0,0000 Ud	Hoja cutter precisión pack 10 ud	5,71	0,00	
	CARP0048	0,0000 Ud	Hoja de sierra t118g x 5 h/s/calar	9,26	0,00	
	HERR0851	0,0000 Ud	Hoja repuesto arco tronizador 530 mm	2,30	0,00	
	HERR0852	0,0000 Ud	Hoja repuesto arco tronizador 760 mm	3,05	0,00	
	HERR0853	0,0000 Ud	Hoja sierra calar caja 20 ud metal	36,01	0,00	
	HERR0854	0,0000 Ud	Hoja sierra calar caja 5 ud madera	13,21	0,00	
	HERR0855	0,0000 Ud	Hoja sierra calar caja 5 ud metal	12,42	0,00	
	HERR0856	0,0000 Ud	Hoja sierra calar t101ao	7,91	0,00	
	HERR0857	0,0000 Ud	Hoja sierra calar t101bf x 5 h/s/calar	19,82	0,00	
	HERR0858	0,0000 Ud	Hoja sierra calar t101br	9,15	0,00	
	CARP0049	0,0000 Ud	Hoja sierra calar t101br 5 ud	11,90	0,00	
	HERR0859	0,0000 Ud	Hoja sierra calar t111c	4,07	0,00	
	CARP0050	0,0000 Ud	Hoja sierra calar t111c 5 ud	5,28	0,00	
	HERR0860	0,0000 Ud	Hoja sierra calar t118b	9,26	0,00	
	HERR0861	0,0000 Ud	Hoja sierra calar t301bf x 5 h/s/calar	11,17	0,00	
	HERR0862	0,0000 Ud	Hoja sierra mecánica bimetel 10 ud	18,21	0,00	
	HERR0863	0,0000 Ud	hojas de lija 10 ud	6,47	0,00	
	OFIC0211	0,0000 Ud	Hojas del Mapa Geológico, en papel, a escala 1:50.000	17,31	0,00	
	HERR0864	0,0000 Ud	hojas SURFORM 5 ud	6,77	0,00	
	OFIC0212	0,0000 Ud	Hojas topográficas, en papel, a escala 1:200.000	10,81	0,00	
	OFIC0213	0,0000 Ud	Hojas topográficas, en papel, a escala 1:25.000	4,84	0,00	
	OFIC0214	0,0000 Ud	Hojas topográficas, en papel, a escala 1:50.000	5,53	0,00	
	HERR0865	0,0000 Ud	Horca espiga 902-4 m.a.	60,26	0,00	
	CONS0227	0,0000 M3	Hormigon 150 kg/cm2 (15 n/mm2) árido 20 mm,planta	84,73	0,00	
	CONS0228	0,0000 M3	Hormigon 150 kg/cm2 (15 n/mm2) árido 40 mm,planta	84,73	0,00	
	CONS0229	0,0000 M3	Hormigón ciclópeo HM - 10 T max 20, morro 80/150. Obra.	105,15	0,00	
	CONS0230	0,0000 M3	Hormigón ciclópeo HM - 10 T max 40, morro 80/150. Obra.	120,74	0,00	
	CONS0231	0,0000 M3	Hormigón H-250 P-20	95,16	0,00	
	CONS0232	0,0000 M3	HORMIGON HA-R-25-lia-20-B ANTICONGELANTE	105,03	0,00	
	CONS0233	0,0000 M3	Hormigon ha-r-25-lia-20-p anticongelante	108,73	0,00	
	CONS0234	0,0000 M3	Hormigón HM - 10 /P/20 T max, 20 Obra	110,54	0,00	
	CONS0235	0,0000 M3	Hormigón HM - 10 /P/40 T max, 40 Obra	115,60	0,00	
	CONS0236	0,0000 M3	Hormigón HM - 12,5/P/20 T max, 20 Obra	114,00	0,00	
	CONS0237	0,0000 M3	Hormigón HM - 12,5/P/40 T max, 40 Obra	118,97	0,00	
	CONS0238	0,0000 M3	Hormigón HM - 15/P/20 T max, 20 Obra	118,97	0,00	
	CONS0239	0,0000 M3	Hormigón HM - 15/P/40 T max, 40 Obra	122,33	0,00	



**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	CONS0240	0,0000 M3	Hormigón HM - 17,5/P/20 T max, 20 Obra	123,25	0,00	
	CONS0241	0,0000 M3	Hormigón HM - 17,5/P/40 T max, 40 Obra	125,69	0,00	
	CONS0242	0,0000 M3	Hormigón HM - 20/P/20 T max, 20 Obra	126,53	0,00	
	CONS0243	0,0000 M3	Hormigón HM - 20/P/40 T max, 40 Obra	118,24	0,00	
	CONS0244	0,0000 M3	Hormigón no estructural para rellenos HM - 10 T max 20 y piedra partida. Obra	111,56	0,00	
	CONS0245	0,0000 M3	Hormigón preparado HA - 25/P/20/Ila, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 20 mm	117,62	0,00	
	CONS0246	0,0000 M3	Hormigón preparado HA - 25/P/40/Ila, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 40 mm	117,62	0,00	
	CONS0247	0,0000 M3	Hormigón preparado HA - 30/P/20/Ila, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 20 mm	122,15	0,00	
	CONS0248	0,0000 M3	Hormigón preparado HA - 30/P/40/Ila, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 40 mm	122,15	0,00	
	CONS0249	0,0000 M3	Hormigón preparado HA - 35/P/20/Ila, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 20 mm	126,80	0,00	
	CONS0250	0,0000 M3	Hormigón preparado HA - 35/P/40/Ila, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 40 mm	126,80	0,00	
	CONS0251	0,0000 M3	Hormigón preparado HM - 15 /P/20, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 20 mm	100,55	0,00	
	CONS0252	0,0000 M3	Hormigón preparado HM - 15 /P/40, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 40 mm	102,67	0,00	
	CONS0253	0,0000 M3	Hormigón preparado HM - 17,5 /P/20, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 20 mm	103,37	0,00	
	CONS0254	0,0000 M3	Hormigón preparado HM - 17,5 /P/40, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 40 mm	105,49	0,00	
	CONS0255	0,0000 M3	Hormigón preparado HM - 20 /P/20, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 20 mm	113,96	0,00	
	CONS0256	0,0000 M3	Hormigón preparado HM - 20 /P/40, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 40 mm	113,96	0,00	
	CONS0257	0,0000 M3	Hormigón preparado HM - 25 /P/20, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 20 mm	115,23	0,00	
	CONS0258	0,0000 M3	Hormigón preparado HM - 25 /P/40, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 40 mm	115,38	0,00	
	CONS0259	0,0000 M3	Hormigón preparado HM - 30 /P/20, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 20 mm	119,89	0,00	
	CONS0260	0,0000 M3	Hormigón preparado HM - 30 /P/40, CEM II/A-P 32,5 R ,arido 40 mm	119,89	0,00	
	CONS0261	0,0000 M3	Hormigon r-150 p-20 blando	105,91	0,00	
	CONS0262	0,0000 M3	Hormigon r-175 p-20	125,68	0,00	
	CONS0263	0,0000 M3	Hormigón r-175 p-20 anticongelante	121,44	0,00	
	CONS0264	0,0000 M3	Hormigon.175 kg/cm2 (17,5n/mm2) árido 20 mm,plant	94,61	0,00	
	HERR0866	0,0000 Ud	Hormigonera 174 l	619,92	0,00	
	HERR0867	0,0000 Ud	Hormigonera 190 l	1.126,87	0,00	
	HERR0868	0,0000 Ud	Hormigonera 250 l	1.310,45	0,00	
	VIVE0214	0,0000 Ud	Hormonas kb 100cc	5,69	0,00	
	LABO0105	0,0000 Ud	Horno de mufla elect. para tª regulable hasta 1150°C	3.934,96	0,00	
	VIVE0215	0,0000 M2	Horsol antihierba	0,64	0,00	
	HERR0869	0,0000 Ud	Husillo p/coronas bim. c/muelle 14-30mm	14,49	0,00	
	HERR0870	0,0000 Ud	Husillo para coronas con muelle expulsor 14-30 mm	15,95	0,00	
	HERR0871	0,0000 Ud	Husillo para coronas con muelle expulsor 32-210 mm	44,19	0,00	
	LABO0106	0,0000 Ud	Idem mod. b con datalogger	6.601,67	0,00	
	ELEC0114	0,0000 Ud	Iluminación portátil 500 W	19,91	0,00	
	PINT0088	0,0000 Ud	Impermeabilizante caucho líquido 5 litros	70,46	0,00	
	UPUB0103	0,0000 Ud	Impresión calendario tamaño 24,8x58 (Impresión) 1 hoja	0,41	0,00	
	UPUB0104	0,0000 Ud	Impresión calendarios de 40*40 7 hojas estucado de 200 gr	2,75	0,00	
	OFIC0215	0,0000 Ud	Impresión de fotografía 50 x50 cm	9,36	0,00	
	UPUB0105	0,0000 Ud	Impresión Marcapáginas 4,5 x 20	0,16	0,00	
	OFIC0216	0,0000 Ud	Impresora color A3	974,10	0,00	
	OFIC0217	0,0000 Ud	Impresora láser blanco y negro, A3/A4	3.878,33	0,00	
	OFIC0218	0,0000 Ud	Impresora láser color A4	2.077,68	0,00	
	OFIC0219	0,0000 Ud	Impresora láser multifunción color A3	16.621,38	0,00	
	PINT0089	0,0000 Ud	Imprimación antioxidante 4 litros	29,51	0,00	
	CUBI0009	0,0000 Ud	Imprimación asfáltica Bote 12 Kg	32,73	0,00	
	PINT0090	0,0000 Ud	Imprimación minio sintético 4 litros	35,87	0,00	
	PINT0091	0,0000 Ud	Imprimación multiuso agua 4 litros	46,18	0,00	
	PINT0092	0,0000 Ud	Imprimación para galvanizados 750 ml	15,68	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	PINT0093	0,0000 Ud	Imprimación para madera tapaporos al agua 4 litros	33,75	0,00	
	LABO0107	0,0000 Ud	Incubadora con iluminación para invertebrados y plantas 10-60°C	9.786,79	0,00	
	HERR0872	0,0000 Ud	Ingletadora Sr 300 con laser disco 300 mm	875,52	0,00	
	CARP0051	0,0000 Ud	Ingletadora Corte derecha 49° ancho corte 155 mm	875,52	0,00	
	HERR0873	0,0000 Ud	Inserto llave tubular S-NSD 1/4" COD. 308903	31,11	0,00	
	HERR0874	0,0000 Ud	Inserto llave tubular S-NSD 10 COD. 308902	31,41	0,00	
	HERR0875	0,0000 Ud	Inserto llave tubular S-NSD 3/8" COD. 308905	28,07	0,00	
	HERR0876	0,0000 Ud	Inserto llave tubular S-NSD 7 COD. 308900	26,28	0,00	
	HERR0877	0,0000 Ud	Inserto llave tubular S-NSD 8 COD. 308901	28,39	0,00	
	HERR0878	0,0000 Ud	Inserto magnetico TS-B NSD6-M COD. 236358	24,12	0,00	
	CHMA0108	0,0000 Ud	Intermedios cercado 2 m alt 48x1,20 mm	7,48	0,00	
	ELEC0115	0,0000 Ud	Interruptor automático magnetotermico	9,82	0,00	
	ELEC0116	0,0000 Ud	Interruptor crepuscular	83,66	0,00	
	ELEC0117	0,0000 Ud	Interruptor diferencial	30,43	0,00	
	ELEC0118	0,0000 Ud	Interruptor diferencial instantaneo	140,09	0,00	
	ELEC0119	0,0000 Ud	Interruptor horario digital	91,63	0,00	
	ELEC0120	0,0000 Ud	Interruptor magnetotérmico	28,49	0,00	
	ELEC0121	0,0000 Ud	Interruptor magnetotérmico modular terciaria	56,05	0,00	
	ELEC0122	0,0000 Ud	Inversor senoidal, 3300 w, 24/200 v.	4.845,34	0,00	
	CHMA0109	0,0000 Ud	Jabalcones cercado 2 m alt 48x1,5 mm zincado	11,31	0,00	
	HERR0879	0,0000 Ud	Jabón líquido fast orange 7850 3 lt	51,06	0,00	
	FONT0059	0,0000 Ud	Jabonera	43,48	0,00	
	CARP0052	0,0000 Ud	Jamba moldurada roble 2,20m	5,16	0,00	
	CINE0009	0,0000 Ud	Jaula para control de gatos asilvestrados	247,12	0,00	
	CINE0010	0,0000 Ud	Jaula para control de perros asilvestrados	395,39	0,00	
	CINE0011	0,0000 Ud	Jeringilla JERINGA INJEKT	8,37	0,00	
	CINE0012	0,0000 Ud	Jeringuillas varias medidas	1,27	0,00	
	HERR0880	0,0000 Ud	Jersey cremallera y parches refuerzo	32,90	0,00	
	CARP0053	0,0000 Ud	Juego de manillas para puertas interior	28,66	0,00	
	PINT0094	0,0000 Ud	Juego espátulas de carroceros	4,84	0,00	
	UPUB0106	0,0000 Ud	Juego muelle individual infantil	832,65	0,00	
	HERR0881	0,0000 Ud	Juego rodilleras profesional	25,92	0,00	
	FONT0060	0,0000 Ud	Junta para radiadores 10 ud	1,48	0,00	
	FONT0061	0,0000 Ud	Juntas caja 100 unidades variadas	43,63	0,00	
	VIVE0216	0,0000 Ud	Juntas Surtido 5 juntas rothenberger	5,10	0,00	
	OFIC0220	0,0000 Ud	Kayak	1.170,23	0,00	
	OFIC0221	0,0000 Ud	Kit mantenimiento fotocopiadora IR	273,18	0,00	
	ELEC0123	0,0000 Ud	Kit motor puerta de garaje abatible 1 brazo	621,40	0,00	
	ELEC0124	0,0000 Ud	Kit motor puerta de garaje corredera	691,91	0,00	
	ELEC0125	0,0000 Ud	Kit portero automático 2 líneas	138,34	0,00	
	FONT0062	0,0000 Ud	Kit reparador tuberías	24,36	0,00	
	HERR0882	0,0000 Ud	Kit TE 6-A li +2Batt +Changer + set TE COD. 3440218	1.400,93	0,00	
	HERR0883	0,0000 Ud	Kit TE 6-A li+2 Batt + Changer + set TE	1.867,88	0,00	
	VIVE0217	0,0000 Ud	Kit tubo BRESME butano	2,65	0,00	
	VIVE0218	0,0000 Ud	kit valvula AR de ventosa	44,13	0,00	
	PINT0095	0,0000 Ud	Laca blanca al agua 4 litros	50,69	0,00	
	PINT0096	0,0000 Ud	Laca poliuretano 4 litros	45,89	0,00	
	CONS0265	0,0000 Ud	Ladrillo H. Doble 24*11,5*8	0,20	0,00	
	CONS0266	0,0000 Mil	Ladrillo hueco doble	207,39	0,00	
	CONS0267	0,0000 Ud	Ladrillo hueco doble del 7	0,20	0,00	
	CONS0268	0,0000 Ud	Ladrillo hueco doble del 8 paletizado	0,13	0,00	
	CONS0269	0,0000 Mil	Ladrillo hueco sencillo	171,42	0,00	
	CONS0270	0,0000 Mil	Ladrillo hueco sencillo, rasilla	199,41	0,00	
	CONS0271	0,0000 Mil	Ladrillo macizo 5 cm	235,94	0,00	
	CONS0272	0,0000 Mil	Ladrillo macizo cara vista 5 cm	286,66	0,00	
	CONS0273	0,0000 Ud	Ladrillo Macizo cara vista marrón	0,34	0,00	
	CONS0274	0,0000 Ud	Ladrillo Macizo cara vista rojo	0,25	0,00	
	CONS0275	0,0000 Ud	Ladrillo macizo del 7	0,22	0,00	
	CONS0276	0,0000 Ud	Ladrillo macizo perforado cara vista de 5x1 1,5x24 cm	0,20	0,00	
	CONS0277	0,0000 Ud	Ladrillo macizo perforado cara vista de 7x1 1,5x24 cm	0,22	0,00	
	CONS0278	0,0000 Ud	Ladrillo macizo perforado de 10x12x25 cm	0,13	0,00	
	CONS0279	0,0000 Ud	Ladrillo refractario de 4x11x22 cm	0,68	0,00	
	CONS0280	0,0000 Ud	Ladrillo rústico 3 agujeros 24 x 12 x 3	0,37	0,00	
	CONS0281	0,0000 Ud	Ladrillo tosco del 10	26,83	0,00	
	CONS0282	0,0000 Ud	Ladrillo tosco del 7	16,95	0,00	
	ELEC0126	0,0000 Ud	Ladrón 3 tomas	3,67	0,00	
	OFIC0222	0,0000 Ud	Ladron tf-2-2090	1,80	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	CONS0283	0,0000 M2	Lámina asfáltica de 3 Kg, con protección de aluminio gofrado para intemperie	8,20	0,00	
	CONS0284	0,0000 M2	Lámina asfáltica de 4 Kg., con protección de fibras minerales autoprotegida	7,60	0,00	
	CONS0285	0,0000 M2	Lámina asfáltica de 4 Kg., para impermeabilizar bajo protección.	9,11	0,00	
	CUBI0010	0,0000 M2	Lamina de betún elastómero acabada en plástico en ambas caras	4,37	0,00	
	CUBI0011	0,0000 M2	Lámina de oxiasfalto acabadas autoprotegida aluminio	4,71	0,00	
	CUBI0012	0,0000 M2	Lámina de oxiasfalto acabadas con plástico en ambas cararas	3,83	0,00	
	CONS0286	0,0000 M2	Lámina de PVC de 1,2 mm a colocar bajo protección pesada	8,15	0,00	
	CONS0287	0,0000 M2	Lámina de PVC de 1,2 mm a colocar en contacto con la intemperie	11,45	0,00	
	OFIC0223	0,0000 Ud	Lamina glasspack din a 4 blanca	0,05	0,00	
	OFIC0224	0,0000 Ud	Lamina plastificar 125 mic a5 154x2	11,35	0,00	
	OFIC0225	0,0000 Ud	Lamina plastificar 125 mic a6 111x1	5,48	0,00	
	OFIC0226	0,0000 Ud	Lámina plastificar 125 mic. a4 216x3	19,98	0,00	
	ELEC0127	0,0000 Ud	Lámpara de bajo consumo 26 W	5,58	0,00	
	ELEC0128	0,0000 Ud	Lámpara dicroica standadrd 50W	2,11	0,00	
	HERR0884	0,0000 Ud	Lampara estandar clara 60w e27	1,14	0,00	
	HERR0885	0,0000 Ud	Lampara fluores st tl-d 36w/54-765 g13	2,14	0,00	
	ELEC0129	0,0000 Ud	Lámpara halopar 50W	5,44	0,00	
	ELEC0130	0,0000 Ud	Lámpara portatil de taller	19,97	0,00	
	ELEC0131	0,0000 Ud	Lámparara fluocompacta de bajo consumo Dulux	12,15	0,00	
	ELEC0132	0,0000 Ud	Lámparara fluocompacta de bajo consumo Dulux Star	8,47	0,00	
	ELEC0133	0,0000 Ud	Lámparas de 400 w para proyectores	35,30	0,00	
	HERR0886	0,0000 Ud	Lana plástico	10,73	0,00	
	OFIC0227	0,0000 Ud	Lancha neumática 3,30 metros	14.534,39	0,00	
	HERR0887	0,0000 Ud	Lanza de riego metal	10,94	0,00	
	HERR0888	0,0000 Ud	Lapiz bicolor az/ro	0,18	0,00	
	HERR0889	0,0000 Ud	Lápiz bicolor rojo-azul grueso	1,88	0,00	
	HERR0890	0,0000 Ud	Lapiz de carpintero 18cm	0,17	0,00	
	HERR0891	0,0000 Ud	Lápiz ovalado carpintero 180 mm	0,27	0,00	
	VIVE0219	0,0000 Ud	Lata aceite hidraulico 5 lts	16,89	0,00	
	PINT0097	0,0000 Ud	Latex profesional 5 kg	15,95	0,00	
	FONT0063	0,0000 Ud	Latiguillo conducción agua	2,18	0,00	
	FONT0064	0,0000 Ud	Latiguillo para calentador reforzado	5,30	0,00	
	FONT0065	0,0000 Ud	Lavabo 61 cm	61,43	0,00	
	PINT0098	0,0000 Ud	Lavamanos FAST-ORANGE 3,7 litros	35,02	0,00	
	CONS0288	0,0000 M3	Lechada de cemento blanco BL-V 22,5	118,93	0,00	
	CONS0289	0,0000 M3	Lechada de cemento CEM II/A-P 42,5R	89,36	0,00	
	OFIC0228	0,0000 Ud	Letra adhesiva 50 mm roja	0,51	0,00	
	OFIC0229	0,0000 Ud	Letra adhesiva 80 mm roja	0,63	0,00	
	OFIC0230	0,0000 Ud	Letra.adhesiva 50mm roja 1	0,47	0,00	
	OFIC0231	0,0000 Ud	Letra.adhesiva 80mm roja 1	0,61	0,00	
	OFIC0232	0,0000 Ud	Librería 42x42x200 ropero gris	243,20	0,00	
	OFIC0233	0,0000 Ud	Librería 84x43x137 2 arch gris	509,93	0,00	
	OFIC0234	0,0000 Ud	Librería 84x43x137 ptas. gris	375,00	0,00	
	OFIC0235	0,0000 Ud	Librería 90x45x197 pts batientes gris	450,31	0,00	
	OFIC0236	0,0000 Ud	Librería 92x42x208 puerta entera gris	483,26	0,00	
	OFIC0237	0,0000 Ud	Librería 92x42x244 puerta entera	773,22	0,00	
	OFIC0238	0,0000 Ud	Librillo de papel indicador de pH	10,59	0,00	
	CARP0054	0,0000 Ud	Lija madera medallas p-00	0,55	0,00	
	CARP0055	0,0000 Ud	Lijadora de banda 750 W	317,73	0,00	
	HERR0892	0,0000 Ud	Lijadora lb 31 e	514,93	0,00	
	HERR0893	0,0000 Ud	Lijadora orbital 350 W HILTI	500,95	0,00	
	HERR0894	0,0000 Ud	Lijas pintura y madra orbital 50 ud	34,60	0,00	
	HERR0895	0,0000 Ud	Lima meácnica plana	18,50	0,00	
	HERR0896	0,0000 Ud	Lima mec.c.mango 1-170-06-2-2	8,70	0,00	
	HERR0897	0,0000 Ud	Lima plana 4002-8 ent.bimater	6,26	0,00	
	FORE0069	0,0000 Ud	Lima plana con bordes redondos STIHL	8,33	0,00	
	FORE0070	0,0000 Ud	Lima redonda para cadenas de aserrado STIHL	2,05	0,00	
	HERR0898	0,0000 Ud	Lima taller plana punta	9,11	0,00	
	FORE0071	0,0000 Ud	Lima triangular STIHL	7,06	0,00	
	OFIC0239	0,0000 Ud	Limpiador de pizarra blanca stabilo	15,69	0,00	
	VIVE0220	0,0000 h	Limpieza fosa séptica del vivero	124,95	0,00	
	ELEC0134	0,0000 MI	Linea de 3*2,5 mm2	4,24	0,00	
	ELEC0135	0,0000 MI	Línea de 5*6 mm2 para alimentación de	7,06	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
			cuadros secundarios			
	ELEC0136	0,0000 Ud	Línea más pulsador más timbre de sirena	529,55	0,00	
	ELEC0137	0,0000 Ud	Línea para alimentar	70,61	0,00	
	ELEC0138	0,0000 MI	Línea trifásica de 4*25 mm2	24,01	0,00	
	ELEC0139	0,0000 MI	Línea trifásica de 5*10 mm2	19,06	0,00	
	ELEC0140	0,0000 MI	Línea trifásica de 5*16 mm2	21,18	0,00	
	ELEC0141	0,0000 Ud	Línea y pulsador para abrir puerta automática	423,64	0,00	
	ELEC0142	0,0000 Ud	Lineas para invernadero para alimentación de motores	211,82	0,00	
	HERR0899	0,0000 Ud	Linterna cabeza bombilla xenon	79,93	0,00	
	ELEC0143	0,0000 Ud	Linterna FL Headlight	29,16	0,00	
	ELEC0144	0,0000 Ud	Linterna Inpac 2D	19,69	0,00	
	HERR0900	0,0000 Ud	Linterna mano bombilla xenon	64,54	0,00	
	CARP0056	0,0000 MI	Listón bruto pino abeto 25 x 15 x 2400	0,58	0,00	
	CARP0057	0,0000 MI	Listón bruto pino abeto 75 x 60 x 2400	5,26	0,00	
	CARP0058	0,0000 MI	Listón bruto pino abeto 75 x 70 x 2400	5,90	0,00	
	CARP0059	0,0000 MI	Listón cepillado pino abeto 140 x20 x2400	5,71	0,00	
	CARP0060	0,0000 MI	Listón cepillado pino abeto 22 x22 x2400	0,90	0,00	
	CARP0061	0,0000 MI	Listón cepillado pino abeto 60 x40 x2400	3,73	0,00	
	CARP0062	0,0000 MI	Listón cepillado pino abeto 90 x40 x2400	5,35	0,00	
	CARP0063	0,0000 MI	Listón cepillado pino gallego 10 x 10 x 2500	0,46	0,00	
	CARP0064	0,0000 MI	Listón cepillado pino gallego 100 x 10 x 2500	2,54	0,00	
	CARP0065	0,0000 MI	Listón cepillado pino gallego 40 x 10 x 2500	1,14	0,00	
	PINT0099	0,0000 Ud	Llana acero inoxidable 280x120 mm	18,21	0,00	
	HERR0901	0,0000 Ud	Llana acero rectangular	21,04	0,00	
	HERR0902	0,0000 Ud	Llana acero rectangular dentada	15,39	0,00	
	HERR0903	0,0000 Ud	Llana de goma espuma rubi fratas	12,63	0,00	
	CHMA0110	0,0000 Ud	Llana inox tornillo/arandela	15,39	0,00	
	SOLA0009	0,0000 Ud	Llana plástico	10,53	0,00	
	HERR0904	0,0000 Ud	Llave 17 combinada	7,91	0,00	
	HERR0905	0,0000 Ud	Llave ajustable 10"	21,93	0,00	
	HERR0906	0,0000 Ud	Llave ajustable de 8" 1/2"	24,66	0,00	
	HERR0907	0,0000 Ud	Llave allen bola extralarga juego 9 piezas1,5-10 mm	23,16	0,00	
	HERR0908	0,0000 Ud	Llave allen hexagonal-bola largas acodadas 1,5-10 9 piezas	28,97	0,00	
	HERR0909	0,0000 Ud	Llave allen juego 7 piezas1,5-6 mm	6,75	0,00	
	HERR0910	0,0000 Ud	Llave allen juego 9 piezas1,5-10 mm	11,23	0,00	
	HERR0911	0,0000 Ud	Llave allen mango navaja juego 7 piezas2,5-10 mm	17,94	0,00	
	VIVE0221	0,0000 Ud	Llave bola 40 g55	13,98	0,00	
	HERR0912	0,0000 Ud	Llave bola cubo 1"	12,97	0,00	
	HERR0913	0,0000 Ud	Llave carraca andamio acero standard	24,57	0,00	
	HERR0914	0,0000 Ud	Llave combinada 20 mm	11,69	0,00	
	HERR0915	0,0000 Ud	Llave combinada 21 mm	13,17	0,00	
	HERR0916	0,0000 Ud	Llave combinada con carraca 13 mm	28,80	0,00	
	HERR0917	0,0000 Ud	Llave combinada de carraca 13 dexter	7,85	0,00	
	FORE0072	0,0000 Ud	Llave combinada motosierra STIHL	4,80	0,00	
	HERR0918	0,0000 Ud	Llave compresion 1/2-15	4,84	0,00	
	OFIC0240	0,0000 Ud	Llave Copia de seguridad	5,49	0,00	
	OFIC0241	0,0000 Ud	Llave Copia llave simple	1,12	0,00	
	HERR0919	0,0000 Ud	Llave de bola de 1/1/4"	16,95	0,00	
	HERR0920	0,0000 Ud	Llave de esfera tmm 11/2	66,06	0,00	
	HERR0921	0,0000 Ud	Llave de moleta lateral 10"	30,22	0,00	
	HERR0922	0,0000 Ud	Llave de moleta lateral 12"	34,74	0,00	
	HERR0923	0,0000 Ud	Llave de moleta lateral 6"	20,48	0,00	
	HERR0924	0,0000 Ud	Llave de moleta lateral 8"	22,74	0,00	
	HERR0925	0,0000 Ud	Llave de vaso 30mm 710s.01300	8,02	0,00	
	HERR0926	0,0000 Ud	Llave en "T" allen 2-5 mm	5,62	0,00	
	HERR0927	0,0000 Ud	Llave en cruz n ° 4 acesa 719	112,62	0,00	
	FORE0073	0,0000 Ud	Llave engrase fs550	6,08	0,00	
	HERR0928	0,0000 Ud	Llave estrella acodada 10-11	9,82	0,00	
	HERR0929	0,0000 Ud	Llave estrella acodada 12-13	10,53	0,00	
	HERR0930	0,0000 Ud	Llave estrella acodada 14-15	11,30	0,00	
	HERR0931	0,0000 Ud	Llave estrella acodada 16-17	13,27	0,00	
	HERR0932	0,0000 Ud	Llave estrella acodada 18-19	15,82	0,00	
	HERR0933	0,0000 Ud	Llave estrella acodada 20-22	18,21	0,00	
	HERR0934	0,0000 Ud	Llave estrella acodada 24-26	25,27	0,00	
	HERR0935	0,0000 Ud	Llave estrella acodada 6-7	8,76	0,00	
	HERR0936	0,0000 Ud	Llave estrella acodada 8-9	9,47	0,00	
	HERR0937	0,0000 Ud	Llave estrella incl pl 14x15	9,00	0,00	
	HERR0938	0,0000 Ud	Llave estrella pl carraca 12-13mm	28,40	0,00	
	HERR0939	0,0000 Ud	Llave fija 6400-20x22 c	10,80	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR0940	0,0000 Ud	Llave fija plana 10-11	4,93	0,00	
	HERR0941	0,0000 Ud	Llave fija plana 12-13	5,65	0,00	
	HERR0942	0,0000 Ud	Llave fija plana 14-15	5,96	0,00	
	HERR0943	0,0000 Ud	Llave fija plana 16-17	6,81	0,00	
	HERR0944	0,0000 Ud	Llave fija plana 18-19	7,91	0,00	
	HERR0945	0,0000 Ud	Llave fija plana 20-22	9,47	0,00	
	HERR0946	0,0000 Ud	Llave fija plana 21-23	11,36	0,00	
	HERR0947	0,0000 Ud	Llave fija plana 24-26	12,77	0,00	
	HERR0948	0,0000 Ud	Llave fija plana 25-28	14,41	0,00	
	HERR0949	0,0000 Ud	Llave fija plana 27-29	17,23	0,00	
	HERR0950	0,0000 Ud	Llave fija plana 30-32	19,35	0,00	
	HERR0951	0,0000 Ud	Llave fija plana 36-41	39,96	0,00	
	HERR0952	0,0000 Ud	Llave fija plana 6-7	4,21	0,00	
	HERR0953	0,0000 Ud	Llave fija plana 8-9	4,35	0,00	
	HERR0954	0,0000 Ud	Llave grifa para ferralla 1000 mm	47,31	0,00	
	HERR0955	0,0000 Ud	Llave inglesa	8,98	0,00	
	HERR0956	0,0000 Ud	Llave inglesa ajustable 10"	26,62	0,00	
	HERR0957	0,0000 Ud	Llave inglesa ajustable 12"	35,30	0,00	
	HERR0958	0,0000 Ud	Llave inglesa ajustable 200	67,93	0,00	
	HERR0959	0,0000 Ud	Llave inglesa ajustable 300	104,30	0,00	
	HERR0960	0,0000 Ud	Llave inglesa ajustable 6"	17,80	0,00	
	HERR0961	0,0000 Ud	Llave inglesa ajustable 8"	23,72	0,00	
	HERR0962	0,0000 Ud	Llave oj-12	4,07	0,00	
	HERR0963	0,0000 Ud	Llave pedal 14/15 mm	23,59	0,00	
	FONT0066	0,0000 Ud	Llave radiador	12,77	0,00	
	FONT0067	0,0000 Ud	Llave stillson 12 " forjada	21,04	0,00	
	FONT0068	0,0000 Ud	Llave stillson 14 " forjada	25,27	0,00	
	FONT0069	0,0000 Ud	Llave stillson 18 " forjada	33,47	0,00	
	CONS0290	0,0000 Ud	Llave stillson 24"	60,09	0,00	
	HERR0964	0,0000 Ud	Llave tensora fleje encofrar	73,42	0,00	
	HERR0965	0,0000 Ud	Llave Torox Juego acodadas 9-40, 8 piezas	32,90	0,00	
	HERR0966	0,0000 Ud	Llave Torox Juego acodadas seguridad 8-40, 8 piezas	46,46	0,00	
	HERR0967	0,0000 Ud	Llave tubo jgo llaves tubu. 12pz 70609121a	208,72	0,00	
	HERR0968	0,0000 Ud	Llave tubo juego 8 piezas	124,12	0,00	
	HERR0969	0,0000 Ud	Llave vaso articulada 12x13mm	30,45	0,00	
	HERR0970	0,0000 Ud	Llave vaso b/hexa cuadra 3/4	11,58	0,00	
	HERR0971	0,0000 Ud	Llave vaso hexahonal magnetica 1/4"	5,58	0,00	
	HERR0972	0,0000 Ud	Llave vaso s/cam ñ 3/4 "biex 23	10,38	0,00	
	HERR0973	0,0000 Ud	Llave witte-bit-drive-carraca st.	50,50	0,00	
	UPUB0107	0,0000 Ud	Llavero rectangular serigrafado	2,51	0,00	
	OFIC0242	0,0000 Ud	Llaveros ficha	0,20	0,00	
	HERR0974	0,0000 Ud	Llaveros plástico	0,35	0,00	
	OFIC0243	0,0000 Ud	Loctite 20 gr	14,77	0,00	
	PINT0100	0,0000 Ud	Loctite SUPE-GLUE 3 20 GR	13,56	0,00	
	HERR0975	0,0000 Ud	Lubricante de silicona 400 ml	8,89	0,00	
	HERR0976	0,0000 Ud	Lubricante wd-40 400ml	8,93	0,00	
	ELEC0145	0,0000 Ud	Luminaria de superficie 4x18W*	71,12	0,00	
	ELEC0146	0,0000 Ud	Luminaria empotrable 4x36W*	77,27	0,00	
	ELEC0147	0,0000 Ud	Luminaria polivalente 4x26W*	130,94	0,00	
	ELEC0148	0,0000 Ud	Luminaria sylpack 4x18w lama blanca	68,11	0,00	
	CONS0291	0,0000 M2	Luna incolora 5 mm	17,69	0,00	
	LABO0108	0,0000 Ud	Lupa de mano de 10 aumentos	3,95	0,00	
	LABO0109	0,0000 Ud	Lupa de sobremesa con luz	118,62	0,00	
	LABO0110	0,0000 Ud	Luxómetro digital	395,08	0,00	
	LABO0111	0,0000 Ud	Luxómetro plástico	12,36	0,00	
	VIVE0222	0,0000 Ud	M 12 VCD TEKUR	0,07	0,00	
	VIVE0223	0,0000 MI	m Manguera tricotada 30 int	7,78	0,00	
	VIVE0224	0,0000 Ud	M tubo PVC presión 50x10 pegar	1,88	0,00	
	HERR0977	0,0000 Ud	Maceta 1000 gr	13,27	0,00	
	VIVE0225	0,0000 Ud	Maceta 13 cm CT 13 VCC TERMOF. NEGRO	0,00	0,00	
	HERR0978	0,0000 Ud	Maceta 5308-a.m.p.f.v.t.	25,54	0,00	
	HERR0979	0,0000 Ud	Maceta A 1000 GR	13,27	0,00	
	HERR0980	0,0000 Ud	Maceta A 1000 GR mango fibra de vidrio	25,13	0,00	
	HERR0981	0,0000 Ud	Maceta a 1400 GR	14,54	0,00	
	HERR0982	0,0000 Ud	Maceta a 1400 GR mango fibra de vidrio	26,83	0,00	
	VIVE0226	0,0000 Ud	Macho-hembra 1" x 1/2"	0,98	0,00	
	VIVE0227	0,0000 Ud	Machón 1 1/2 G 55	1,28	0,00	
	VIVE0228	0,0000 Ud	Machón 1/2	0,42	0,00	
	VIVE0229	0,0000 Ud	Machón 1 1/2.	3,19	0,00	
	VIVE0230	0,0000 Ud	Machon 3/4 g55	0,71	0,00	
	VIVE0231	0,0000 Ud	Machon 3/8 2 unds.	0,88	0,00	
	CHMA0111	0,0000 Ud	Machon bronce 3/4-18	1,43	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	VIVE0232	0,0000 Ud	Machon galva 1-3/4.	1,18	0,00	
	VIVE0233	0,0000 Ud	Machon galva 3/4 1ud	1,18	0,00	
	VIVE0234	0,0000 Ud	Machón igual 1" Polietileno	0,56	0,00	
	VIVE0235	0,0000 Ud	Machón latón nat 1 1/2" x 1 1/2"	2,54	0,00	
	CHMA0112	0,0000 Ud	Machón latón nat 1 1/2" x 1 1/2"	2,85	0,00	
	VIVE0236	0,0000 Ud	Machon laton nat. 1 1/2" x 1"	2,46	0,00	
	VIVE0237	0,0000 Ud	Machón latón nat. 1"x1"	0,65	0,00	
	CHMA0113	0,0000 Ud	Machón latón nat. 1"x1"	0,73	0,00	
	VIVE0238	0,0000 Ud	Machon p.e. 1/2"	0,88	0,00	
	VIVE0239	0,0000 Ud	Machón P.E. 1/2"	0,59	0,00	
	VIVE0240	0,0000 Ud	Machón red. 1-3/4 G 55	0,59	0,00	
	VIVE0241	0,0000 Ud	Machón tp 1 1/2	0,98	0,00	
	CONS0292	0,0000 Ud	MACIZO DEL 7	0,14	0,00	
	CONS0293	0,0000 Ud	Macizo del 7	0,16	0,00	
	UPUB0108	0,0000 Ud	Macuto algodón serigrafiado	2,90	0,00	
	FONT0070	0,0000 Ud	Madeja cáñamo	4,35	0,00	
	CONS0294	0,0000 M3	Madera (pie de obra)	214,09	0,00	
	MTRA0067	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 14,5*14,5 2 m h	22,07	0,00	
	MTRA0068	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 19,5*19,5 2 m h	39,24	0,00	
	MTRA0069	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 4,5*14,5 2,1 m	8,84	0,00	
	MTRA0070	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 4,5*19,5 2,1 m	11,69	0,00	
	MTRA0071	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 4,5*4,5 2,1 m h	3,06	0,00	
	MTRA0072	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 4,5*7,0 2,1 m h	4,60	0,00	
	MTRA0073	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 4,5*9,5 2,1 m h	5,88	0,00	
	MTRA0074	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 7,0*14,5 2,1 m	13,25	0,00	
	MTRA0075	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 7,0*19,5 2,1 m	17,52	0,00	
	MTRA0076	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 7,0*7,0 2,1 m h	6,90	0,00	
	MTRA0077	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 7,0*9,5 2,1 m h	8,84	0,00	
	MTRA0078	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 9,5*14,5 2,1 m	17,66	0,00	
	MTRA0079	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 9,5*19,5 2,1 m	23,37	0,00	
	MTRA0080	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera V (2ª), Sección (cm) 9,5*9,5 2,1 m h	12,17	0,00	
	MTRA0081	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI (3ª), Sección (cm) 4,5*14,5 2,1 m	7,98	0,00	
	MTRA0082	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI (3ª), Sección (cm) 4,5*19,5 2,1 m	10,63	0,00	
	MTRA0083	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI (3ª), Sección (cm) 4,5*7,0 2,1 m	4,17	0,00	
	MTRA0084	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI (3ª), Sección (cm) 4,5*9,5 2,1 m h	5,31	0,00	
	MTRA0085	0,0000 MI	Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI	11,96	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	MTRA0086	0,0000 MI	(3ª), Sección (cm) 7,0*14,5 2,1 m Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI	15,94	0,00	
	MTRA0087	0,0000 MI	(3ª), Sección (cm) 7,0*19,5 2,1 m Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI	6,25	0,00	
	MTRA0088	0,0000 MI	(3ª), Sección (cm) 7,0*7,0 2,1 m Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI	7,98	0,00	
	MTRA0089	0,0000 MI	(3ª), Sección (cm) 7,0*9,5 2,1 m Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI	15,94	0,00	
	MTRA0090	0,0000 MI	(3ª), Sección (cm) 9,5*14,5 2,1 m Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI	21,26	0,00	
	MTRA0091	0,0000 MI	(3ª), Sección (cm) 9,5*19,5 2,1 m Madera cepillada y tratada a cuatro caras con o sin canto redondeado Calidad de la Madera VI	11,11	0,00	
	HERR0983	0,0000 Ud	Maleta de ordenación herramientas	16,03	0,00	
	OFIC0244	0,0000 Ud	Maleta estanca	111,14	0,00	
	HERR0984	0,0000 Ud	Maletín aluminio 2 pisos ordenación herramientas	53,24	0,00	
	VIVE0242	0,0000 Ud	Malla 60% 8 x 100 Blan	452,87	0,00	
	VIVE0243	0,0000 Ud	Malla 80% 8x100	536,45	0,00	
	HERR0985	0,0000 Ud	Malla al 60% de 4 x 100 m rollo	253,61	0,00	
	CHMA0114	0,0000 MI	Malla anudada 100/8/15 rollo de 100 m	1,62	0,00	
	CHMA0115	0,0000 MI	Malla anudada 122/9/15 rollo de 100 m	2,01	0,00	
	CHMA0116	0,0000 MI	Malla anudada 122/9/30 rollo de 100 m	1,52	0,00	
	CHMA0117	0,0000 MI	Malla anudada 148/18/15 rollo de 100 m	3,06	0,00	
	CHMA0118	0,0000 MI	Malla anudada 148/18/30 rollo de 100 m	2,60	0,00	
	CHMA0119	0,0000 MI	Malla anudada 200/20/15 rollo de 100 m	3,57	0,00	
	CHMA0120	0,0000 MI	Malla anudada 200/20/30 rollo de 100 m	2,68	0,00	
	CHMA0121	0,0000 MI	Malla anudada galv. 200-17-30	1,37	0,00	
	CHMA0122	0,0000 Ud	Malla anudada galvanizada 100-08-15 l rollo 100 metros	98,85	0,00	
	CHMA0123	0,0000 MI	Malla anudada galvanizada 100-08-15 L rollo de 100 metros	1,07	0,00	
	CHMA0124	0,0000 MI	Malla anudada galvanizada 100-08-30 L rollo de 100 metros	0,88	0,00	
	CHMA0125	0,0000 MI	Malla anudada galvanizada 122-09-15 L rollo de 100 metros	1,19	0,00	
	CHMA0126	0,0000 MI	Malla anudada galvanizada 122-09-30 L rollo de 100 metros	0,98	0,00	
	CHMA0127	0,0000 MI	Malla anudada galvanizada 148-18-15 L rollo de 100 metros	1,41	0,00	
	CHMA0128	0,0000 MI	Malla anudada galvanizada 148-18-30 L rollo de 100 metros	1,35	0,00	
	CHMA0129	0,0000 MI	Malla anudada galvanizada 200-14-30 M CINEGÉTICA rollo de 100 metros	1,70	0,00	
	CHMA0130	0,0000 MI	Malla anudada galvanizada 200-20-15 M rollo de 100 metros	2,99	0,00	
	CHMA0131	0,0000 MI	Malla anudada galvanizada 200-20-30 M CINEGÉTICA rollo de 100 metros	2,34	0,00	
	CHMA0132	0,0000 MI	Malla anudada galvanizada 200-20-30 M rollo de 100 metros	2,25	0,00	
	VIVE0244	0,0000 MI	Malla cuadrada 25 mm 1mt verde	3,78	0,00	
	VIVE0245	0,0000 MI	Malla cuadrada 25 mm.	3,78	0,00	
	HERR0986	0,0000 Ud	Malla de ocultación 2 x 100 m	200,52	0,00	
	CHMA0133	0,0000 Ud	Malla de ocultación verde PVC Rollo 50 metros, Alt.: 1 metro	67,78	0,00	
	CHMA0134	0,0000 Ud	Malla de ocultación verde PVC Rollo 50 metros, Alt.: 1,5 metros	100,26	0,00	
	CHMA0135	0,0000 Ud	Malla de ocultación verde PVC Rollo 50 metros, Alt.: 1,8 metros	121,44	0,00	
	CHMA0136	0,0000 Ud	Malla de ocultación verde PVC Rollo 50 metros, Alt.: 2 metros	134,15	0,00	
	HERR0987	0,0000 Ud	malla de protección de fachadas 3 x 20 m	61,57	0,00	
	VIVE0246	0,0000 M2	Malla de sombreado verde de 60% de sombra	0,58	0,00	
	CHMA0137	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 30 x 30 mm alambre 3 mm 3000 x 1000 mm	58,18	0,00	
	CHMA0138	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin	69,59	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
			recubrimiento) luz 40 x 40 mm alambre 4 mm 3000 x 1000 mm			
	CHMA0139	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 100 mm alambre 5 mm 2000 x 1000 mm	31,35	0,00	
	CHMA0140	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 100 mm alambre 5 mm 2600 x 1500 mm	61,07	0,00	
	CHMA0141	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 200 mm alambre 5 mm 2600 x 1500 mm	47,45	0,00	
	CHMA0142	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 300 mm alambre 5 mm 2600 x 1500 mm	43,63	0,00	
	CHMA0143	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 50 mm alambre 4 mm 2000 x 1000 mm	31,35	0,00	
	CHMA0144	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 50 mm alambre 4 mm 2000 x 1500 mm	46,89	0,00	
	CHMA0145	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 50 mm alambre 4 mm 3000 x 1000 mm	47,02	0,00	
	CHMA0146	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 50 mm alambre 4 mm 3000 x 1500 mm	70,46	0,00	
	CHMA0147	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 50 mm alambre 5 mm 2000 x 1000 mm	45,89	0,00	
	CHMA0148	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 50 mm alambre 5 mm 2000 x 1500 mm	68,84	0,00	
	CHMA0149	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 50 mm alambre 5 mm 3000 x 1000 mm	68,84	0,00	
	CHMA0150	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado en gris (sin recubrimiento) luz 50 x 50 mm alambre 5 mm 3000 x 1500 mm	103,23	0,00	
	CHMA0151	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado pregalvanizado luz 50 x 1000 mm alambre 4 mm 2600 x 1000 mm	36,36	0,00	
	CHMA0152	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado pregalvanizado luz 50 x 1500 mm alambre 4 mm 2600 x 1000 mm	54,58	0,00	
	CHMA0153	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado pregalvanizado luz 50 x 50 mm alambre 4 mm 2600 x 1000 mm	44,34	0,00	
	CHMA0154	0,0000 Ud	Malla electrosoldada acabado pregalvanizado luz 50 x 50 mm alambre 4 mm 2600 x 1500 mm	66,44	0,00	
	HIER0020	0,0000 Ud	Malla electrosoldada B-500-S de 3 x 2,2 m	4,43	0,00	
	CHMA0155	0,0000 M2	Malla electrosoldada galvanizada 13x13/09 mm Alt. 0,6, 0,8 o 1 metros rollo de 25 metros	2,52	0,00	
	CHMA0156	0,0000 M2	Malla electrosoldada galvanizada 16x16/09 mm Alt. 0,6, 0,8 o 1 metros rollo de 25 metros	2,12	0,00	
	CHMA0157	0,0000 M2	Malla electrosoldada galvanizada 19x19/1,4 mm Alt. 0,6, 0,8 o 1 metros rollo de 25 metros	3,53	0,00	
	CHMA0158	0,0000 M2	Malla electrosoldada galvanizada 25x25/1,6 mm Alt. 0,6, 0,8 o 1 metros rollo de 25 metros	3,74	0,00	
	CHMA0159	0,0000 M2	Malla electrosoldada galvanizada 50x50/2,7 mm Alt. 1 metros rollo de 25 metros	5,53	0,00	
	CHMA0160	0,0000 M2	Malla electrosoldada galvanizada 50x50/3 mm Alt. 1 o 1,5 metros rollo de 25 metros	6,46	0,00	
	CHMA0161	0,0000 M2	Malla electrosoldada galvanizada 6x6/08 mm Alt. 0,6, 0,8 o 1 metros rollo de 25 metros	4,75	0,00	
	CHMA0162	0,0000 Ud	Malla electrosoldada inoxidable paño 2000 x 1000 mm luz 50 x 50 alambre 3 mm	78,44	0,00	
	HIER0021	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 15x15 ø 10-10 B500T	7,48	0,00	
	HIER0022	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 15x15 ø 12-12 B500T	10,80	0,00	
	HIER0023	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 15x15 ø 6-6 B500T	3,11	0,00	
	HIER0024	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 15x15 ø 8-8 B500T	4,79	0,00	
	HIER0025	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 15x30 ø 10-10 B500T	5,87	0,00	
	HIER0026	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 15x30 ø 12-12 B500T	8,45	0,00	
	HIER0027	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 15x30 ø 6-6 B500T	2,68	0,00	
	HIER0028	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 15x30 ø 8-8 B500T	3,75	0,00	



**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HIER0029	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 20x20 ø 10-10 B500T	5,83	0,00	
	HIER0030	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 20x20 ø 12-12 B500T	8,39	0,00	
	HIER0031	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 20x20 ø 6-6 B500T	2,26	0,00	
	HIER0032	0,0000 M2	Malla electrosoldada ME 20x20 ø 8-8 B500T	4,22	0,00	
	CHMA0163	0,0000 M2	Malla electrosoldada plastificada 13x13/1,2 mm Alt. 0,6, 0,8, 1 o 1,5 metros rollo de 25 metros	4,65	0,00	
	CHMA0164	0,0000 M2	Malla electrosoldada plastificada 16x16/1,2 mm Alt. 0,6, 0,8, 1 o 1,5 metros rollo de 25 metros	3,84	0,00	
	CHMA0165	0,0000 M2	Malla electrosoldada plastificada 25x25/2,3 mm Alt. 0,6, 0,8, 1 o 1,5 metros rollo de 25 metros	7,17	0,00	
	CHMA0166	0,0000 M2	Malla mosquitera en hierro galvanizado	6,16	0,00	
	HERR0988	0,0000 Ud	Malla naranja de señalización 1 m rollo 50 m	41,10	0,00	
	VIVE0247	0,0000 Ud	Malla NEGRA para cepellón de 35 cm de plástico tubulares 100 metros	38,89	0,00	
	VIVE0248	0,0000 Ud	Malla negra para cepellón de 35 cm. de plástico tubulares (rollo 100 m.)	48,61	0,00	
	CHMA0167	0,0000 M2	Malla ondulada escuadra tipo "a" cal. 20/16 galva. *s	10,93	0,00	
	CHMA0168	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 12/13	15,02	0,00	
	CHMA0169	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 15/13	20,66	0,00	
	CHMA0170	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 20/13	11,30	0,00	
	CHMA0171	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 20/16	12,58	0,00	
	CHMA0172	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 20/17	17,49	0,00	
	CHMA0173	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 20/18	21,55	0,00	
	CHMA0174	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 20/19	26,15	0,00	
	CHMA0175	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 25/16	13,61	0,00	
	CHMA0176	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 25/17	15,17	0,00	
	CHMA0177	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 25/18	18,63	0,00	
	CHMA0178	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 25/19	22,37	0,00	
	CHMA0179	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 30/16	11,43	0,00	
	CHMA0180	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 30/17	10,25	0,00	
	CHMA0181	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 30/18	15,17	0,00	
	CHMA0182	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 30/19	18,44	0,00	
	CHMA0183	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 30/20	21,76	0,00	
	CHMA0184	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 30/21	25,48	0,00	
	CHMA0185	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 40/18	10,25	0,00	
	CHMA0186	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 40/19	15,17	0,00	
	CHMA0187	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 40/20	17,97	0,00	
	CHMA0188	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 40/21	20,59	0,00	
	CHMA0189	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 50/18	10,43	0,00	
	CHMA0190	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 50/19	12,88	0,00	
	CHMA0191	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 50/20	15,51	0,00	
	CHMA0192	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 50/21	17,70	0,00	
	CHMA0193	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 60/18	9,31	0,00	
	CHMA0194	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 60/19	11,09	0,00	
	CHMA0195	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 60/20	13,06	0,00	
	CHMA0196	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 60/21	14,81	0,00	
	CHMA0197	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 80/19	9,31	0,00	
	CHMA0198	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 80/20	10,38	0,00	
	CHMA0199	0,0000 M2	Malla ondulada galvanizada o gris tipo "A" 80/21	11,92	0,00	
	LABO0112	0,0000 M2	Malla plástica 16 mm cuadrícula	0,60	0,00	
	LABO0113	0,0000 Ud	Malla plástica de sombreo, verde o negra	1,62	0,00	
	LABO0114	0,0000 Ud	Malla polietileno alta resistencia, 4x4 mm, 40g/m2	2,76	0,00	
	CHMA0200	0,0000 MI	Malla rural soldada galvanizada 120-11-15 rollo de 50 metros	1,31	0,00	
	CHMA0201	0,0000 MI	Malla rural soldada galvanizada 150-14-15 rollo de 50 metros	1,66	0,00	
	CHMA0202	0,0000 MI	Malla rural soldada galvanizada 95-09-15 rollo de 50 metros	1,06	0,00	
	CHMA0203	0,0000 M2	Malla simple torsión galvanizada 40/14 Alt 0,5 metros rollo de 25 metros	5,09	0,00	
	CHMA0204	0,0000 M2	Malla simple torsión galvanizada 40/14 Alt 1, 1,5 o 2 metros rollo de 25 metros	2,54	0,00	
	CHMA0205	0,0000 M2	Malla simple torsión galvanizada 40/16 Alt 1, 1,5 o 2 metros rollo de 25 metros	3,67	0,00	
	CHMA0206	0,0000 M2	Malla simple torsión galvanizada 50/14 Alt 0,5 metros rollo de 25 metros	3,53	0,00	
	CHMA0207	0,0000 M2	Malla simple torsión galvanizada 50/14 Alt 1, 1,5 o 2 metros rollo de 25 metros	1,70	0,00	
	CHMA0208	0,0000 M2	Malla simple torsión galvanizada 50/16 Alt 1, 1,5 o 2 metros rollo de 25 metros	2,82	0,00	
	CHMA0209	0,0000 M2	Malla simple torsión galvanizada y plastificada	3,95	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	CHMA0210	0,0000 M2	40/17 Alt 1, 1,5 o 2 metros rollo de 25 metros Malla simple torsión galvanizada y plastificada	2,47	0,00	
	CHMA0211	0,0000 M2	50/17 Alt 1, 1,5 o 2 metros rollo de 25 metros Malla simple torsión galvanizada y plastificada	5,94	0,00	
	CHMA0212	0,0000 Ud	50/19 Alt 1, 1,5 o 2 metros rollo de 25 metros Malla simple torsión, roll25 m T50/14-h 2m	125,25	0,00	
	CHMA0213	0,0000 M2	Malla soldada en paneles pregalvanizado o gris 100x100/5 mm Largo 2,6 m Ancho 1, 1,5 o 2 metros	3,91	0,00	
	CHMA0214	0,0000 M2	Malla soldada en paneles pregalvanizado o gris 50x100/4 mm Largo 2,6 m Ancho 1, 1,5 o 2 metros	4,17	0,00	
	CHMA0215	0,0000 M2	Malla soldada en paneles pregalvanizado o gris 50x100/5 mm Largo 2,6 m Ancho 1, 1,5 o 2 metros	6,22	0,00	
	CHMA0216	0,0000 M2	Malla soldada en paneles pregalvanizado o gris 50x200/5 mm Largo 2,6 m Ancho 1, 1,5 o 2 metros	5,45	0,00	
	CHMA0217	0,0000 M2	Malla soldada en paneles pregalvanizado o gris 50x300/5 mm Largo 2,6 m Ancho 1, 1,5 o 2 metros	3,82	0,00	
	CHMA0218	0,0000 M2	Malla soldada en paneles pregalvanizado o gris 50x50/4 mm Largo 2,6 m Ancho 1, 1,5 o 2 metros	5,65	0,00	
	CHMA0219	0,0000 M2	Malla soldada en paneles pregalvanizado o gris 50x50/5 mm Largo 2,6 m Ancho 1, 1,5 o 2 metros	8,50	0,00	
	CONS0295	0,0000 M2	Malla sombra verde oscuro 2 m	1,18	0,00	
	LABO0115	0,0000 M2	Malla trenzada 9 hilos	1,19	0,00	
	LABO0116	0,0000 M2	Malla triple torsión 16 mm, 2 m de altura	5,27	0,00	
	CHMA0220	0,0000 M2	Malla triple torsión galvanizado 13/0,7 alt.: 0,5, 0,6, 0,8 o 1 metros rollos de 50 metros	1,56	0,00	
	CHMA0221	0,0000 M2	Malla triple torsión galvanizado 16/0,7 alt.: 0,5, 0,6, 0,8 o 1 metros rollos de 50 metros	1,31	0,00	
	CHMA0222	0,0000 M2	Malla triple torsión galvanizado 19/0,7 alt.: 0,6, 0,8 o 1 metros rollos de 50 metros	1,16	0,00	
	CHMA0223	0,0000 M2	Malla triple torsión galvanizado 25/0,8 alt.: 0,5, 0,6, 0,8 o 1 metros rollos de 50 metros	1,16	0,00	
	CHMA0224	0,0000 M2	Malla triple torsión galvanizado 31/0,8 alt.: 0,5, 0,6, 0,8, 1, 1,5 o 2 metros rollos de 50 metros	0,92	0,00	
	CHMA0225	0,0000 M2	Malla triple torsión galvanizado 51/0,8 alt.: 0,6, 0,8 o 1 metros rollos de 50 metros	0,73	0,00	
	CHMA0226	0,0000 M2	Malla triple torsión galvanizado 51/0,9 alt.: 0,5, 0,6, 0,8, 1, 1,5 o 2 metros rollos de 50 metros	0,76	0,00	
	CONS0296	0,0000 Ud	Malla-gavión 8x10 n°15 (pie de obra)	12,77	0,00	
	CONS0297	0,0000 Ud	Malla-gavión 8x10 n°16 (pie de obra)	15,04	0,00	
	CONS0298	0,0000 M2	Mallazo	2,55	0,00	
	CHMA0227	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 150 x 150/10 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	6,66	0,00	
	CHMA0228	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 150 x 150/12 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	9,57	0,00	
	CHMA0229	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 150 x 150/5 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	1,75	0,00	
	CHMA0230	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 150 x 150/6 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	2,52	0,00	
	CHMA0231	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 150 x 150/8 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	4,48	0,00	
	CHMA0232	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 200 x 200/10 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	5,07	0,00	
	CHMA0233	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 200 x 200/12 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	7,28	0,00	
	CHMA0234	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 200 x 200/5 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	1,27	0,00	
	CHMA0235	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 200 x 200/6 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	1,82	0,00	
	CHMA0236	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 200 x 200/8 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	3,24	0,00	
	CHMA0237	0,0000 M2	Mallazo electrosoldado construcción 200 x 300/5 mm Long.: 6 m, Anchura 2,2 metros	1,07	0,00	
	OFIC0245	0,0000 Ud	Mampara de ducha de 80 x 80 lacada en blanco, con apertura al vértice, en cristal templado transparente	1.454,62	0,00	
	FONT0071	0,0000 Ud	Mampara ducha adaptable	563,44	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR0989	0,0000 Ud	Mandíl soldar	15,32	0,00	
	ELEC0149	0,0000 Ud	Mando a distancia de puerta automática	42,36	0,00	
	ELEC0150	0,0000 Ud	Mando a distancia puerta automática	28,20	0,00	
	ELEC0151	0,0000 Ud	Mando y telemando de tomas de corriente	40,23	0,00	
	HERR0990	0,0000 Ud	Mandril de cierre rápido	147,95	0,00	
	HERR0991	0,0000 Ud	Maneta regulabre	4,21	0,00	
	LABO0117	0,0000 Ud	Manga para peces mango 2 metros	123,56	0,00	
	HERR0992	0,0000 Ud	Mango acoplamiento SDS 150 mm	43,92	0,00	
	HERR0993	0,0000 Ud	Mango acoplamiento SDS 300 mm	51,69	0,00	
	VIVE0249	0,0000 Ud	Mango azada	7,27	0,00	
	VIVE0250	0,0000 Ud	Mango azada 900x38	4,12	0,00	
	HERR0994	0,0000 Ud	MANGO AZADA M 3-900	5,69	0,00	
	HERR0995	0,0000 Ud	Mango azada m-3 900x38	4,28	0,00	
	PINT0101	0,0000 Ud	Mango barrenderos	2,00	0,00	
	HERR0996	0,0000 Ud	Mango de corona SDS MAX	84,71	0,00	
	HERR0997	0,0000 Ud	Mango de madera	3,87	0,00	
	HERR0998	0,0000 Ud	Mango de madera par rastrillo de jardín	6,98	0,00	
	HERR0999	0,0000 Ud	Mango de madera para maceta	3,29	0,00	
	HERR1000	0,0000 Ud	Mango de madera para pala	8,05	0,00	
	HERR1001	0,0000 Ud	Mango de madera para raedera	9,03	0,00	
	HERR1002	0,0000 Ud	Mango Duratop fibra de vidrio	29,51	0,00	
	PINT0102	0,0000 Ud	Mango industrial	1,41	0,00	
	PINT0103	0,0000 Ud	Mango industrial roscado	3,53	0,00	
	PINT0104	0,0000 Ud	Mango m-8005-d	3,84	0,00	
	HERR1003	0,0000 Ud	Mango maceta albañil	13,27	0,00	
	VIVE0251	0,0000 Ud	Mango maza	6,77	0,00	
	HERR1004	0,0000 Ud	Mango metal rosca/m polibut 22x3/4+1	6,12	0,00	
	PINT0105	0,0000 Ud	Mango metalico 120 cm	1,19	0,00	
	VIVE0252	0,0000 Ud	Mango Outils Wolf ZM-170	24,41	0,00	
	VIVE0253	0,0000 Ud	Mango pala	8,37	0,00	
	HERR1005	0,0000 Ud	Mango pala mrk 5501 anill	5,50	0,00	
	HERR1006	0,0000 Ud	Mango para azada	8,62	0,00	
	FORE0074	0,0000 Ud	Mango para lima STIHL	4,65	0,00	
	HERR1007	0,0000 Ud	Mango para martillo	3,05	0,00	
	HERR1008	0,0000 Ud	Mango para martillo encofrado	4,80	0,00	
	HERR1009	0,0000 Ud	Mango para maza	10,59	0,00	
	VIVE0254	0,0000 Ud	Mango telescópico	1,77	0,00	
	FORE0075	0,0000 Ud	Mango telescópico para sierra STIHL	182,16	0,00	
	VIVE0255	0,0000 Ud	Mango varilla larga	0,86	0,00	
	PINT0106	0,0000 Ud	Mango varilla pequeña mr 6 cm	0,95	0,00	
	LABO0118	0,0000 Ud	MANGOS DE PISCINA	47,72	0,00	
	VIVE0256	0,0000 Ud	Mangos ref. zm30	5,77	0,00	
	VIVE0257	0,0000 MI	Manguera 10 x 14	3,39	0,00	
	VIVE0258	0,0000 MI	Manguera 4x1,5 mm2 de 1000v	1,28	0,00	
	HERR1010	0,0000 Ud	Manguera aire 8 x 14 con conectores 26 m	82,61	0,00	
	HERR1011	0,0000 Ud	Manguera aire 8 x 14 con conectores 5 m	35,16	0,00	
	VIVE0259	0,0000 Ud	Manguera blanca 2x1,5	1,58	0,00	
	HERR1012	0,0000 Ud	Manguera con conectores reforzada espiral 12 m	57,90	0,00	
	FONT0072	0,0000 Ud	Manguera gas butano metro	0,85	0,00	
	VIVE0260	0,0000 Ud	Manguera latex 3/4"	94,98	0,00	
	VIVE0261	0,0000 Ud	Manguera negra aceflex	2,58	0,00	
	VIVE0262	0,0000 MI	Manguera para linea de teléfono 0,1500	0,21	0,00	
	CINE0013	0,0000 MI	Manguera por metros 10/14 bebederos conejos	1,28	0,00	
	HERR1013	0,0000 Ud	Manguera reforzada 15 mm rollo 50 metros	28,10	0,00	
	HERR1014	0,0000 Ud	Manguera reforzada 19 mm rollo 50 metros	34,03	0,00	
	VIVE0263	0,0000 Ud	Manguera toby 50 mts 25	155,15	0,00	
	VIVE0264	0,0000 MI	Manguera tric.pbel 25 int	3,43	0,00	
	VIVE0265	0,0000 MI	Manguera tricotada 30 int	7,49	0,00	
	HERR1015	0,0000 Ud	Manguera tubo cristal rollo 25 m 10 x 12	8,41	0,00	
	HERR1016	0,0000 Ud	Manguera tubo cristal rollo 25 m 12 x 15	33,04	0,00	
	HERR1017	0,0000 Ud	Manguera tubo cristal rollo 25 m 15 x 20	25,56	0,00	
	VIVE0266	0,0000 Ud	Manguito LISO H/H PVC-EVAC	0,63	0,00	
	VIVE0267	0,0000 Ud	Manguito 1 g 55	0,71	0,00	
	VIVE0268	0,0000 Ud	Manguito 20 g55 jimten	1,50	0,00	
	VIVE0269	0,0000 Ud	Manguito 25 g55 hidra	1,37	0,00	
	VIVE0270	0,0000 Ud	Manguito 25 g55 hidra	1,53	0,00	
	VIVE0271	0,0000 Ud	Manguito 3/4 g55	0,47	0,00	
	VIVE0272	0,0000 Ud	Manguito 40 g55 jimten	4,11	0,00	
	FONT0073	0,0000 Ud	Manguito alimentacion PVC Ø 20	0,41	0,00	
	FONT0074	0,0000 Ud	Manguito alimentacion PVC Ø 25	0,50	0,00	
	FONT0075	0,0000 Ud	Manguito alimentacion PVC Ø 32	0,58	0,00	
	FONT0076	0,0000 Ud	Manguito alimentacion PVC Ø 40	0,73	0,00	
	FONT0077	0,0000 Ud	Manguito alimentacion PVC Ø 50	0,81	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	VIVE0273	0,0000 Ud	Manguito botella g 1/2 - 3/4	0,97	0,00	
	VIVE0274	0,0000 Ud	Manguito botella g 1-3/4	0,69	0,00	
	ELEC0152	0,0000 Ud	Manguito cobre	0,48	0,00	
	VIVE0275	0,0000 Ud	Manguito de 16	0,04	0,00	
	VIVE0276	0,0000 Ud	Manguito de 16 (bolsa de 20 ud)	1,41	0,00	
	VIVE0277	0,0000 Ud	Manguito derecha g 1"	0,46	0,00	
	VIVE0278	0,0000 Ud	Manguito Galva.red. 1" x 3/4"	1,16	0,00	
	VIVE0279	0,0000 Ud	Manguito hermeto u-e 12	2,18	0,00	
	VIVE0280	0,0000 Ud	Manguito hermeto u-e 12 arco	3,19	0,00	
	HERR1018	0,0000 Ud	Manguito hexagonal M10 10 ud	2,30	0,00	
	HERR1019	0,0000 Ud	Manguito hexagonal M12 10 ud	3,36	0,00	
	HERR1020	0,0000 Ud	Manguito hexagonal M4 25 ud	3,06	0,00	
	HERR1021	0,0000 Ud	Manguito hexagonal M6 20 ud	3,39	0,00	
	HERR1022	0,0000 Ud	Manguito hexagonal M8 10 ud	2,09	0,00	
	FONT0078	0,0000 Ud	Manguito HH polietileno Ø 20	1,06	0,00	
	FONT0079	0,0000 Ud	Manguito HH polietileno Ø 25	1,27	0,00	
	FONT0080	0,0000 Ud	Manguito HH polietileno Ø 32	2,24	0,00	
	FONT0081	0,0000 Ud	Manguito HH polietileno Ø 40	2,54	0,00	
	VIVE0281	0,0000 Ud	Manguito latón natural 1 1/2	11,07	0,00	
	VIVE0282	0,0000 Ud	Manguito laton natural 1/2"	1,10	0,00	
	VIVE0283	0,0000 Ud	Manguito latón natural 1/2"	1,58	0,00	
	VIVE0284	0,0000 Ud	Manguito liso PVC presión 50	1,06	0,00	
	VIVE0285	0,0000 Ud	Manguito liso pvc presion 50	1,06	0,00	
	CONS0299	0,0000 Ud	Manguito PVC HH Ø 110 mm	1,14	0,00	
	CONS0300	0,0000 Ud	Manguito PVC HH Ø 125 mm	1,28	0,00	
	CONS0301	0,0000 Ud	Manguito PVC HH Ø 160 mm	3,40	0,00	
	CONS0302	0,0000 Ud	Manguito PVC HH Ø 200 mm	9,41	0,00	
	CONS0303	0,0000 Ud	Manguito PVC HH Ø 75 mm	0,67	0,00	
	CONS0304	0,0000 Ud	Manguito PVC HH Ø 90 mm	0,92	0,00	
	VIVE0286	0,0000 Ud	Manguito reparación 110	65,31	0,00	
	FONT0082	0,0000 Ud	Manguito riego 4 ud	1,12	0,00	
	VIVE0287	0,0000 Ud	Manguito rosca PVC pres 1"	1,10	0,00	
	VIVE0288	0,0000 Ud	Manguito sanitario 110	2,42	0,00	
	HERR1023	0,0000 Ud	Manguito Soldar 270 CU 15	0,25	0,00	
	ELEC0153	0,0000 Ud	Manguito Tubo rígido acero enchufable Ø 16, 5 ud	5,78	0,00	
	ELEC0154	0,0000 Ud	Manguito Tubo rígido acero enchufable Ø 20, 5 ud	6,13	0,00	
	ELEC0155	0,0000 Ud	Manguito Tubo rígido acero enchufable Ø 25, 5 ud	7,41	0,00	
	ELEC0156	0,0000 Ud	Manguito Tubo rígido acero enchufable Ø 32, 5 ud	9,28	0,00	
	CONS0305	0,0000 Ud	Manguito unión PVC canalón 125 gris	4,13	0,00	
	CARP0066	0,0000 Ud	Manilla 100 laton pulido	16,07	0,00	
	CARP0067	0,0000 Ud	Manilla 930 laton pulido	16,88	0,00	
	CARP0068	0,0000 Ud	Manillon laton pulido 100/2	20,20	0,00	
	CARP0069	0,0000 Ud	Manillón rosetas	28,95	0,00	
	CHMA0238	0,0000 Ud	Manivela M-2001 pulida	6,21	0,00	
	VIVE0289	0,0000 Ud	Manometro rad.glicerina 0-10	5,64	0,00	
	VIVE0290	0,0000 Ud	Manometro rad.glicerina 0-10	6,32	0,00	
	VIVE0291	0,0000 Ud	manometro radial-glicerina Ø63. Ref 4477100	13,55	0,00	
	OFIC0246	0,0000 Ud	Manoslibres suministro e instalación de manos libres en vehículo	192,40	0,00	
	VIVE0292	0,0000 Ud	Manta termica 6,40x250	187,51	0,00	
	OFIC0247	0,0000 Ud	Maquetar y Serigrafiar CD-R 100 ud	275,89	0,00	
	OFIC0248	0,0000 Ud	Maquina precintar	12,71	0,00	
	SOLA0010	0,0000 Ud	Marcador de agujeros alicatador	21,74	0,00	
	HERR1024	0,0000 Ud	Marcador Edding 300	2,93	0,00	
	HERR1025	0,0000 Ud	Marcador Edding 750	5,99	0,00	
	HERR1026	0,0000 Ud	Marcador Edding 8850	4,35	0,00	
	OFIC0249	0,0000 Ud	Marcador pizarra papel sanfo blister 4 rotuladores	7,85	0,00	
	OFIC0250	0,0000 Ud	Marcador punta fina pentel pizarra azul	3,14	0,00	
	OFIC0251	0,0000 Ud	Marcador punta fina pentel pizarra rojo	3,14	0,00	
	FORE0076	0,0000 Ud	Marcador spray varios colores	10,59	0,00	
	UPUB0109	0,0000 Ud	Marcapaginas markan metalico grabado a laser	2,72	0,00	
	UPUB0110	0,0000 Ud	Marcapaginas markan metalico, grabado a laser	2,72	0,00	
	HERR1027	0,0000 Ud	Marco andamio 2x1m (amar/azul)	53,28	0,00	
	HERR1028	0,0000 Ud	Marco andamio acero standard 1 x 1 m	37,98	0,00	
	HERR1029	0,0000 Ud	Marco andamio acero standard 2 x 1 m	42,22	0,00	
	CONS0306	0,0000 Ud	Marco Arqueta de Polietileno 20 x 20 x 20 cm	2,41	0,00	
	CONS0307	0,0000 Ud	Marco Arqueta de Polietileno 30 x 30 x 30 cm	3,29	0,00	
	CONS0308	0,0000 Ud	Marco Arqueta de Polietileno 40 x 40 x 40 cm	7,34	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	OFIC0252	0,0000 Ud	Marco Cuadro lámina 50x40 mm	6,71	0,00	
	HERR1030	0,0000 Ud	MARKERPAINT FUCSIA DE 500 ML	6,01	0,00	
	HERR1031	0,0000 Ud	Martillo 8007-bref 8621.004	19,67	0,00	
	HIER0033	0,0000 Ud	Martillo bosch 6bh-24-vfr	945,78	0,00	
	HERR1032	0,0000 Ud	Martillo combinado 1600 W HILTI	1.820,34	0,00	
	HERR1033	0,0000 Ud	Martillo de bola	18,78	0,00	
	FORE0077	0,0000 Ud	Martillo de talar 3000 gr STIHL	87,55	0,00	
	HERR1034	0,0000 Ud	Martillo de uña	21,33	0,00	
	HIER0034	0,0000 Ud	Martillo de uña 405 c 4050.c000	11,53	0,00	
	HERR1035	0,0000 Ud	Martillo ebanista	12,36	0,00	
	HERR1036	0,0000 Ud	Martillo encofrador	25,27	0,00	
	HERR1037	0,0000 Ud	Martillo ligero combinado 1050 W HILTI	963,15	0,00	
	HERR1038	0,0000 Ud	Martillo ligero combinado 710 W DEWALT	635,23	0,00	
	HERR1039	0,0000 Ud	Martillo perforador a batería 36 V HILTI	595,55	0,00	
	HIER0035	0,0000 Ud	Martillo rompedor te-905-avr 230v tps	2.685,86	0,00	
	HERR1040	0,0000 Ud	Martillo rompedor TE-905-AVR 230V TPS COD. 206778	1.880,10	0,00	
	HERR1041	0,0000 Ud	Martillo ropedor 1350 W HILTI	1.631,99	0,00	
	HERR1042	0,0000 Ud	Martillo ropedor 1600 W HILTI	2.094,96	0,00	
	HERR1043	0,0000 Ud	Masa equipo soldadura	9,74	0,00	
	HERR1044	0,0000 Ud	Mascarilla de caucho con 2 filtros	21,89	0,00	
	HERR1045	0,0000 Ud	Mascarilla higiénica 1 uso 50 ud	12,50	0,00	
	HIER0036	0,0000 Ud	Mascarilla ref. 1230 particulas unid	0,27	0,00	
	PINT0107	0,0000 Ud	Masilla acrilica marron 300ml 50313	3,52	0,00	
	CONS0309	0,0000 Ud	Masilla de poliuretano sachichón 600 CM	8,75	0,00	
	PINT0108	0,0000 Ud	Masilla de poliuretano 600ml	8,83	0,00	
	CONS0310	0,0000 Ud	Masilla de poliuretano de densidad media bote 310 CM3	6,49	0,00	
	PINT0109	0,0000 Ud	Masilla especial fuego	4,43	0,00	
	CARP0070	0,0000 Ud	Masilla madera 120 gr	2,60	0,00	
	CUBI0013	0,0000 Ud	Masilla selladora semifluida juntas 12 mm 1,5 kg	5,23	0,00	
	PINT0110	0,0000 Ud	Masitex fibra elastic 5 kg	56,42	0,00	
	HERR1046	0,0000 Ud	Max cinkel puntero l 400	12,66	0,00	
	CONS0311	0,0000 Ud	Maxi taco de 6	0,85	0,00	
	CONS0312	0,0000 Ud	Maxi taco de 8	0,85	0,00	
	HERR1047	0,0000 Ud	Maza antirebote de barra estrusionada de nylon 120 mm 45 diámetro	53,88	0,00	
	HERR1048	0,0000 Ud	Maza con mango 3 kg	36,43	0,00	
	HERR1049	0,0000 Ud	Maza con mango 5 kg	52,95	0,00	
	HERR1050	0,0000 Ud	Maza- cuña 5460-3	48,27	0,00	
	SOLA0011	0,0000 Ud	Maza de goma	8,46	0,00	
	HERR1051	0,0000 Ud	Maza de goma	10,38	0,00	
	HERR1052	0,0000 Ud	Maza-cuña mango duratop 5460-3mfv	63,66	0,00	
	ELEC0157	0,0000 Ud	Mecanismo adaptador audio	2,68	0,00	
	ELEC0158	0,0000 Ud	Mecanismo adaptador doble RJ 45	7,07	0,00	
	ELEC0159	0,0000 Ud	Mecanismo Adaptador RJ45	7,20	0,00	
	ELEC0160	0,0000 Ud	Mecanismo base bipolar	6,85	0,00	
	ELEC0161	0,0000 Ud	Mecanismo doble conmutador	14,36	0,00	
	ELEC0162	0,0000 Ud	Mecanismo interruptor bipolar	11,79	0,00	
	ELEC0163	0,0000 Ud	Mecanismo Interruptor unipolar	6,59	0,00	
	ELEC0164	0,0000 Ud	Mecanismo placa ciega	4,64	0,00	
	ELEC0165	0,0000 Ud	Mecanismo placa toma R-TV SAT	3,20	0,00	
	ELEC0166	0,0000 Ud	Mecanismo salida cable	7,19	0,00	
	ELEC0167	0,0000 Ud	Mecanismo Toma de teléfono 6 cntactos	9,65	0,00	
	ELEC0168	0,0000 Ud	Mecanismo zumbador	16,96	0,00	
	LABO0119	0,0000 Ud	Medidor de compactación de suelos mod. tor	3.036,06	0,00	
	LABO0120	0,0000 Ud	Medidor digital velocidad de corriente mk-4	6.601,67	0,00	
	LABO0121	0,0000 Ud	Medidor digital velocidad de corriente mod. 2100 a	5.577,88	0,00	
	LABO0122	0,0000 Ud	Medidor humedad de suelo hh2	3.812,73	0,00	
	HERR1053	0,0000 Ud	Medidor láser PD 42 HILTI	745,31	0,00	
	LABO0123	0,0000 Ud	Medidor multiparametrico en agua smart-2	2.612,42	0,00	
	OFIC0253	0,0000 Ud	Memory stick usb 2.0	39,23	0,00	
	OFIC0254	0,0000 Ud	Mesa 100x60 m300gris	164,75	0,00	
	OFIC0255	0,0000 Ud	Mesa 160x80 gris	247,91	0,00	
	OFIC0256	0,0000 Ud	Mesa auxiliar 100 x 60 prg. q opc. q300 gris	121,55	0,00	
	OFIC0257	0,0000 Ud	Mesa de juntas 240x105 extreme m880 gris/gris	610,35	0,00	
	OFIC0258	0,0000 Ud	Mesa juntas diam 100 peana programa q gris/gris	326,57	0,00	
	OFIC0259	0,0000 Ud	Mesa mural 216x75x90 cm alt para laboratorio, incluido montaje	3.579,68	0,00	
	OFIC0260	0,0000 Ud	Mesa mural fregadero 150x75x90 cm alt	3.238,47	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
			laboratorio incl. montaje			
	MTRA0092	0,0000 Ud	Mesa rústica con bancos incorporados 210x162 cm Tablón de 4,5 cm de grosor	478,85	0,00	
	MTRA0093	0,0000 Ud	Mesa rústica con bancos incorporados 210x162 cm Tablón de 7 cm de grosor	550,83	0,00	
	MTRA0094	0,0000 Ud	Mesa rústica con bancos independientes para discapacitados 210x85 cm	622,46	0,00	
	OFIC0261	0,0000 Ud	Mesa rústica en piedra con bancos	1.430,22	0,00	
	OFIC0262	0,0000 Ud	Mesas de despacho	196,45	0,00	
	VIVE0293	0,0000 Ud	Mesuroi anticaracol 750g babosas	10,64	0,00	
	UPUB0111	0,0000 Ud	Metacrilato vid plast ecoglass traspar 1x0,5m 2,5m	9,68	0,00	
	CHMA0239	0,0000 M2	Metal extendido malla rombo 0,5x10/1x0,8 mm Long.:5 Altura 1 metros	15,19	0,00	
	CONS0313	0,0000 MI	Metrofil	5,18	0,00	
	HERR1054	0,0000 Ud	Mezcladora BELLOTA electrónica con varilla	252,77	0,00	
	VIVE0294	0,0000 Ud	Microaspersores kit completo 866 c/antig+ micro+ 30cm tubo+ conec 70 l/h (negro)	1,63	0,00	
	FONT0083	0,0000 Ud	Microdifusor 180° 10 ud	1,96	0,00	
	FONT0084	0,0000 Ud	Microdifusor 360° 10 ud	1,96	0,00	
	FONT0085	0,0000 Ud	Microdifusor 90° 10 ud	1,96	0,00	
	VIVE0295	0,0000 Ud	Microdifusores SXB 360-SPYK	0,88	0,00	
	OFIC0263	0,0000 Ud	Microondas	228,82	0,00	
	LABO0124	0,0000 Ud	Microscopio LEICA campo claro y contraste fases en luz transmitida	7.913,41	0,00	
	LABO0125	0,0000 Ud	Microscopio Leica DM1000 para luz transmitida	11.120,82	0,00	
	LABO0126	0,0000 Ud	Microscopio leica para luz transmitida	11.120,82	0,00	
	VIVE0296	0,0000 Ud	Microtubo DT-025-50 (carrete 15 M)	8,93	0,00	
	CHMA0240	0,0000 M2	Mimbre natural Long 5 m. Alt.: 1, 1,5 o 2 m	7,91	0,00	
	UPUB0112	0,0000 Ud	Mini libreta con espiral y boli serigrafiada	1,63	0,00	
	PINT0111	0,0000 Ud	Mini rod. par-techos recambios	2,41	0,00	
	PINT0112	0,0000 Ud	Mini rodill. barn/lacar 6 cm recambios	0,48	0,00	
	PINT0113	0,0000 Ud	Mini rodillo nylon nº 11	6,21	0,00	
	HERR1055	0,0000 Ud	Miniamolador DCG 1400 W HILTI	320,26	0,00	
	ELEC0169	0,0000 Ud	Minicanal 20 x 50 2 m	5,84	0,00	
	ELEC0170	0,0000 Ud	Minicanal bolsa 2 ángulos planos 20 x 50	3,80	0,00	
	ELEC0171	0,0000 Ud	Minicanal bolsa dos ángulos exteriores 20 x 50	4,13	0,00	
	ELEC0172	0,0000 Ud	Minicanal bolsa dos ángulos interiores 20 x 50	4,13	0,00	
	ELEC0173	0,0000 Ud	Minicanal derivación T	3,29	0,00	
	ELEC0174	0,0000 Ud	Minicanal tapa final	2,34	0,00	
	HERR1056	0,0000 Ud	Minicizalla	23,01	0,00	
	PINT0114	0,0000 Ud	Minicompresor 230 w	203,35	0,00	
	HERR1057	0,0000 Ud	Mini-Compresor 8kg/cm2 45 l/min	238,65	0,00	
	HERR1058	0,0000 Ud	Mini-Compresor 9,6 bar 50 l/min	203,35	0,00	
	ELEC0175	0,0000 Ud	Minidownlight Electrónico 1 x 26 W	58,67	0,00	
	HERR1059	0,0000 Ud	Minifiltro lubricador 1/4m	12,57	0,00	
	HERR1060	0,0000 Ud	Minifiltro secador 1/4m	15,53	0,00	
	UPUB0113	0,0000 Ud	Minilibreta con espiral y boli serigrafia azul	1,63	0,00	
	PINT0115	0,0000 Ud	Minirodillo esmaltar espuma 5cm	1,94	0,00	
	PINT0116	0,0000 Ud	Minirodillo recambio mini rodill. barn/lacar 6 cm	0,90	0,00	
	PINT0117	0,0000 Ud	Minirodillo recambio t/tipo trab. 5 cm	0,86	0,00	
	LABO0127	0,0000 Ud	Minitermómetro digital vástago pincho de acero	53,94	0,00	
	CARP0071	0,0000 Ud	Mirilla acabado en niquel satinado	2,54	0,00	
	HERR1061	0,0000 Ud	Manguera reforzada antitorsión 15 mm rollo 50 metros	53,80	0,00	
	HERR1062	0,0000 Ud	Manguera reforzada antitorsión 19 mm rollo 50 metros	74,83	0,00	
	UPUB0114	0,0000 Ud	Mochila color lima, oliva y azul, serigrafia blanco	3,07	0,00	
	UPUB0115	0,0000 Ud	Mochila color lime. oliva y azul. serigrafiada	3,07	0,00	
	BICI0025	0,0000 Ud	Mochila deuter race x c 730	64,42	0,00	
	OFIC0264	0,0000 Ud	Mochila estanca	78,45	0,00	
	UPUB0116	0,0000 Ud	Mochila montaña	130,26	0,00	
	ELEC0176	0,0000 Ud	Modulador	69,47	0,00	
	CARP0072	0,0000 Ud	Moldura extensible 70 x 10 mm paquete 5 ud	29,59	0,00	
	CARP0073	0,0000 Ud	Moldura fija de 70 mm rechapada paquete 5 ud	23,65	0,00	
	CARP0074	0,0000 Ud	Moldura MDF varios modelos	1,84	0,00	
	LABO0128	0,0000 Ud	Molinete flow	1.853,41	0,00	
	OFIC0265	0,0000 Ud	Monitor 19" tft	710,73	0,00	
	OFIC0266	0,0000 Ud	Monitor hp17" tft	279,02	0,00	
	FONT0086	0,0000 Ud	Monomando fregadero	57,32	0,00	
	FONT0087	0,0000 Ud	Monomando fregadero tipo hostelería	149,68	0,00	
	ELEC0177	0,0000 Ud	Montaje de cableado de salida de trafo a fusibles realizado con cable de 1*50	211,82	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	ELEC0178	0,0000 Ud	Montaje de cableado de salida fusibles a trafo de 380 v	211,82	0,00	
	CONS0314	0,0000 MI	Montante 46 para PLADUR	1,41	0,00	
	CONS0315	0,0000 MI	Montante 70 par PLADUR	1,69	0,00	
	OFIC0267	0,0000 Ud	Mopa	5,26	0,00	
	SOLA0012	0,0000 Ud	Mortero cola 25 kg	5,58	0,00	
	SOLA0013	0,0000 Ud	Mortero cola de ligantes mixtos 25 kg	21,73	0,00	
	SOLA0014	0,0000 Ud	Mortero cola especial yeso 25 kg	9,39	0,00	
	SOLA0015	0,0000 Ud	Mortero cola flexible 25 kg	23,99	0,00	
	SOLA0016	0,0000 Ud	Mortero coloreado 5 kg	8,46	0,00	
	CONS0316	0,0000 Ud	MORTERO P/BLOQUES VIDRIO 25 KG BLANCO	18,04	0,00	
	CONS0317	0,0000 Ud	Mortero proyectable Impermeable Saco de 25 Kg	4,37	0,00	
	CONS0318	0,0000 Ud	Mortero refractario Saco de 25 kg	15,52	0,00	
	CONS0319	0,0000 Ud	Mortero seco de albañilería M-5 Gris Saco de 25 Kg	2,54	0,00	
	CONS0320	0,0000 Ud	Mortero seco de albañilería M-80 Blanco Saco de 25 Kg	3,80	0,00	
	HERR1063	0,0000 Ud	Mosquetón acero 76 mm	3,32	0,00	
	HERR1064	0,0000 Ud	Mosqueton bombero 100x10 hepoluz	5,84	0,00	
	OFIC0268	0,0000 Ud	Motor 5 CV	1.514,11	0,00	
	ELEC0179	0,0000 Ud	Motor para puerta corredera de entrada con dos mandos a distancia	1.341,52	0,00	
	FORE0078	0,0000 Ud	Motosierra STIHL gasolina trabajos forestales 4,2 CV	1.057,68	0,00	
	FORE0079	0,0000 Ud	Motosierra STIHL gasolina trabajos forestales 4,6 CV	1.156,53	0,00	
	FORE0080	0,0000 Ud	Motosierra STIHL gasolina trabajos forestales 5,4 CV	1.436,13	0,00	
	FORE0081	0,0000 Ud	Motosierra STIHL gasolina trabajos forestales 6,0 CV	1.365,52	0,00	
	HERR1065	0,0000 Ud	Muelle curvatubos	11,72	0,00	
	LABO0129	0,0000 Ud	Muestreador de fondo surber mod. d	635,45	0,00	
	LABO0130	0,0000 Ud	Muestreador tipo hess (elegir malla)	1.553,33	0,00	
	ELEC0180	0,0000 Ud	Multímetro CA 702	48,21	0,00	
	ELEC0181	0,0000 Ud	Multímetro digital	55,48	0,00	
	OFIC0269	0,0000 Ud	Multiuso	3,33	0,00	
	HERR1066	0,0000 Ud	Navaja	22,59	0,00	
	HERR1067	0,0000 Ud	Navaja bbb multiusos	24,33	0,00	
	BICI0026	0,0000 Ud	Navaja bbb multiusos loster	26,28	0,00	
	FORE0082	0,0000 Ud	Navaja con estuche de cuero STIHL	21,04	0,00	
	HERR1068	0,0000 Ud	Navaja electricista	13,56	0,00	
	OFIC0270	0,0000 Ud	Navegador GPS multicanal de precisión métrica	470,94	0,00	
	VIVE0297	0,0000 Ud	Nebulizador	621,33	0,00	
	HERR1069	0,0000 Ud	Nevera portátil de pvc de 24 l.	18,06	0,00	
	VIVE0298	0,0000 Ud	Nicotarp embalse 10x10	583,35	0,00	
	HERR1070	0,0000 Ud	Nivel aluminio 400 mm	14,83	0,00	
	HERR1071	0,0000 Ud	Nivel aluminio 50101-50	13,05	0,00	
	HERR1072	0,0000 Ud	Nivel aluminio 600 mm	16,38	0,00	
	HERR1073	0,0000 Ud	Nivel aluminio 800 mm	18,50	0,00	
	HERR1074	0,0000 Ud	Nivel base magnetica 60cm	31,17	0,00	
	HERR1075	0,0000 Ud	Nivel láser de puntos y líneas PMC 36	935,11	0,00	
	HERR1076	0,0000 Ud	Nivel magnético 3 burbujas 800mm	9,00	0,00	
	HERR1077	0,0000 Ud	Nivel magnético 300 mm	35,16	0,00	
	HERR1078	0,0000 Ud	Nivel magnético 500 mm	46,46	0,00	
	HERR1079	0,0000 Ud	Nivel magnético 600 mm	49,28	0,00	
	BICI0027	0,0000 Ud	Ojales p/lona laton 8mm+pinza coloca (25 Ud)	15,40	0,00	
	VIVE0299	0,0000 Kg	Olea europaea	33,37	0,00	
	VIVE0300	0,0000 Lt	OleatBio ci	49,14	0,00	
	VIVE0301	0,0000 Ud	Oleatbio ci botella 1l	29,65	0,00	
	VIVE0302	0,0000 Ud	Oleatbio nj botella 1l	22,24	0,00	
	VIVE0303	0,0000 Ud	Oleatbio pi 250ml. al 6%	25,97	0,00	
	VIVE0304	0,0000 Ud	Oleatbio po botella 1 l	79,58	0,00	
	VIVE0305	0,0000 Lt	OleatBio TO	93,20	0,00	
	VIVE0306	0,0000 Ud	Oleatbio to botella 1 l	57,83	0,00	
	VIVE0307	0,0000 Lt	OletBio NJ	34,53	0,00	
	OFIC0271	0,0000 Ud	Ordenador de mano PDA	831,07	0,00	
	OFIC0272	0,0000 Ud	Ordenador estándar monitor 17"	1.385,12	0,00	
	OFIC0273	0,0000 Ud	Ordenador gráfico monitor 21"	2.700,98	0,00	
	OFIC0274	0,0000 Ud	Ordenador portátil	2.750,42	0,00	
	OFIC0275	0,0000 Ud	Ordenador portátil estándar	2.353,59	0,00	
	OFIC0276	0,0000 Ud	Ordenador portátil robusto	4.155,35	0,00	
	VIVE0308	0,0000 Ud	Oscomote pro 3-4 meses 25 kg	156,93	0,00	
	VIVE0309	0,0000 Ud	Osmocote pro 8-9 meses 25 kg	116,77	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	VIVE0310	0,0000 Ud	Osmocote pro 8-9 meses saco de 25 Kg	116,77	0,00	
	LABO0131	0,0000 Ud	Oxímetro digital portátil, con maletín de transporte	431,77	0,00	
	LABO0132	0,0000 Ud	Oxímetro portátil avanzado (mg/l O2, % saturac., temp. y salinidad)	1.858,35	0,00	
	LABO0133	0,0000 Ud	Oxímetro portátil básico (mg/l de O2 y % saturación)	1.443,19	0,00	
	LABO0134	0,0000 Ud	Oxímetro portátil intermedio (mg/l de O2, % saturación y temperatura)	1.655,01	0,00	
	LABO0135	0,0000 Ud	Oxímetro portátil OXI 45	444,82	0,00	
	OFIC0277	0,0000 Ud	packpostal burbujas	1,24	0,00	
	OFIC0278	0,0000 Ud	Packpostal papel	1,77	0,00	
	CONS0321	0,0000 Kg	Paja	0,18	0,00	
	OFIC0279	0,0000 Ud	Pala costa	129,44	0,00	
	HERR1080	0,0000 Ud	Pala cuadrada 5502-3 m.a.	26,02	0,00	
	HERR1081	0,0000 Ud	Pala cuadrada mango muleta Bellota	17,80	0,00	
	HERR1082	0,0000 Ud	Pala punta m/mul nº 2 4250.m0020	14,16	0,00	
	HERR1083	0,0000 Ud	Pala redonda mango muleta Bellota	14,97	0,00	
	VIVE0311	0,0000 Ud	Palé turba forestal vapo d1k2 (balas de 320 l.)	21,90	0,00	
	CONS0322	0,0000 Ud	Palet de árido	8,49	0,00	
	CONS0323	0,0000 Ud	PALET MADERA TERRAZO	8,49	0,00	
	HERR1084	0,0000 Ud	paleta 5842-k bim	28,09	0,00	
	HERR1085	0,0000 Ud	Paleta albañil modelo catalana	19,21	0,00	
	HERR1086	0,0000 Ud	Paleta albañil modelo madrid	17,51	0,00	
	HERR1087	0,0000 Ud	Paleta albañil modelo norte	22,18	0,00	
	HERR1088	0,0000 Ud	Paleta albañil modelo PFM	20,62	0,00	
	HERR1089	0,0000 Ud	Paleta albañil modelo sevilla	20,76	0,00	
	HERR1090	0,0000 Ud	Paleta alicatador	17,51	0,00	
	HERR1091	0,0000 Ud	Paleta chata (cuadrada)	20,12	0,00	
	VIVE0312	0,0000 Ud	Paleta de jardinero	15,82	0,00	
	CHMA0241	0,0000 Ud	Paleta de sacar	19,06	0,00	
	HERR1092	0,0000 Ud	Paleta esponja	8,33	0,00	
	CHMA0242	0,0000 Ud	Paleta inox ángulo interior	15,39	0,00	
	HERR1093	0,0000 Ud	Paleta inox flexible 40 mm	6,47	0,00	
	HERR1094	0,0000 Ud	Paleta latex	11,72	0,00	
	HERR1095	0,0000 Ud	Paleta madrid 215 j 2303.j0000	12,64	0,00	
	HERR1096	0,0000 Ud	Paleta mango bimaternal	23,59	0,00	
	HERR1097	0,0000 Ud	Paleta punta	16,76	0,00	
	HERR1098	0,0000 Ud	Paleta señalización aluminio	22,45	0,00	
	HERR1099	0,0000 Ud	Paleta señalización stop-flecha aluminio	27,25	0,00	
	HERR1100	0,0000 Ud	Paletín	18,92	0,00	
	CHMA0243	0,0000 Ud	Paletín yeser redondo	16,66	0,00	
	CHMA0244	0,0000 Ud	Paletín yesero afilado	15,39	0,00	
	PINT0118	0,0000 Ud	Paletina canaria mango plano nº 4	6,89	0,00	
	PINT0119	0,0000 Ud	Paletina canaria mango plano nº 8	13,70	0,00	
	HERR1101	0,0000 Ud	PALETINA DOBLE N°12	0,26	0,00	
	PINT0120	0,0000 Ud	Paletina doble nº12	0,29	0,00	
	PINT0121	0,0000 Ud	Paletina nature 30	4,58	0,00	
	PINT0122	0,0000 Ud	Paletina nº 4	4,34	0,00	
	PINT0123	0,0000 Ud	Paletina nº 5	4,90	0,00	
	PINT0124	0,0000 Ud	Paletina radiador nº 21	1,97	0,00	
	PINT0125	0,0000 Ud	Paletina supertriple nº 12	1,40	0,00	
	PINT0126	0,0000 Ud	Paletina supertriple nº 36	4,75	0,00	
	PINT0127	0,0000 Ud	Paletina triple nº 21	0,76	0,00	
	PINT0128	0,0000 Ud	Paletina triple nº 30	1,16	0,00	
	PINT0129	0,0000 Ud	Paletina triple nº 36	1,91	0,00	
	PINT0130	0,0000 Ud	Paletina triple nº 9	0,42	0,00	
	CONS0324	0,0000 Ud	Palets de madera	4,24	0,00	
	HERR1102	0,0000 Ud	Palos aluminio (cepillo/fregona/mop)	3,71	0,00	
	HERR1103	0,0000 Ud	Palote cavar mango muleta	15,82	0,00	
	HERR1104	0,0000 Ud	Panel alumisol aluminio gofrado	12,20	0,00	
	ELEC0182	0,0000 Ud	Panel fotovoltaico bp 3160, 160 w	1.501,15	0,00	
	CHMA0245	0,0000 Ud	Panel Hercules plastificado en 2500 x1000	71,52	0,00	
	CHMA0246	0,0000 Ud	Panel Hercules plastificado en 2500 x1500	99,91	0,00	
	CHMA0247	0,0000 Ud	Panel Hercules plastificado en 2500 x2000	130,20	0,00	
	UPUB0117	0,0000 Ud	Panel ind de circuito deport. de 2.1x1.9 inclu impresión gráfica	2.198,39	0,00	
	UPUB0118	0,0000 Ud	Panel indicador de ejercicio	203,35	0,00	
	UPUB0119	0,0000 Ud	Panel indicador de ejercicio de 2 m x 0.20 m	226,16	0,00	
	UPUB0120	0,0000 Ud	Panel interpretativo	1.943,08	0,00	



**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	CHMA0248	0,0000 M2	Panel lana de roca semirígido Espesor 40 mm	3,19	0,00	
	CONS0325	0,0000 M2	Panel sandwich para cubiertas	34,11	0,00	
	SOLA0017	0,0000 Ud	Panel Wedi 250x60 cm espesor 10 mm	41,66	0,00	
	SOLA0018	0,0000 Ud	Panel Wedi 250x60 cm espesor 12,5 mm	43,07	0,00	
	SOLA0019	0,0000 Ud	Panel Wedi 250x60 cm espesor 20 mm	44,48	0,00	
	SOLA0020	0,0000 Ud	Panel Wedi 250x60 cm espesor 30 mm	48,72	0,00	
	SOLA0021	0,0000 Ud	Panel Wedi 250x60 cm espesor 40 mm	55,99	0,00	
	SOLA0022	0,0000 Ud	Panel Wedi 250x60 cm espesor 50 mm	60,02	0,00	
	SOLA0023	0,0000 Ud	Panel Wedi 260x120 cm espesor 12,5 mm	141,20	0,00	
	SOLA0024	0,0000 Ud	Panele Wedi uniones	7,77	0,00	
	FORE0083	0,0000 Ud	Pantalla con regilla de material sintético STIHL y protectores de oído	53,66	0,00	
	ELEC0183	0,0000 Ud	Pantalla estanca pem 2x36 fluorescente bajo consumo	66,50	0,00	
	HERR1105	0,0000 Ud	Pantalla estanca pem 2x36 zalux fluorescent	61,49	0,00	
	ELEC0184	0,0000 Ud	Pantalla estanca policarbonato y difusor en metálico 1x 18*	23,55	0,00	
	ELEC0185	0,0000 Ud	Pantalla estanca policarbonato y difusor en metálico 1x 36*	25,54	0,00	
	ELEC0186	0,0000 Ud	Pantalla estanca policarbonato y difusor en metálico 1x 58*	34,73	0,00	
	ELEC0187	0,0000 Ud	Pantalla estanca policarbonato y difusor en metálico 2x 18*	28,45	0,00	
	ELEC0188	0,0000 Ud	Pantalla estanca policarbonato y difusor en metálico 2x 36*	317,73	0,00	
	ELEC0189	0,0000 Ud	Pantalla estanca policarbonato y difusor en metálico 2x 58*	47,67	0,00	
	HERR1106	0,0000 Ud	Pantalla soldadura electrónica	127,08	0,00	
	OFIC0280	0,0000 Ud	Pantalla videoproector elctrica enrollable	377,87	0,00	
	FORE0084	0,0000 Ud	Pantalón anticorte STIHL	139,80	0,00	
	HERR1107	0,0000 Ud	Pantalón de campo con refuerzo y bolsillos	169,45	0,00	
	HERR1108	0,0000 Ud	Pantalón desbrozadora	71,14	0,00	
	HERR1109	0,0000 Ud	Pantalón multibolsillos desmontables gris	30,36	0,00	
	FORE0085	0,0000 Ud	Pantalón para desbrozadoras STIHL	77,67	0,00	
	HERR1110	0,0000 Ud	Pantalón tergal azulina	14,41	0,00	
	HIER0037	0,0000 M2	Paño de malla ondulada	17,22	0,00	
	VIVE0313	0,0000 Ud	Paños de malla	0,00	0,00	
	HERR1111	0,0000 Ud	Papel Bobina mecanico celulosa extra 5kgs	16,53	0,00	
	HERR1112	0,0000 Ud	Papel celulosa 400mts 26x70	12,77	0,00	
	PINT0131	0,0000 Ud	Papel con cinta KREPP 15 cm	1,22	0,00	
	PINT0132	0,0000 Ud	Papel con cinta KREPP 30 cm	3,46	0,00	
	HERR1113	0,0000 Ud	Papel de aluminio de 200 m. rollo	27,52	0,00	
	OFIC0281	0,0000 Ud	Papel de poliéster para plotter para planos A0	2,00	0,00	
	OFIC0282	0,0000 Ud	Papel doble hoja 1500 m	31,47	0,00	
	PINT0133	0,0000 Ud	Papel esp. pintores 105x50mts	6,41	0,00	
	HERR1114	0,0000 Ud	Papel gofrado ecológico 500 m 2 ud	38,83	0,00	
	OFIC0283	0,0000 Ud	Papel kraft blanco 50 x 1 m.	13,06	0,00	
	OFIC0284	0,0000 Ud	Papel para plotter A1	0,89	0,00	
	OFIC0285	0,0000 Ud	Papel para plotter A2	0,51	0,00	
	OFIC0286	0,0000 Ud	Papel para plotter, por plano A0	1,18	0,00	
	OFIC0287	0,0000 Ud	Papel para plotter, por plano A0, calidad fotográfica	8,55	0,00	
	OFIC0288	0,0000 Ud	Papel plotter para planos tamaño A-0	1,33	0,00	
	OFIC0289	0,0000 Ud	Papel plotter para planos tamaño A-0, calidad fotográfica	59,51	0,00	
	OFIC0290	0,0000 Ud	Papel plotter para planos tamaño A-3	0,73	0,00	
	OFIC0291	0,0000 Ud	Papel plotter para planos tamaño A-3, calidad fotográfica	13,86	0,00	
	OFIC0292	0,0000 Ud	Papel poliéster para plotter, por plano A0	2,16	0,00	
	OFIC0293	0,0000 Ud	Paquete Azul hasta 1 Kg.	6,42	0,00	
	OFIC0294	0,0000 Ud	Paquete Azul más de 1 Kg. hasta 2 Kgs.	7,05	0,00	
	OFIC0295	0,0000 Ud	Paquete Azul más de 10 Kgs. hasta 15 Kgs.	12,23	0,00	
	OFIC0296	0,0000 Ud	Paquete Azul más de 15 Kgs. hasta 20 Kgs.	14,83	0,00	
	OFIC0297	0,0000 Ud	Paquete Azul más de 2 Kgs. hasta 5 Kgs.	8,22	0,00	
	OFIC0298	0,0000 Ud	Paquete Azul más de 5 Kgs. hasta 10 Kgs.	9,30	0,00	
	OFIC0299	0,0000 Ud	Paquete Azul: la extensión de la tarifa para envíos con peso volumétrico superior a 20 Kgs.	1,28	0,00	
	UPUB0121	0,0000 Ud	Paralelas	556,38	0,00	
	OFIC0300	0,0000 Ud	Parche con texto "vigilante"	13,08	0,00	
	BIC10028	0,0000 Ud	Parches neces. rep. btt decathlon	3,95	0,00	
	OFIC0301	0,0000 Ud	Parking	0,05	0,00	
	HERR1115	0,0000 Ud	Pasador 200-250 latonado barniz	3,80	0,00	
	CARP0075	0,0000 Ud	Pasador 384-70 niquel	1,63	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	CARP0076	0,0000 Ud	Pasador 401-150 cromado	2,82	0,00	
	CHMA0249	0,0000 Ud	Pasador de aluminio para postes cerramiento (bolsa 10 ud)	12,71	0,00	
	CARP0077	0,0000 Ud	Pasador s 20-500 bicromatado	4,62	0,00	
	CONS0326	0,0000 Ud	Paso de agua ejecucion paso de agua de 7 mts con tubería de hormigon de 40cm incluso	1.270,91	0,00	
	PINT0134	0,0000 Ud	Pasta temple gota saco 22 kg	4,59	0,00	
	PINT0135	0,0000 Ud	Pasta temple liso saco 22 kg	4,59	0,00	
	HERR1116	0,0000 Ud	Pastera 7 cubos	130,62	0,00	
	HERR1117	0,0000 Ud	Pastilla esteárica 1000 g	3,61	0,00	
	CHMA0250	0,0000 Ud	Patilla de pletina 25 x 3 mm	3,82	0,00	
	CHMA0251	0,0000 Ud	Patilla de pletina 30 x 3 mm	3,67	0,00	
	BIC10029	0,0000 Ud	pedal btt mixto auto/tradición	49,15	0,00	
	CONS0327	0,0000 Ud	Pegamento 25 kg	6,43	0,00	
	CONS0328	0,0000 Ud	Pegamento 25 kgs blanco	6,17	0,00	
	OFIC0302	0,0000 Ud	Pegamento 40 grs	2,65	0,00	
	OFIC0303	0,0000 Ud	Pegamento barra 20 gr. caja 24	13,74	0,00	
	OFIC0304	0,0000 Ud	Pegamento cola blanca	3,39	0,00	
	CONS0329	0,0000 Ud	Pegamento extra vat 25kg	12,00	0,00	
	CONS0330	0,0000 Kg	Pegamento para PVC	10,17	0,00	
	FONT0088	0,0000 Ud	Pegamento para PVC evacuación 500 gr	5,94	0,00	
	FONT0089	0,0000 Ud	Pegamento para PVC presión 500 gr	13,27	0,00	
	VIVE0314	0,0000 Ud	Pegamento pvc 1 kg. c /pinc	7,39	0,00	
	UPUB0122	0,0000 Ud	Pegatina vinilo de 31 x 26,5 grabadas a 3 colores	6,79	0,00	
	UPUB0123	0,0000 Ud	Pegatinas para cristal local vigilado (5 ud)	8,51	0,00	
	ELEC0190	0,0000 Ud	Pelacables	25,41	0,00	
	HERR1118	0,0000 Ud	Pelacables cuchilla cóncava	22,45	0,00	
	HERR1119	0,0000 Ud	Pelacables universal 1000 V	32,06	0,00	
	CHMA0252	0,0000 Ud	Peldaño metálico en chapa repujada de 3 mm de grosor galvanizado	29,51	0,00	
	CHMA0253	0,0000 Ud	Peldaño metálico en chapa repujada de 3 mm de grosor hierro	27,82	0,00	
	CONS0331	0,0000 MI	Peldaño terrazo/piedra artificial	37,66	0,00	
	VIVE0315	0,0000 Ud	Pelitre ponterrina 500 g	9,49	0,00	
	UPUB0124	0,0000 Ud	Pendrive serigrafiado	17,72	0,00	
	UPUB0125	0,0000 Ud	Pendrive 2 gb , serigrafía un color	21,18	0,00	
	FONT0090	0,0000 Ud	Percha doble	14,83	0,00	
	OFIC0305	0,0000 Ud	Perchero 8 brazos gris	94,14	0,00	
	HIER0038	0,0000 Kg	Perfil angular de 40x40x4 mm	1,06	0,00	
	HIER0039	0,0000 Kg	Perfil angular de 60x60x6 mm	1,12	0,00	
	CONS0332	0,0000 MI	Perfil galvanizado de 46 mm para montantes para sujeción de placas de yeso	1,49	0,00	
	HIER0040	0,0000 Ud	Perfil h-50x04 ml.	1,44	0,00	
	HIER0041	0,0000 Ud	Perfil laminado en barras de 3 m Angular 40 x 4 mm	10,53	0,00	
	HIER0042	0,0000 Ud	Perfil laminado en barras de 3 m Angular 60 x 6 mm	24,33	0,00	
	HIER0043	0,0000 Ud	Perfil laminado en barras de 3 m Perfil IPN 100 mm	40,82	0,00	
	HIER0044	0,0000 Ud	Perfil laminado en barras de 3 m Pletina maziza 30 x 5 mm	6,30	0,00	
	HIER0045	0,0000 Ud	Perfil laminado en barras de 3 m Pletina maziza 60 x 5 mm	12,53	0,00	
	HIER0046	0,0000 Ud	Perfil laminado en barras de 3 m simple T 40 x 40 x 4,5 mm	14,53	0,00	
	HIER0047	0,0000 Ud	Perfil laminado en barrasde 3 m simple T 60 x 60 x 7 mm	31,93	0,00	
	HIER0048	0,0000 Kg	Perfil laminado IPN	1,54	0,00	
	HIER0049	0,0000 Kg	Perfil laminado PNL 40x40x4	1,07	0,00	
	HIER0050	0,0000 Kg	Perfil laminado PNL 60x60x6	1,12	0,00	
	HIER0051	0,0000 Kg	Perfil laminado PNT 40x40x8	1,09	0,00	
	HIER0052	0,0000 Kg	Perfil laminado PNT 60x60x7	1,09	0,00	
	HIER0053	0,0000 Kg	Perfil T	0,99	0,00	
	HIER0054	0,0000 Ud	Perfil t-15x04 ml.	0,71	0,00	
	HIER0055	0,0000 Ud	Perfil u-50x04 ml.	0,89	0,00	
	VIVE0316	0,0000 Ud	Perforador 3 mm	7,11	0,00	
	VIVE0317	0,0000 Ud	Perlita A-13 en 100 l paletizado	9,18	0,00	
	VIVE0318	0,0000 Ud	Perlita a13 sacos de 125 l	13,30	0,00	
	VIVE0319	0,0000 Ud	Perlita de 100 l	10,28	0,00	
	CARP0078	0,0000 Ud	Pernio	2,59	0,00	
	CARP0079	0,0000 Ud	Pernio castellano 11	2,47	0,00	
	CARP0080	0,0000 Ud	Pernio castellano 9.5 izda 403t	1,92	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	CARP0081	0,0000 Ud	Pernio castellano negro 110 izda	2,18	0,00	
	CARP0082	0,0000 Ud	Pernio pala	0,38	0,00	
	CARP0083	0,0000 Ud	Pernio pala 14x80x3 (uds)	0,33	0,00	
	HERR1120	0,0000 Ud	Perno expansión para hormigón comprimido 4 ud	7,35	0,00	
	LABO0136	0,0000 Ud	Pértiga telescópica de aluminio	63,55	0,00	
	VIVE0320	0,0000 Ud	Pertiga telescópica más tijeras	126,53	0,00	
	BICI0030	0,0000 Ud	Pesebre 5 bicicletas	106,76	0,00	
	CARP0084	0,0000 Ud	Pestillo 80mm alumnio oro mod 500	3,87	0,00	
	FORE0086	0,0000 Ud	Peto anticorte STIHL	162,39	0,00	
	VIVE0321	0,0000 Kg	Phillyrea angustifolia	474,47	0,00	
	LABO0137	0,0000 Ud	ph-meod. ph-25, accesorios y maletin de transporte	344,78	0,00	
	LABO0138	0,0000 Ud	pH-metro portátil PH 25 con disoluciones.....	336,08	0,00	
	ELEC0191	0,0000 Ud	Pica de tierra 100 micras	21,25	0,00	
	CARP0085	0,0000 Ud	Picaporte	3,78	0,00	
	CARP0086	0,0000 Ud	Picaporte embutir canto recto	3,95	0,00	
	HERR1121	0,0000 Ud	Pico B	19,35	0,00	
	HERR1122	0,0000 Ud	Pico C	20,48	0,00	
	HERR1123	0,0000 Ud	Pie de rey con monobloc 150 mm	54,37	0,00	
	BICI0031	0,0000 Ud	Pied d'atelier veloblock	65,61	0,00	
	CONS0333	0,0000 M3	Piedra basáltica en bruto (en cantera)	19,40	0,00	
	CONS0334	0,0000 M3	Piedra caliza en bruto (en cantera)	16,27	0,00	
	CONS0335	0,0000 M3	Piedra caliza o granítica para mampostería careada.	85,79	0,00	
	CONS0336	0,0000 M3	Piedra caliza o granítica para mampostería concertada	85,60	0,00	
	CONS0337	0,0000 M3	Piedra caliza o granítica para mampostería ordinaria.	83,83	0,00	
	CONS0338	0,0000 tm	Piedra caliza puesta en obra	19,64	0,00	
	CONS0339	0,0000 M3	Piedra con despiece natural	5,52	0,00	
	FORE0087	0,0000 Ud	Piedra de afilar STIHL	16,38	0,00	
	CONS0340	0,0000 M3	Piedra de musgo mampostería ordinaria	87,36	0,00	
	CONS0341	0,0000 tm	Piedra escollera, sum. Obra	21,21	0,00	
	CONS0342	0,0000 M3	Piedra granítica en bruto (en cantera)	16,63	0,00	
	CONS0343	0,0000 M3	Piedra ornamental (en lajas de pizarra, 20 mm) (en cantera)	30,22	0,00	
	CONS0344	0,0000 tm	Piedra para escollera	22,88	0,00	
	CONS0345	0,0000 M3	Piedra para gavión (en cantera)	15,78	0,00	
	CONS0346	0,0000 M3	Piedra para gavión (en cantera)	13,38	0,00	
	CONS0347	0,0000 M3	Piedra para mamposteria, hasta 50 kg (en cantera)	7,18	0,00	
	CONS0348	0,0000 Ud	Piedra verde	8,39	0,00	
	CINE0014	0,0000 Ud	Pienso biona nutricun oro 40 kg	26,83	0,00	
	FONT0091	0,0000 Ud	Pieza adaptadora polietilieno reticulado 16 mm 5 ud	12,98	0,00	
	FONT0092	0,0000 Ud	Pieza adaptadora polietilieno reticulado 20 mm 5 ud	14,83	0,00	
	FONT0093	0,0000 Ud	Pieza adaptadora polietilieno reticulado 25 mm 5 ud	28,05	0,00	
	FONT0094	0,0000 Ud	Pieza adaptadora polietilieno reticulado 32 mm	6,92	0,00	
	FONT0095	0,0000 Ud	Pieza de cobre para adaptación Ø 12	0,71	0,00	
	FONT0096	0,0000 Ud	Pieza de cobre para adaptación Ø 15	0,71	0,00	
	FONT0097	0,0000 Ud	Pieza de cobre para adaptación Ø 18	0,71	0,00	
	FONT0098	0,0000 Ud	Pieza de cobre para adaptación Ø 22	0,85	0,00	
	FONT0099	0,0000 Ud	Pieza de cobre para adaptación Ø 28	2,12	0,00	
	FONT0100	0,0000 Ud	Pieza de cobre para adaptación Ø 35	4,77	0,00	
	FONT0101	0,0000 Ud	Pieza de cobre para adaptación Ø 42	6,51	0,00	
	FONT0102	0,0000 Ud	Pieza de latón para empalme Ø 12	2,12	0,00	
	FONT0103	0,0000 Ud	Pieza de latón para empalme Ø 15	2,12	0,00	
	FONT0104	0,0000 Ud	Pieza de latón para empalme Ø 18	2,12	0,00	
	FONT0105	0,0000 Ud	Pieza de latón para empalme Ø 22	2,12	0,00	
	FONT0106	0,0000 Ud	Pieza de latón para empalme Ø 28	2,82	0,00	
	FONT0107	0,0000 Ud	Pieza de latón para empalme Ø 35	4,24	0,00	
	FONT0108	0,0000 Ud	Pieza de latón para empalme Ø 42	5,65	0,00	
	ELEC0192	0,0000 Ud	Pila 1,5 V Paquete 4 AA LR06	9,37	0,00	
	OFIC0306	0,0000 Ud	Pila 6-f (9v)	1,19	0,00	
	OFIC0307	0,0000 Ud	Pila 6lr61 9 v clasica	4,60	0,00	
	HERR1124	0,0000 Ud	PILA ALCALINA EXTREM LR-06 (4UDS)	1,80	0,00	
	OFIC0308	0,0000 Ud	Pila alcalina r-6 4 unid.	2,75	0,00	
	OFIC0309	0,0000 Ud	Pila boton	2,11	0,00	
	OFIC0310	0,0000 Ud	Pila Ir6 aa clasica 4 unid	4,45	0,00	
	OFIC0311	0,0000 Ud	Pila panasonic alcalina 9 v	5,81	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	PINT0136	0,0000 Ud	Pincel forma oliva nº 6	6,77	0,00	
	PINT0137	0,0000 Ud	Pincel nº 16	1,41	0,00	
	PINT0138	0,0000 Ud	Pincel nº 24	2,18	0,00	
	PINT0139	0,0000 Ud	Pincel nº 28	2,88	0,00	
	PINT0140	0,0000 Ud	Pincel plano universal nº 6	1,57	0,00	
	PINT0141	0,0000 Ud	Pincel universal redondo nº28	4,11	0,00	
	PINT0142	0,0000 Ud	Pintura especial pladur 15 litros	98,84	0,00	
	PINT0143	0,0000 Ud	Pintura aislante de manchas 15 litros	125,53	0,00	
	PINT0144	0,0000 Ud	Pintura al clorocaucho 12 litros	80,99	0,00	
	PINT0145	0,0000 Ud	Pintura antihumedad 15 litros	99,41	0,00	
	CONS0349	0,0000 Kg	Pintura asfáltica para impermeabilización de muros	2,79	0,00	
	PINT0146	0,0000 Ud	Pintura base tkrom p. mate ext-int. (bl) 12l	80,67	0,00	
	PINT0147	0,0000 Ud	Pintura de revestimiento liso 12 litros	42,65	0,00	
	PINT0148	0,0000 Ud	Pintura de revestimiento rugoso 12 litros	42,13	0,00	
	PINT0149	0,0000 Ud	Pintura epoxi suelos 4 litros	52,75	0,00	
	PINT0150	0,0000 Ud	Pintura Euroexpress verde carruajes 4 lt	48,26	0,00	
	PINT0151	0,0000 Ud	Pintura eurolux blanco 1 litro	7,88	0,00	
	PINT0152	0,0000 Ud	Pintura eurolux blanco brillante 4 litros	34,60	0,00	
	PINT0153	0,0000 Ud	Pintura Eurolux marron r. 8016 750 ml	7,88	0,00	
	PINT0154	0,0000 Ud	Pintura eurolux rojo carruajes r. 3004 4 litros	34,60	0,00	
	PINT0155	0,0000 Ud	Pintura Eurolux Verde Pradera R.6001 4 litros	34,60	0,00	
	PINT0156	0,0000 Ud	Pintura impermeabilizante fachadas y tejados 5 litros	49,41	0,00	
	PINT0157	0,0000 Ud	Pintura impr. industrial gris 1kg	5,32	0,00	
	PINT0158	0,0000 Ud	Pintura Imprimación industrial gris 1 litro	17,44	0,00	
	PINT0159	0,0000 Ud	Pintura Imprimación xzel decor mate teca	77,89	0,00	
	PINT0160	0,0000 Ud	Pintura Imprimación xzel decro mate pino	77,88	0,00	
	PINT0161	0,0000 Lt	Pintura mate Base TKROM	10,77	0,00	
	PINT0162	0,0000 Ud	Pintura mate construcción 15 litros	33,88	0,00	
	PINT0163	0,0000 Ud	Pintura mate cromotech súper profesional 12 litros	25,13	0,00	
	PINT0164	0,0000 Ud	Pintura mate interior/exterior 15 litros	46,31	0,00	
	PINT0165	0,0000 Ud	Pintura pistas deportivas 15 litros	82,82	0,00	
	PINT0166	0,0000 Kg	Pintura plástica (pie de obra)	2,67	0,00	
	PINT0167	0,0000 Ud	Pintura plastica fachadas 14 litros	38,13	0,00	
	PINT0168	0,0000 Ud	Pintura plástica mate lavable 14 litros	36,30	0,00	
	PINT0169	0,0000 Ud	Pintura plastica satinada profesional 14 litros	52,67	0,00	
	PINT0170	0,0000 Ud	Pintura plástica semimate negro 1 Kg	4,89	0,00	
	PINT0171	0,0000 Ud	Pintura recubrimiento exterior mate 15 litros	50,69	0,00	
	PINT0172	0,0000 Ud	Pintura supercubriente mate 15 litros	42,22	0,00	
	PINT0173	0,0000 Ud	Pintura tkrom minio de plomo electrolí 4 litros	31,64	0,00	
	BICI0032	0,0000 Ud	Pinza autobloquante zamak 25mm	9,47	0,00	
	HERR1125	0,0000 Ud	Pinza electrodo 500amp	17,15	0,00	
	HERR1126	0,0000 Ud	Pinza metálica multiusos	2,30	0,00	
	ELEC0193	0,0000 Ud	Pinza multimétrica CM 600	92,69	0,00	
	HERR1127	0,0000 Ud	Pinza portaelectrodos	17,65	0,00	
	HERR1128	0,0000 Ud	Pinza portaelectrodos 400 a	23,34	0,00	
	HERR1129	0,0000 Ud	Pinza precisión punta extrafina 110mm	16,21	0,00	
	HERR1130	0,0000 Ud	Pinza precisión punta redonda 120mm	8,45	0,00	
	HERR1131	0,0000 Ud	Pinza precisión punta redonda 200mm	19,78	0,00	
	HERR1132	0,0000 Ud	Pinza xb ac31ro	0,35	0,00	
	FORE0088	0,0000 Ud	Piñón de cadena motosierra STIHL	122,85	0,00	
	LABO0139	0,0000 Ud	Pipeta de vidrio de 25 ml	4,11	0,00	
	LABO0140	0,0000 Ud	Pipeta pasteur 230 mm c.250	46,60	0,00	
	HERR1133	0,0000 Ud	Piqueta albañil	19,48	0,00	
	CHMA0254	0,0000 Ud	Piqueta de ángulo de 40 a 2 metros de alturar con pintura y 5 taladros	7,77	0,00	
	HIER0056	0,0000 Ud	Piquetes de ángulo de 40 a dos metros de altura con punta y cinc	8,70	0,00	
	LABO0141	0,0000 Ud	Piraguas y equipos	1.542,04	0,00	
	VIVE0322	0,0000 Ud	Piretro	8,37	0,00	
	VIVE0323	0,0000 Ud	Piretro mochila 30 ml al 10%	6,29	0,00	
	VIVE0324	0,0000 Ud	Piretro mochila 60 ml	6,29	0,00	
	VIVE0325	0,0000 Kg	Pistacea terebinthus	474,47	0,00	
	CARP0087	0,0000 Ud	Pistola	13,98	0,00	
	CARP0088	0,0000 Ud	Pistola clavos	104,50	0,00	
	HERR1134	0,0000 Ud	Pistola de succión aluminio 1 l.	238,65	0,00	
	HERR1135	0,0000 Ud	Pistola de succión CLASIC LUX	125,68	0,00	
	PINT0174	0,0000 Ud	Pistola gota	185,69	0,00	
	HERR1136	0,0000 Ud	Pistola gotelé presión 180 l/min 3,5 bar	139,09	0,00	
	HERR1137	0,0000 Ud	Pistola gravedad 3300-G EPA	181,46	0,00	
	HERR1138	0,0000 Ud	Pistola gravedad CLASIC LUX 0,65 l	112,26	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR1139	0,0000 Ud	Pistola gravedad gotelé 3 boquillas	119,89	0,00	
	PINT0175	0,0000 Ud	Pistola kromair plus p.2.	150,16	0,00	
	HERR1140	0,0000 Ud	Pistola metal riego	11,58	0,00	
	HERR1141	0,0000 Ud	Pistola metal riego HI-TECH 8 Posiciones	15,82	0,00	
	PINT0176	0,0000 Ud	Pistola repasos gota	259,93	0,00	
	HERR1142	0,0000 Ud	Pistola silicona psi003	7,17	0,00	
	PINT0177	0,0000 Ud	Pistola sopladora	34,45	0,00	
	HERR1143	0,0000 Ud	Pistola sopladora boquilla metálica	23,86	0,00	
	OFIC0312	0,0000 Ud	Pizarra atrium metacrilato gris translucido	320,08	0,00	
	OFIC0313	0,0000 Ud	Pizarra magnética chapa lacada 120x90 blanca	186,71	0,00	
	CHMA0255	0,0000 Kg	Placa 250*250*20	15,82	0,00	
	CHMA0256	0,0000 Kg	Placa 400*400*20	47,45	0,00	
	CUBI0014	0,0000 Ud	Placa aislante poliestireno NATURVEX BTU 1,56 x 0,964 m	17,12	0,00	
	CONS0350	0,0000 M2	Placa alveolar, e= 16 cm, l= 5,5 m	38,34	0,00	
	CONS0351	0,0000 M2	Placa alveolar, e= 20 cm, l= 6,5 m	39,83	0,00	
	CONS0352	0,0000 M2	Placa cubierta tipo Naturvex granonda o similar	16,96	0,00	
	CONS0353	0,0000 M2	Placa cubierta tipo Onduline verde tricapa o similar	13,31	0,00	
	CHMA0257	0,0000 Ud	Placa de anclaje 100x100x4 mm perforada	1,35	0,00	
	CHMA0258	0,0000 Ud	Placa de anclaje 150x150x5 mm perforada	2,89	0,00	
	CONS0354	0,0000 M2	Placa de yeso pladur de 15 mm	4,59	0,00	
	CONS0355	0,0000 Ud	Placa de Yeso PLADUR N BA 13 2,6x1,2 m.	13,98	0,00	
	CONS0356	0,0000 Ud	PLACA GRIFO PE EPE 1/2	2,43	0,00	
	CUBI0015	0,0000 Ud	Placa NATURVEX 1,52 X 1,10	20,91	0,00	
	OFIC0314	0,0000 Ud	Placa refelctante	91,53	0,00	
	CUBI0016	0,0000 M2	Placa traslucida de poliester gran onda 1100 x 1500 mm	18,83	0,00	
	CUBI0017	0,0000 M2	Placa traslucida y aislante de policarbonato celular en placas 1250 x3000 x10	30,74	0,00	
	CUBI0018	0,0000 Ud	Placas bajo teja 2 x 0,87 m minionda	12,50	0,00	
	CUBI0019	0,0000 Ud	Placas bajo teja 2 x 0,99 m	13,55	0,00	
	UPUB0126	0,0000 Ud	Placas de metacrilato con impresión digital en vinilo. 4 juegos de soportes	165,92	0,00	
	CONS0357	0,0000 Ud	PLANCHA POLIESTER TRASLUCIDA ONDA GRANDE 2,5 X	40,30	0,00	
	CONS0358	0,0000 Ud	Plancha poliester traslucida onda grande 2,5 x 1,5	45,14	0,00	
	CONS0359	0,0000 Ud	Plancha porespan de 1 cm	2,37	0,00	
	CONS0360	0,0000 Ud	Plancha porespan de 2 cm	3,41	0,00	
	CONS0361	0,0000 Ud	Plancha uralita 2,5*1,1 granonda	33,29	0,00	
	CONS0362	0,0000 Ud	Plancha uralita 3x1,10	41,87	0,00	
	VIVE0326	0,0000 Kg	Plantacote plus 8/9 8/k	4,17	0,00	
	HERR1144	0,0000 Ud	Plantaforma andamio acero standard 2 m	42,22	0,00	
	HERR1145	0,0000 Ud	Plantaforma andamio acero standard 3 m	45,04	0,00	
	SOLA0025	0,0000 Ud	Plantillas par alicatador	26,97	0,00	
	PINT0178	0,0000 Ud	Plastico con cinta KREPP 120 cm	2,86	0,00	
	PINT0179	0,0000 Ud	Plastico con cinta KREPP 35 cm	1,70	0,00	
	PINT0180	0,0000 Ud	Plastico cubretodo 2 x 50 m	4,03	0,00	
	UPUB0127	0,0000 Ud	Plastificados con adhesivo 125 micras a4	2,37	0,00	
	HERR1146	0,0000 Ud	Plataforma andamio extens. 3m	50,74	0,00	
	HERR1147	0,0000 Ud	Plataforma de andamio 3m	43,42	0,00	
	VIVE0327	0,0000 Ud	Platano	31,01	0,00	
	FONT0109	0,0000 Ud	Plato de ducha	156,04	0,00	
	OFIC0315	0,0000 mes	Plaza de parking	250,61	0,00	
	CHMA0259	0,0000 Ud	Pletina de 30*3 mm barra de 6 m	9,01	0,00	
	CHMA0260	0,0000 Ud	Pletina de 40*4 mm barra de 6 m	14,08	0,00	
	HIER0057	0,0000 MI	Pletina de acero de 20x3 mm (0,6 kg/m)	0,71	0,00	
	HIER0058	0,0000 MI	Pletina de acero de 20x6 mm (0,94 kg/m)	0,99	0,00	
	HIER0059	0,0000 MI	Pletina de acero de 40x4 mm (1,26 kg/m)	1,27	0,00	
	HIER0060	0,0000 MI	Pletina de acero de 40x6 mm (1,88 kg/m)	1,70	0,00	
	HIER0061	0,0000 MI	Pletina de acero de 40x8 mm (2,51 kg/m)	1,97	0,00	
	HIER0062	0,0000 MI	Pletina de acero de 40x8 mm (3,14 kg/m)	2,68	0,00	
	ELEC0194	0,0000 Ud	Plexo 55 instalación en superficie base suko	8,16	0,00	
	ELEC0195	0,0000 Ud	Plexo 55 instalación en superficie comutador	6,11	0,00	
	ELEC0196	0,0000 Ud	Plexo 55 instalación en superficie doblecomutador	12,81	0,00	
	ELEC0197	0,0000 Ud	Plexo 55 instalación en superficie interruptor-comutador con visor	7,22	0,00	
	ELEC0198	0,0000 Ud	Plexo 55 instalación en superficie pulsador	7,22	0,00	
	HERR1148	0,0000 Ud	Plexo 55 toma 2p+ t lat 4.8 bla	19,01	0,00	
	HERR1149	0,0000 Ud	Plexo 55 toma 2p+t lat. 10/16a	11,95	0,00	
	HERR1150	0,0000 Ud	Plomada	24,57	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR1151	0,0000 Ud	Plomada con nuez magnética	16,80	0,00	
	HERR1152	0,0000 Ud	Plomada tiralíneas de plástico "cordo" d	27,88	0,00	
	VIVE0328	0,0000 Ud	Pluviómetro	15,82	0,00	
	VIVE0329	0,0000 Ud	Pluviómetro pincho 40 l	3,96	0,00	
	HERR1153	0,0000 Ud	Pocket-Box S-BP diamante COD. 236338	36,24	0,00	
	VIVE0330	0,0000 Ud	Podadera 1 mano p110-23	46,05	0,00	
	VIVE0331	0,0000 Ud	Podadera 1 mano p126-22 und	28,66	0,00	
	FORE0089	0,0000 Ud	Podadora Bypass EXTREM 800 mm STIHL	125,68	0,00	
	FORE0090	0,0000 Ud	Podadora de altura Long 2,7-3,9 STIHL 1,9 CV	1.015,32	0,00	
	HERR1154	0,0000 Ud	Polea campana 80 x 20	8,55	0,00	
	HERR1155	0,0000 Ud	POLEA CAMPANA 90 X 10	6,11	0,00	
	HERR1156	0,0000 Ud	Polea de pozo reforzada cierre de seguridad	21,47	0,00	
	CHMA0261	0,0000 M2	Poliestireno expandido Tipo 3 Espesor 30 mm	2,18	0,00	
	CHMA0262	0,0000 M2	Poliestireno expandido Tipo 3 Espesor 40 mm	2,89	0,00	
	CHMA0263	0,0000 M2	Poliestireno expandido Tipo 3 Espesor 50 mm	3,67	0,00	
	HERR1157	0,0000 Ud	Poligrip boca curva 250 mm	22,45	0,00	
	HERR1158	0,0000 Ud	Poligrip boca curva 300 mm	41,45	0,00	
	HERR1159	0,0000 Ud	Polímetro	17,25	0,00	
	UPUB0128	0,0000 Ud	Polo de algodón con anagrama	21,53	0,00	
	CONS0363	0,0000 Ud	Polvo azul para tiralíneas 1 kg. ext	9,43	0,00	
	HERR1160	0,0000 Ud	Polvo de marcaje rojo 250 gr	3,95	0,00	
	CHMA0264	0,0000 M2	Polyfoam C3 SE Canto recto	6,22	0,00	
	CHMA0265	0,0000 M2	Polyfoam C3 TG Canto machihembrado	6,24	0,00	
	HERR1161	0,0000 Ud	Porra goma (martillo)	9,71	0,00	
	BICI0033	0,0000 Ud	portabicicletas	32,84	0,00	
	HERR1162	0,0000 Ud	Portabrocas de 2 a 13 mm	65,95	0,00	
	CARP0089	0,0000 Ud	Portaestante	2,97	0,00	
	ELEC0199	0,0000 Ud	Portafusible	5,54	0,00	
	HERR1163	0,0000 Ud	Portaherramientas de banderola	18,78	0,00	
	HERR1164	0,0000 Ud	Portaherramientas de cinturón	13,00	0,00	
	HERR1165	0,0000 Ud	Portaherramientas de encofrador	30,36	0,00	
	UPUB0129	0,0000 Ud	Portalámparas rosca 4a 250 v	1,48	0,00	
	OFIC0316	0,0000 Ud	Portanombres pinza/imperd. 90x55 rígido, paquete 50 ud	13,08	0,00	
	HERR1166	0,0000 Ud	Portanombres pinza/imperd. 90x55 sakura rígido	10,94	0,00	
	HERR1167	0,0000 Ud	Portaobjetos cinturón	15,82	0,00	
	HERR1168	0,0000 Ud	Portapuntas magnético con muelle retenedor gía SDS plus	36,26	0,00	
	HERR1169	0,0000 Ud	Portapuntas magnético universal	3,82	0,00	
	HERR1170	0,0000 Ud	Portapuntas magnético universal con muelle retenedor	20,48	0,00	
	HERR1171	0,0000 Ud	Portapuntas magnético universal con muelle retenedor cambio rápido	11,89	0,00	
	OFIC0317	0,0000 Ud	Portarrollo inox allen 200m/18	33,71	0,00	
	HERR1172	0,0000 Ud	Portatil 60w 10 mts goma	16,29	0,00	
	HERR1173	0,0000 Ud	Portatil taller fluorescente 230v	11,72	0,00	
	VIVE0332	0,0000 Ud	Portector tubo invernadero de 0,80cm de altura	1,16	0,00	
	CHMA0266	0,0000 Ud	Poste arranque, con 1 pletina vertical y 1 tornapunta y 1 tornillo	31,73	0,00	
	UPUB0130	0,0000 Ud	Poste de 80x40x2 de 2,80m	23,42	0,00	
	CHMA0267	0,0000 Ud	Poste escuadra, con 2 pletinas verticales, 3 transversales, 2 tornapuntas y 2 tornillos	47,07	0,00	
	CHMA0268	0,0000 Ud	Poste Hercules 1000 mm	19,21	0,00	
	CHMA0269	0,0000 Ud	Poste Hercules 1500 mm	25,56	0,00	
	CHMA0270	0,0000 Ud	Poste Hercules 2000 mm	31,63	0,00	
	CHMA0271	0,0000 Ud	Poste intermedio con 3 grapitas	46,30	0,00	
	CHMA0272	0,0000 Ud	Poste jabalcón, con 2 tornapuntas 3 pletinas transversales y 2 tornillos H-2,5m	16,40	0,00	
	CHMA0273	0,0000 Ud	Poste metálico de acero galvanizado de 80 x 40 mm y 2,5 m de alt	15,69	0,00	
	CHMA0274	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión arranque tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 1 metros	10,00	0,00	
	CHMA0275	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión arranque tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 1,5 metros	12,79	0,00	
	CHMA0276	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión arranque tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 2 metros	19,19	0,00	
	CHMA0277	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión bancada tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 1 metros	18,28	0,00	
	CHMA0278	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión bancada tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 1,5 metros	24,83	0,00	
	CHMA0279	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión bancada tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 2 metros	35,88	0,00	
	CHMA0280	0,0000 Ud	Poste para cercado simple torsión escuadra	9,19	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	CHMA0281	0,0000 Ud	tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 1 metros			
			Poste para cercado simple torsión escuadra	12,41	0,00	
	CHMA0282	0,0000 Ud	tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 1,5 metros			
			Poste para cercado simple torsión escuadra	17,55	0,00	
	CHMA0283	0,0000 Ud	tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 2 metros			
			Poste para cercado simple torsión intermedios	4,38	0,00	
	CHMA0284	0,0000 Ud	tubo 42 x 1,2 mm. galvanizado 1 metros			
			Poste para cercado simple torsión intermedios	5,09	0,00	
	CHMA0285	0,0000 Ud	tubo 42 x 1,2 mm. galvanizado 1,5 metros			
			Poste para cercado simple torsión intermedios	6,64	0,00	
	CHMA0286	0,0000 Ud	tubo 42 x 1,2 mm. galvanizado 2 metros			
			Poste para cercado simple torsión jabalcones	9,19	0,00	
	CHMA0287	0,0000 Ud	tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 1 metros			
			Poste para cercado simple torsión jabalcones	12,41	0,00	
	CHMA0288	0,0000 Ud	tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 1,5 metros			
			Poste para cercado simple torsión jabalcones	17,55	0,00	
	CHMA0289	0,0000 Ud	tubo 42 x 1,5 mm. galvanizado 2 metros			
			Poste para cercado simple torsión riostras tubo	3,56	0,00	
	CHMA0290	0,0000 Ud	42 x 1 mm. galvanizado 1 metros			
			Poste para cercado simple torsión riostras tubo	4,38	0,00	
	CHMA0291	0,0000 Ud	42 x 1 mm. galvanizado 1,5 metros			
			Poste para cercado simple torsión riostras tubo	5,79	0,00	
	CHMA0292	0,0000 Ud	42 x 1 mm. galvanizado 2 metros			
			Poste para cercados galvanizado central 2400 mm	57,33	0,00	
	CHMA0293	0,0000 Ud	Poste para cercados galvanizado esquina 2400 mm	76,67	0,00	
	CHMA0294	0,0000 Ud	Poste para cercados galvanizado extremo 2400 mm	50,95	0,00	
	CHMA0295	0,0000 Ud	Poste para cercados galvanizado intermedio 2400 mm	23,93	0,00	
	MTRA0095	0,0000 Ud	Poste tipo telegráfico de 5 m longitud 15/17 diam.	104,50	0,00	
	CHMA0296	0,0000 Ud	Poste tubo rect. 60 x 40 x 1,5 mm. color marrón ral 8007 a/2,4 m.	14,02	0,00	
	CHMA0297	0,0000 Ud	POSTE TUBO RECT.60X40X1,5 MM COLOR A/2,40 M	14,02	0,00	
	CHMA0298	0,0000 Ud	Poste tubo recto 60x40x1,5 mm. galvanizada Altura 1250 mm	9,22	0,00	
	CHMA0299	0,0000 Ud	Poste tubo recto 60x40x1,5 mm. galvanizada Altura 1800 mm	13,26	0,00	
	CHMA0300	0,0000 Ud	Poste tubo recto 60x40x1,5 mm. galvanizada Altura 2350 mm	17,32	0,00	
	CHMA0301	0,0000 Ud	Poste tubo recto 60x40x1,5 mm. Poliester Altura 1250 mm (verde o blanco)	8,22	0,00	
	CHMA0302	0,0000 Ud	Poste tubo recto 60x40x1,5 mm. Poliester Altura 1800 mm (verde o blanco)	11,38	0,00	
	CHMA0303	0,0000 Ud	Poste tubo recto 60x40x1,5 mm. Poliester Altura 2350 mm (verde o blanco)	14,91	0,00	
	MTRA0096	0,0000 Ud	Postes rollizos rusticos cepillados de 1,50m de longitud 14/16cm de diametro sin punta	16,63	0,00	
	VIVE0333	0,0000 Ud	Potasio permanganato nacional nc 28416100	9,49	0,00	
	CARP0090	0,0000 Ud	Precercos de una hoja de cabezal universal 110 x 35 mm	21,13	0,00	
	CARP0091	0,0000 Ud	Precercos de una hoja de cabezal universal 70 x 35 mm	14,46	0,00	
	CARP0092	0,0000 Ud	Precercos de una hoja de cabezal universal 90 x 35 mm	18,91	0,00	
	OFIC0318	0,0000 Ud	Precinto embalar pvc 48x66 marron	1,53	0,00	
	FORE0091	0,0000 Ud	Prefiltros fs 550	4,24	0,00	
	CARP0093	0,0000 Ud	Premarco abeto 72,5 70x30	18,20	0,00	
	ELEC0200	0,0000 Ud	Prensaterminales	106,96	0,00	
	OFIC0319	0,0000 Ud	Prismático minos	441,29	0,00	
	LABO0142	0,0000 Ud	Probeta graduada de 100 cc.	5,37	0,00	
	LABO0143	0,0000 Ud	Probeta graduada de 250 cc.	9,01	0,00	
	LABO0144	0,0000 Ud	Probeta graduada de 500 cc.	13,76	0,00	
	VIVE0334	0,0000 Ud	Programador	11,32	0,00	
	VIVE0335	0,0000 Ud	Programador autónomo de grifo	85,73	0,00	
	FONT0110	0,0000 Ud	Programador con válvula	92,14	0,00	
	VIVE0336	0,0000 Ud	Programador electrico wt 1030	55,70	0,00	
	VIVE0337	0,0000 Ud	Programador electronico semana	13,70	0,00	
	ELEC0201	0,0000 Ud	Programador enchufable digital	45,84	0,00	
	FONT0111	0,0000 Ud	Programador grifo	70,54	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	FONT0112	0,0000 Ud	Programador grifo 2 vías	60,66	0,00	
	VIVE0338	0,0000 Ud	Programador ITC6 ref JITC 06	117,94	0,00	
	VIVE0339	0,0000 Ud	Programador modular 8 estaciones	515,42	0,00	
	VIVE0340	0,0000 Ud	Programador pilas c/valvula	47,78	0,00	
	FONT0113	0,0000 Ud	Programador riego exterioro 6 zonas	121,43	0,00	
	HERR1174	0,0000 Ud	PROLONGADOR 3M 3X1,5	3,46	0,00	
	ELEC0202	0,0000 Ud	Prolongador 5 m	8,36	0,00	
	FORE0092	0,0000 Ud	Prolongador de barrena STIHL 1000 mm	166,63	0,00	
	FORE0093	0,0000 Ud	Prolongador de barrena STIHL 500 mm	136,98	0,00	
	LABO0145	0,0000 Ud	Propipeta	23,72	0,00	
	VIVE0341	0,0000 Ud	Propolis botella 1 l	43,49	0,00	
	VIVE0342	0,0000 Ud	Propolis botella 1l	42,36	0,00	
	FORE0094	0,0000 Ud	Protector cadena motosierra STIHL	3,95	0,00	
	FORE0095	0,0000 Ud	Protector con tope para sierra circular STIHL	25,42	0,00	
	HERR1175	0,0000 Ud	Protector de oidos BILSON VICKING V3	35,16	0,00	
	FORE0096	0,0000 Ud	Protector de oidos plegable STIHL	31,07	0,00	
	VIVE0343	0,0000 Ud	Protector fibra diam. 14 cm.	0,09	0,00	
	FORE0097	0,0000 Ud	Protector punta de las cuchillas cortasetos STIHL	11,44	0,00	
	FORE0098	0,0000 Ud	Protector STIHL para triturar	66,37	0,00	
	FORE0099	0,0000 Ud	Protector universal STIHL	33,89	0,00	
	ELEC0203	0,0000 Ud	Proyector con detección de presencia 150° 150 W	34,60	0,00	
	ELEC0204	0,0000 Ud	Proyector con detección de presencia 500° 150 W	37,29	0,00	
	ELEC0205	0,0000 Ud	Proyector de cuarzo yodo 1000 W	23,17	0,00	
	ELEC0206	0,0000 Ud	Proyector de cuarzo yodo 150 W	6,55	0,00	
	ELEC0207	0,0000 Ud	Proyector de cuarzo yodo 500 W	9,06	0,00	
	ELEC0208	0,0000 Ud	Proyector de halogenuro metálico 150 W	91,71	0,00	
	ELEC0209	0,0000 Ud	Proyector de halogenuro metálico 250 W	114,68	0,00	
	ELEC0210	0,0000 Ud	Proyector de halogenuro metálico 400 W	125,70	0,00	
	ELEC0211	0,0000 Ud	Proyectores de 250 para iluminar nave y camino de entrada	310,67	0,00	
	ELEC0212	0,0000 Ud	Proyectores de 400 w con óptica intensiva para iluminación de nave y esplanada	917,88	0,00	
	VIVE0344	0,0000 Kg	Prunus mahaleb	167,65	0,00	
	VIVE0345	0,0000 Kg	Prunus spinosa-v-02	143,49	0,00	
	CHMA0304	0,0000 Ud	Puerta 2 hojas galvanizada 2000 x 3000 mm	519,66	0,00	
	CHMA0305	0,0000 Ud	Puerta 2 hojas galvanizada 2000 x 4000 mm	691,94	0,00	
	CHMA0306	0,0000 Ud	Puerta 2 hojas galvanizada 2000 x 5000 mm	1.037,91	0,00	
	CARP0094	0,0000 Ud	Puerta aluminio	706,00	0,00	
	CARP0095	0,0000 Ud	Puerta block roma roble cg 62,5 d	225,21	0,00	
	CARP0096	0,0000 Ud	Puerta block roma roble cg 62,5 i	225,21	0,00	
	CARP0097	0,0000 Ud	Puerta ciegas en madera de roble con contracerco de DM, molduras de DM de 70 x 10, barnizado a pistola natural...	262,96	0,00	
	CARP0098	0,0000 Ud	Puerta corredera 1800 kg kit (embrague, finales de carrera, placa fijacion suelo, receptor enchufable, emisor monocanal, fotocel	1.091,28	0,00	
	CARP0099	0,0000 Ud	Puerta cortafuegos con sistema antipánico	310,60	0,00	
	CARP0100	0,0000 Ud	Puerta cortafuegos dos hojas	454,64	0,00	
	CHMA0307	0,0000 Ud	Puerta ensamblada galvanizada 0,80 x 2,00 metros	87,55	0,00	
	CARP0101	0,0000 Ud	Puerta galvanizada ensamblada de paso lacada	111,49	0,00	
	CHMA0308	0,0000 Ud	Puerta Hercules 1000 x1000 mm	376,97	0,00	
	CHMA0309	0,0000 Ud	Puerta Hercules 1500 x1000 mm	454,60	0,00	
	CHMA0310	0,0000 Ud	Puerta Hercules 2000 x1000 mm	540,35	0,00	
	CHMA0311	0,0000 Ud	Puerta peatonal galvanizada 2000 x 1000 mm	201,93	0,00	
	CHMA0312	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 0,8 Altura 1 metros galvanizado	125,68	0,00	
	CHMA0313	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 0,8 Altura 1,5 metros galvanizado	169,45	0,00	
	CHMA0314	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 0,8 Altura 2 metros galvanizado	281,01	0,00	
	CHMA0315	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 1 Altura 2 metros galvanizado	320,55	0,00	
	CHMA0316	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 1,2 Altura 2 metros galvanizado	343,15	0,00	
	CHMA0317	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 2 Altura 2 metros galvanizado	467,41	0,00	
	CHMA0318	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 2,16 Altura 1 metros galvanizado	273,95	0,00	



**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	CHMA0319	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 3 Altura 1,5 metros galvanizado	426,46	0,00	
	CHMA0320	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 3 Altura 2 metros galvanizado	478,71	0,00	
	CHMA0321	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 4 Altura 1,5 metros galvanizado	464,59	0,00	
	CHMA0322	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 4 Altura 2 metros galvanizado	540,84	0,00	
	CHMA0323	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 5 Altura 1,5 metros galvanizado	559,20	0,00	
	CHMA0324	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 5 Altura 2 metros galvanizado	673,58	0,00	
	CHMA0325	0,0000 Ud	Puerta sin zócalo de malla soldada Long.: 6 Altura 2 metros galvanizado	752,66	0,00	
	HERR1176	0,0000 Ud	Pulpo 2 ram. 1 mt c/gancho	310,78	0,00	
	HERR1177	0,0000 Ud	Pulpo 6 ud	13,13	0,00	
	VIVE0346	0,0000 Ud	Pulverizador de presión de previa de 15 l.	116,40	0,00	
	VIVE0347	0,0000 Ud	Pulverizador de presión previa de 1,5 l.	19,29	0,00	
	HERR1178	0,0000 Ud	Pulverizador Júpiter 6 litros	42,08	0,00	
	VIVE0348	0,0000 Ud	Pulverizador manual de presión previa de 5 l.	36,30	0,00	
	HERR1179	0,0000 Ud	Pulverizador Venus 16 litros	47,31	0,00	
	HERR1180	0,0000 Ud	Punta atornillador caja 5 ud	12,29	0,00	
	HERR1181	0,0000 Ud	Punta BIFLEX guía 1/4" PH	1,22	0,00	
	HERR1182	0,0000 Ud	Punta BIFLEX guía 1/4" PZ	1,22	0,00	
	HERR1183	0,0000 Ud	Punta BIFLEX TIN guía 1/4" PH	2,05	0,00	
	HERR1184	0,0000 Ud	Punta BIFLEX TIN guía 1/4" PZ	2,05	0,00	
	CARP0102	0,0000 Kg	Punta c/plana 17x70 (kg)	3,77	0,00	
	CARP0103	0,0000 Kg	Punta c/plana 20x100 (kg)	4,04	0,00	
	CARP0104	0,0000 Kg	Punta c/plana 23x140 (kg)	4,29	0,00	
	HERR1185	0,0000 Ud	Punta cabeza perdida 10 x 30 3 kg	14,06	0,00	
	HERR1186	0,0000 Ud	Punta cabeza perdida 14 x 40 3 kg	11,01	0,00	
	HERR1187	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 10 x 20 3 kg	21,04	0,00	
	HERR1188	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 15 x 50 3 kg	8,83	0,00	
	HERR1189	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 17 x 70 3 kg	6,07	0,00	
	HERR1190	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 2,9 x 30 100 ud	1,33	0,00	
	HERR1191	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 2,9 x 40 100 ud	1,48	0,00	
	HERR1192	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 20 x 100 3 kg	6,07	0,00	
	HERR1193	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 22 x 120 3 kg	8,76	0,00	
	HERR1194	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 3,4 x 35 100 ud	1,58	0,00	
	HERR1195	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 3,4 x 50 100 ud	2,12	0,00	
	HERR1196	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 3,4 x 60 100 ud	2,47	0,00	
	HERR1197	0,0000 Ud	Punta cabeza plana 3,4 x 70 100 ud	2,99	0,00	
	HERR1198	0,0000 Ud	Punta caja 17ud COMBI+ portapuntas magnético	34,88	0,00	
	HERR1199	0,0000 Ud	Punta caja 30 ud PH ó PZ + portapuntas magnético	26,12	0,00	
	CARP0105	0,0000 Ud	Punta cpl 3,0x40 (500 unid)	8,94	0,00	
	HERR1200	0,0000 Ud	Punta de acero cabeza cónica cincada 15 x 20 250 ud	2,26	0,00	
	HERR1201	0,0000 Ud	Punta de acero cabeza cónica cincada 20 x 25 100 ud	1,83	0,00	
	HERR1202	0,0000 Ud	Punta de acero cabeza cónica cobreada 15 x 20 200 ud	2,18	0,00	
	HERR1203	0,0000 Ud	Punta de acero cabeza cónica cobreada 20 x 35 100 ud	2,24	0,00	
	HERR1204	0,0000 Ud	Punta de acero cabeza cónica cobreada 20 x 45 100 ud	2,97	0,00	
	HERR1205	0,0000 Ud	Punta DIAMOND BIFLEX guía 1/4" PH	3,82	0,00	
	HERR1206	0,0000 Ud	Punta DIAMOND BIFLEX guía 1/4" PZ	3,82	0,00	
	HERR1207	0,0000 Ud	Punta DIAMOND guía 1/4" PH	3,05	0,00	
	HERR1208	0,0000 Ud	Punta DIAMOND guía 1/4" PZ	3,05	0,00	
	HERR1209	0,0000 Ud	Punta en blister perforado tira de 10 puntas	22,24	0,00	
	CARP0106	0,0000 Ud	Punta hierro cabeza plana 20x100 kg	1,86	0,00	
	CARP0107	0,0000 Ud	Punta hierro cabeza plana 23x140	2,51	0,00	
	HERR1210	0,0000 Ud	Punta S-B PH 2T COD. 258125	0,78	0,00	
	HERR1211	0,0000 Ud	Punta S-B PH 2T (50 Uds.)	52,25	0,00	
	HERR1212	0,0000 Ud	Punta S-B PH 3T (20 Uds.)	24,57	0,00	
	HERR1213	0,0000 Ud	Punta S-B PH 3T COD. 258126	0,92	0,00	
	HERR1214	0,0000 Ud	Punta Set 31 puntas	38,53	0,00	
	HERR1215	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" PH 0 a 3	2,12	0,00	
	HERR1216	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" Plana 4 a 6,5	1,02	0,00	
	HERR1217	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" Plana 6,5 a 9	2,97	0,00	
	HERR1218	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" E Extradura PH	0,54	0,00	
	HERR1219	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" E Extradura PZ	0,54	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR1220	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" E Extradura Reducida PH	1,92	0,00	
	HERR1221	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" E Extradura Reducida PZ	2,07	0,00	
	HERR1222	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" LARGA PH 0 a 3	5,50	0,00	
	HERR1223	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" LARGA PZ 0 a 3	5,50	0,00	
	HERR1224	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" Plana TIN	2,88	0,00	
	HERR1225	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" PZ 4	3,70	0,00	
	HERR1226	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" PZ 0 a 3	0,46	0,00	
	HERR1227	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" TIN PH	1,54	0,00	
	HERR1228	0,0000 Ud	Punta standard guía 1/4" TIN PZ	1,54	0,00	
	HERR1229	0,0000 Ud	Puntal 160-290	32,33	0,00	
	HERR1230	0,0000 Ud	Puntal 75-125	26,12	0,00	
	HERR1231	0,0000 Ud	Puntal obra	17,65	0,00	
	HERR1232	0,0000 Ud	Puntal P3N de 1,6 a 3 m	17,65	0,00	
	HERR1233	0,0000 Ud	Puntas atornillador 2 x 25 mm 5 ud	3,91	0,00	
	CONS0364	0,0000 Kg	Puntas de acero 17x70	1,16	0,00	
	CONS0365	0,0000 Kg	Puntas para encofrar de 7 cm cabeza plana 10/20/25	1,11	0,00	
	CONS0366	0,0000 Kg	Puntas planas 20 x100	1,11	0,00	
	OFIC0320	0,0000 Ud	Puntero game punteros (3 Ud)	7,88	0,00	
	OFIC0321	0,0000 Ud	Puntero gamedslitep punte (3 ud)	4,39	0,00	
	HERR1234	0,0000 Ud	Puntero albañil 300 mm	16,57	0,00	
	HERR1235	0,0000 Ud	Puntero inserción hexagonal 13 mm	10,17	0,00	
	HERR1236	0,0000 Ud	Puntero inserción hexagonal 30 mm	32,06	0,00	
	HERR1237	0,0000 Ud	Puntero inserción piramidal SDS max 14 mm	16,53	0,00	
	HERR1238	0,0000 Ud	Puntero inserción piramidal SDS max 18 mm	19,48	0,00	
	HERR1239	0,0000 Ud	Puntero octogonal 18 x 300	10,73	0,00	
	HERR1240	0,0000 Ud	Puntero octogonal 18 x 400	12,00	0,00	
	HERR1241	0,0000 Ud	Puntero poligonal autoafilante HILTI 25	23,93	0,00	
	HERR1242	0,0000 Ud	Puntero poligonal autoafilante HILTI 35	29,85	0,00	
	HERR1243	0,0000 Ud	Puntero poligonal autoafilante HILTI 36	55,37	0,00	
	HERR1244	0,0000 Ud	Puntero poligonal autoafilante HILTI 50	75,20	0,00	
	HERR1245	0,0000 Ud	Puntero SDS MAX 400	14,68	0,00	
	HERR1246	0,0000 Ud	Puntero SDS MAX 600	19,91	0,00	
	HERR1247	0,0000 Ud	Punteros ( 16x300)	8,66	0,00	
	ELEC0213	0,0000 Ud	Punto de luz para alimentar célula exterior bajo tubo rígido	101,84	0,00	
	ELEC0214	0,0000 Ud	Puntos de luz realizado con manguera de 3x4 mm2 de 1000 V enterrado bajo tubo de 25 mm hasta columna	101,84	0,00	
	HERR1248	0,0000 Ud	Punzadora de perfiles	96,01	0,00	
	HERR1249	0,0000 Ud	Punzon cuadrado	7,48	0,00	
	VIVE0349	0,0000 Ud	Punzon p/tuberia+10 tapones 4m	2,14	0,00	
	VIVE0350	0,0000 Ud	Punzón sacabocados 3	12,85	0,00	
	CONS0367	0,0000 Ud	Punzonadora de perfiles para 1 mano	96,01	0,00	
	HERR1250	0,0000 Ud	Punzor redondo	7,13	0,00	
	FONT0114	0,0000 Ud	Purgador radiador	5,30	0,00	
	VIVE0351	0,0000 Kg	Quercus coccifera-riu28-02	5,60	0,00	
	VIVE0352	0,0000 Kg	Quercus suber-es03-ident.-02	3,28	0,00	
	HERR1251	0,0000 Ud	Racor Barcelona 35-1 1/4"	14,06	0,00	
	VIVE0353	0,0000 Ud	Racor barcelona mang.2p 25x25	4,43	0,00	
	VIVE0354	0,0000 Ud	Racor barcelona mang.2p 25x25	4,96	0,00	
	VIVE0355	0,0000 Ud	Racor Barcelona manguera 30	3,83	0,00	
	VIVE0356	0,0000 Ud	Racor Barcelona manguera 30x30	8,53	0,00	
	VIVE0357	0,0000 Ud	Racor Barcelona Rosca M 1"	3,95	0,00	
	VIVE0358	0,0000 Ud	Racor Barna rosca macho 1"x1"	8,53	0,00	
	VIVE0359	0,0000 Ud	Racord 1/2 macho 12/16 mm	0,90	0,00	
	VIVE0360	0,0000 Ud	Racord 3/4 macho 12/16mm	0,93	0,00	
	VIVE0361	0,0000 Ud	Racord 8 mm k3478	2,77	0,00	
	FONT0115	0,0000 Ud	Radiador ancho 560	107,74	0,00	
	HERR1252	0,0000 Ud	Radial AMOLADORA GWS 20-230 H	183,46	0,00	
	HERR1253	0,0000 Ud	Raeder sin mango	13,42	0,00	
	HERR1254	0,0000 Ud	Rasca vidrios hoja retractil	3,87	0,00	
	PINT0181	0,0000 Ud	Rascador metalico	8,26	0,00	
	CHMA0326	0,0000 Ud	Rascador monocapas	10,45	0,00	
	HERR1255	0,0000 Ud	Rascador obra mango madera 300 x 150	25,42	0,00	
	HERR1256	0,0000 Ud	Rascador obra vista	11,36	0,00	
	CHMA0327	0,0000 Ud	Rascador yesero aluminio	26,12	0,00	
	CONS0368	0,0000 Ud	Rasilla 1ª fina piera o calaf 28x14	0,13	0,00	
	CONS0369	0,0000 Ud	RASILLON 1MTX 25	1,36	0,00	
	CONS0370	0,0000 Ud	Rasillon 1mtx 25	1,52	0,00	
	CONS0371	0,0000 Ud	RASILLON 40 X 20 X4	0,33	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	CONS0372	0,0000 Ud	Rasillon 40 x 20 x4	0,37	0,00	
	CONS0373	0,0000 Ud	Rasillón 40*20*4	0,39	0,00	
	CONS0374	0,0000 Ud	Rasillón 40x20x4	0,34	0,00	
	CONS0375	0,0000 Ud	Rasillón 40x20x7	0,48	0,00	
	CONS0376	0,0000 Ud	Rasillón cerámico 100x25x4 cm	1,16	0,00	
	CONS0377	0,0000 Ud	Rasillón cerámico 30x15x4 cm	0,20	0,00	
	CONS0378	0,0000 Ud	Rasillón cerámico 40x20x4 cm	0,30	0,00	
	CONS0379	0,0000 Ud	Rasillón cerámico 50x20x4 cm	0,48	0,00	
	CONS0380	0,0000 Ud	Rasillón cerámico 50x20x7 cm	0,78	0,00	
	CONS0381	0,0000 Ud	Rasillón cerámico m-h 100x24x24 (pie de obra)	0,75	0,00	
	CONS0382	0,0000 Ud	Rasillón cerámico m-h 100x25x4 cm	1,61	0,00	
	CONS0383	0,0000 Ud	Rasillón de 1*25	1,49	0,00	
	VIVE0362	0,0000 Ud	Rastrillo	9,54	0,00	
	HERR1257	0,0000 Ud	Rastrillo jardín sin mango	5,36	0,00	
	VIVE0363	0,0000 Ud	Ratchet /35 ganchos 6m butano ud	21,26	0,00	
	HERR1258	0,0000 Ud	Ratchet 25 mm	9,47	0,00	
	VIVE0364	0,0000 Ud	Ratchet 50 8+0.5 m g. cerrado	42,36	0,00	
	HERR1259	0,0000 Ud	Ratchet 50 mm	30,36	0,00	
	OFIC0322	0,0000 Ud	Ratón óptico usb	24,23	0,00	
	HERR1260	0,0000 Ud	Ratrilla	11,44	0,00	
	HERR1261	0,0000 Ud	Realce Andamio Homologado aluminio Pack altura de trabajo 3,8 m	237,24	0,00	
	HERR1262	0,0000 Ud	Realce Andamio Homologado aluminio Pack altura de trabajo 7 m	547,90	0,00	
	LABO0146	0,0000 Ud	Reativos kit de reactivos por elemento (elegir )	120,03	0,00	
	HERR1263	0,0000 Ud	Recambio mascarilla	6,77	0,00	
	VIVE0365	0,0000 Ud	Recambio sulfatadora (pieza cautex)	21,06	0,00	
	HERR1264	0,0000 Ud	Recatador EAW H10	11,79	0,00	
	HERR1265	0,0000 Ud	Recatador EAW H12	15,82	0,00	
	HERR1266	0,0000 Ud	Recatador EAW H6	9,68	0,00	
	HERR1267	0,0000 Ud	Recatador EAW H8	10,59	0,00	
	ELEC0215	0,0000 Ud	Receptor puerta automática	65,52	0,00	
	PINT0182	0,0000 Ud	Recogedor grande con mango	2,65	0,00	
	LABO0147	0,0000 Ud	RECOGEHOJAS	21,30	0,00	
	VIVE0366	0,0000 Ud	Recogehojas plano	12,21	0,00	
	HIER0063	0,0000 Ud	Rectángulo estructural 080 040 3 06m 26 barras	690,83	0,00	
	HIER0064	0,0000 Ud	Rectángulo-l.c. 050 040 1,5 0,6m 2 barras	211,81	0,00	
	HIER0065	0,0000 Ud	Rectángulo-l.c. 050 040 1,5 0,6m 5 barras	294,60	0,00	
	HIER0066	0,0000 hms	Rectángulo-l.c. 06 m	169,06	0,00	
	LABO0148	0,0000 Ud	Red ánodo	5,99	0,00	
	VIVE0367	0,0000 Ud	Red de 5x10 construc.rebordea	0,86	0,00	
	HERR1268	0,0000 Ud	Red de protección para instalar con horcas 50 m	125,68	0,00	
	ELEC0216	0,0000 Ud	Red de toma de tierra	141,21	0,00	
	ELEC0217	0,0000 Ud	Red equipotencial para protección de tensiones de paso y contacto con caja de seccionamiento	395,39	0,00	
	VIVE0368	0,0000 Ud	Red galva 1-3/4	0,92	0,00	
	LABO0149	0,0000 M2	Red para peces	1,83	0,00	
	VIVE0369	0,0000 Ud	Red tubo-tubo 15x14	0,71	0,00	
	VIVE0370	0,0000 Ud	Red tubo-tubo 22-18 2 uds	3,05	0,00	
	VIVE0371	0,0000 Ud	Red. Copa PVC pres. 63-50x40	1,54	0,00	
	VIVE0372	0,0000 Ud	Red. macho - hembra p.e. 1" x 1/2"	0,85	0,00	
	HIER0067	0,0000 Ud	Redondo corrugado B-500-S en barras de 3 m Ø 10	1,83	0,00	
	HIER0068	0,0000 Ud	Redondo corrugado B-500-S en barras de 3 m Ø 12	1,75	0,00	
	HIER0069	0,0000 Ud	Redondo corrugado B-500-S en barras de 3 m Ø 16	1,69	0,00	
	HIER0070	0,0000 Ud	Redondo corrugado B-500-S en barras de 3 m Ø 6	2,20	0,00	
	HIER0071	0,0000 Ud	Redondo corrugado B-500-S en barras de 3 m Ø 8	1,95	0,00	
	HIER0072	0,0000 Ud	Redondo-galva 060 1,5 06m 122,0 barras	10,34	0,00	
	HIER0073	0,0000 tm	Redondo-liso, 08 06m	888,32	0,00	
	CONS0384	0,0000 Ud	Reducción Canal con rejilla galvanizada y block system 75-63 x 50 mm	2,18	0,00	
	CONS0385	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 110-75 mm	1,37	0,00	
	CONS0386	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 110-90 mm	1,45	0,00	
	CONS0387	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 125-110 mm	1,22	0,00	
	CONS0388	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 125-75 mm	1,48	0,00	
	CONS0389	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 125-90 mm	1,40	0,00	
	CONS0390	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 160-110 mm	2,50	0,00	
	CONS0391	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 160-125 mm	2,67	0,00	
	CONS0392	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 160-200 mm	7,03	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	CONS0393	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 75-50 mm	1,12	0,00	
	CONS0394	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 90-50 mm	1,06	0,00	
	CONS0395	0,0000 Ud	Reducción excéntrica PVC Ø 90-75 mm	1,03	0,00	
	VIVE0373	0,0000 Ud	Reduccion h-m 3/4-1/2 g55	0,50	0,00	
	FONT0116	0,0000 Ud	Reduccion radiadores	0,50	0,00	
	VIVE0374	0,0000 Ud	Reducción sanitaria 110/160	3,57	0,00	
	OFIC0323	0,0000 Ud	Reembolso ( Hasta 1000 ? ) de Carta Certificada	1,63	0,00	
	OFIC0324	0,0000 Ud	Reembolso de Paquete Azul	1,63	0,00	
	ELEC0218	0,0000 Ud	Reflector LED 1 W	12,36	0,00	
	VIVE0375	0,0000 Ud	Regadera de 13 l	12,00	0,00	
	VIVE0376	0,0000 Ud	Regaderas de 10 l.	14,24	0,00	
	LABO0150	0,0000 Ud	Regilla arqueológica	275,36	0,00	
	CONS0396	0,0000 Ud	Regilla Canaleta de desagüe PVC 130 x 500 cm	4,48	0,00	
	CONS0397	0,0000 Ud	Regilla Canaleta de desagüe PVC 200 x 500 cm	12,28	0,00	
	HERR1269	0,0000 Ud	Regla fija aluminio 2 m	16,80	0,00	
	HERR1270	0,0000 Ud	Regla fija aluminio 2,5 m	20,33	0,00	
	HERR1271	0,0000 Ud	Regla fija aluminio 3 m	24,42	0,00	
	HERR1272	0,0000 Ud	Regla fija galvanizada 40 x 40 x 1,2-2,5 m	14,97	0,00	
	HERR1273	0,0000 Ud	Regla fija galvanizada 40 x 40 x 1,2-3,5 m	17,09	0,00	
	HERR1274	0,0000 Ud	Regla repart cerrada en H al 1,8 m	26,69	0,00	
	HERR1275	0,0000 Ud	Regla repart trapezoidal 1 m aluminio	13,42	0,00	
	HERR1276	0,0000 Ud	Regla repart trapezoidal 1,8 m aluminio	21,47	0,00	
	HERR1277	0,0000 Ud	Regla telescópica galvanizada 1950 a 3100	33,33	0,00	
	HERR1278	0,0000 Ud	Regla telescópica pintada 1950 a 3101	27,54	0,00	
	ELEC0219	0,0000 Ud	Regleta de conexión 380 V hasta 10 mm 12 polos	1,44	0,00	
	ELEC0220	0,0000 Ud	Regleta de conexión 380 V hasta 16 mm 12 polos	2,35	0,00	
	ELEC0221	0,0000 Ud	Regleta de conexión 380 V hasta 25 mm 12 polos	6,03	0,00	
	ELEC0222	0,0000 Ud	Regleta de conexión 380 V hasta 4 mm 12 polos	1,07	0,00	
	ELEC0223	0,0000 Ud	Regleta de conexión 380 V hasta 6 mm 12 polos	1,12	0,00	
	ELEC0224	0,0000 Ud	Regleta industrial perfil en chapa, tratado con polvo Epoxi blanco 2x58*	28,83	0,00	
	HERR1279	0,0000 Ud	REGLETA Nº 6	0,31	0,00	
	HERR1280	0,0000 Ud	REGLETA Nº25 COLOR NEGRO	2,13	0,00	
	ELEC0225	0,0000 Ud	Regulador de cargas vms 430 amp 24 v.	2.885,51	0,00	
	VIVE0377	0,0000 Ud	Regulador de gas doméstico	9,40	0,00	
	VIVE0378	0,0000 Ud	Regulador de presión Bolsa 20 Ud	17,49	0,00	
	FONT0117	0,0000 Ud	Regulador gas butano	10,16	0,00	
	VIVE0379	0,0000 Ud	Regulador presión bomba pistones (annovi reverberi y el modelo xt 8-12, presión 120 bar y rpm 1450) mesa nebulizador válvula min	117,62	0,00	
	VIVE0380	0,0000 Ud	Regulador Presión Rain Bird 1,75 at	13,93	0,00	
	VIVE0381	0,0000 Ud	Reguladores presion PSI15 ref A8860015	17,49	0,00	
	VIVE0382	0,0000 Ud	Reguladores presion PSI30 ref A8860030	17,49	0,00	
	VIVE0383	0,0000 Ud	Reguladores presion PSI40 ref A8860040	17,49	0,00	
	CONS0398	0,0000 Ud	Reja y marco fundición 520 x 310 x 40 mm Abatible	45,83	0,00	
	PINT0183	0,0000 Ud	Rejilla cubeta	1,96	0,00	
	ELEC0226	0,0000 Ud	Rejilla de impulsión	13,48	0,00	
	ELEC0227	0,0000 Ud	Rejilla de retorno	14,68	0,00	
	CHMA0328	0,0000 M2	Rejilla emparrillado electrofundido entregirado 5 mm luz 30 x 30 grueso 30 x 2	82,83	0,00	
	CHMA0329	0,0000 Ud	Rejilla fleje 30 x 2 mm Luz 30 mm Long.:1000 Altura 2000mm galvanizada ogris	148,27	0,00	
	CHMA0330	0,0000 Ud	Rejilla fleje 30 x 2 mm Luz 34 mm Long.:2000 Altura 1000mm galvanizada ogris	73,43	0,00	
	FONT0118	0,0000 Ud	Rejilla gas butano	0,98	0,00	
	HERR1281	0,0000 Ud	Remachadora BM 65	30,22	0,00	
	HERR1282	0,0000 Ud	Remachadora BM 90	107,61	0,00	
	HERR1283	0,0000 Ud	Remachadora BM 93	107,61	0,00	
	HERR1284	0,0000 Ud	REMACHADORA BM-65 BLISTER	26,28	0,00	
	HERR1285	0,0000 Ud	Remachadora bm-65 blister	29,43	0,00	
	HERR1286	0,0000 Ud	Remachadora profesional manual	34,74	0,00	
	HERR1287	0,0000 Ud	REMACHE	0,01	0,00	
	VIVE0384	0,0000 Ud	Remache 4,8 x 14 al/ac	3,27	0,00	
	HERR1288	0,0000 Ud	Remache 4x14	12,07	0,00	
	HERR1289	0,0000 Ud	Remache 5x14	10,29	0,00	
	HERR1290	0,0000 Ud	Remache 5x25 flor	20,12	0,00	
	HERR1291	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 3,2 x 10 50 ud	2,26	0,00	
	HERR1292	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 3,2 x 12 50 ud	2,34	0,00	
	HERR1293	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 3,2 x 15 50 ud	2,48	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR1294	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 3,2 x 6 50 ud	2,09	0,00	
	HERR1295	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 3,2 x 8 50 ud	2,17	0,00	
	HERR1296	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4 x 10 50 ud	2,34	0,00	
	HERR1297	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4 x 12 50 ud	2,54	0,00	
	HERR1298	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4 x 14 50 ud	2,65	0,00	
	HERR1299	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4 x 16 500 ud	17,65	0,00	
	HERR1300	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4 x 6 50 ud	2,17	0,00	
	HERR1301	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4 x 8 50 ud	2,26	0,00	
	HERR1302	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4,8 x 10 50 ud	3,01	0,00	
	HERR1303	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4,8 x 12 50 ud	3,16	0,00	
	HERR1304	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4,8 x 14 50 ud	3,39	0,00	
	HERR1305	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4,8 x 16 250 ud	19,77	0,00	
	HERR1306	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4,8 x 18 250 ud	19,91	0,00	
	HERR1307	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4,8 x 21 250 ud	24,15	0,00	
	HERR1308	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4,8 x 24 250 ud	18,50	0,00	
	HERR1309	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4,8 x 30 250 ud	20,89	0,00	
	HERR1310	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4,8 x 35 250 ud	17,36	0,00	
	HERR1311	0,0000 Ud	Remache cabeza alomada 4,8 x 8 50 ud	2,71	0,00	
	HERR1312	0,0000 Ud	Remache flor 4,8 x 35 150 ud	17,09	0,00	
	HERR1313	0,0000 Ud	Remache flor 4,8 x 40 150 ud	19,21	0,00	
	HERR1314	0,0000 Ud	Remache flor 4,8 x 45 150 ud	14,06	0,00	
	HERR1315	0,0000 Ud	Remache flor 4,8 x 50 150 ud	14,97	0,00	
	CHMA0331	0,0000 Ud	Remate chapa estampada diámetro 42 mm	0,22	0,00	
	CHMA0332	0,0000 Ud	Remate chapa estampada diámetro 48 mm	0,25	0,00	
	CHMA0333	0,0000 Ud	Remate chapa estampada diámetro 60 mm	0,31	0,00	
	CHMA0334	0,0000 Ud	Remate PVC color negro poste 60x40x1,5 mm	0,20	0,00	
	CHMA0335	0,0000 Ud	Remate pvc negro poste 60 x 40 x 1,5 mm.	0,20	0,00	
	CHMA0336	0,0000 Ud	REMATE PVC NEGRO POSTE 60X40X1,5 MM	0,20	0,00	
	CUBI0020	0,0000 Ud	Remate teja hormigón 42 x16 x14 cm	3,03	0,00	
	CUBI0021	0,0000 Ud	Remater lateral teja ceramica mixta	2,97	0,00	
	HERR1316	0,0000 Ud	Remolinador poliestireno	4,60	0,00	
	OFIC0325	0,0000 Ud	Remolque Long 4 m ancho 1,6m	1.530,37	0,00	
	OFIC0326	0,0000 Ud	Remolque para embarcación	1.212,14	0,00	
	OFIC0327	0,0000 Ud	Remolque turismo hibema t-13.40	1.044,38	0,00	
	OFIC0328	0,0000 Ud	Remolque turismo hibema t-23.60	1.662,18	0,00	
	HERR1317	0,0000 Ud	Reparador de manguera 15 mm	4,82	0,00	
	HERR1318	0,0000 Ud	Reparador de manguera 19 mm	7,41	0,00	
	VEHI0001	0,0000 Ud	Reparar pinchazo agro/ind.	20,45	0,00	
	ELEC0228	0,0000 Ud	Repartidor o derivador	10,51	0,00	
	HERR1319	0,0000 Ud	Resina universal HILTI	15,77	0,00	
	CONS0399	0,0000 M2	Resuelo de granito en planchas	16,74	0,00	
	CONS0400	0,0000 Ud	Resuelo granito	200,86	0,00	
	OFIC0329	0,0000 Ud	Revelado de carrete de fotos de 24 fotos en color	15,94	0,00	
	CUBI0022	0,0000 Ud	Revestimiento elástico impermeable Bote 5 Kg	20,23	0,00	
	CONS0401	0,0000 tm	Revoltón	25,30	0,00	
	CONS0402	0,0000 tm	Revoltón (arena + gravilla ) (tn) incluido transporte	15,47	0,00	
	CONS0403	0,0000 M3	Revotón de rio de 20 p.o.	21,35	0,00	
	CHMA0337	0,0000 Ud	Riostras cercado 2 m alt 40x1,2 mm	6,07	0,00	
	VIVE0385	0,0000 Ud	Rizhopon AA 1% 500gr	59,31	0,00	
	CONS0404	0,0000 Ud	Rodapie 40x7 micrograno cre tv	1,75	0,00	
	HERR1320	0,0000 Ud	Rodapié andamio acero standard 2 m	25,27	0,00	
	HERR1321	0,0000 Ud	Rodapié andamio acero standard 3 m	28,10	0,00	
	CONS0405	0,0000 MI	Rodapié gres 8x31 cm	3,75	0,00	
	CONS0406	0,0000 M2	Rodapié terrazo 30x7 cm rebajado	7,36	0,00	
	CONS0407	0,0000 M2	Rodapie terrazo pinta roja	4,09	0,00	
	HERR1322	0,0000 Ud	Rodel Widia 6-18 mm	14,06	0,00	
	SOLA0026	0,0000 Ud	Rodilleras juego	36,72	0,00	
	PINT0184	0,0000 Ud	Rodillo antigoteo 20008 2	4,93	0,00	
	PINT0185	0,0000 Ud	Rodillo de espuma	31,34	0,00	
	UPUB0131	0,0000 Ud	Rodillo equilibrio	550,73	0,00	
	PINT0186	0,0000 Ud	Rodillo esponja estucar nº 22	5,22	0,00	
	PINT0187	0,0000 Ud	Rodillo lana austral nº 18	8,30	0,00	
	PINT0188	0,0000 Ud	Rodillo lana austral nº 25	10,73	0,00	
	PINT0189	0,0000 Ud	Rodillo lana merina nº 18	11,15	0,00	
	PINT0190	0,0000 Ud	Rodillo lana merina nº 25	13,27	0,00	
	PINT0191	0,0000 Ud	Rodillo nylon acolchado nº 22	7,83	0,00	
	PINT0192	0,0000 Ud	Rodillo nylon antigota nº 22	4,64	0,00	
	PINT0193	0,0000 Ud	Rodillo nylon fachadas	5,28	0,00	
	PINT0194	0,0000 Ud	Rodillo pilam. verde termof 22 und	10,24	0,00	
	PINT0195	0,0000 Ud	Rodillo poliam. verde termof 22	6,38	0,00	
	PINT0196	0,0000 Ud	Rodillo s. felpón 50 rond 22cm	6,07	0,00	
	HERR1323	0,0000 Ud	ROLLO CINTA RANGER 19 X 20 BLANCO	0,43	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR1324	0,0000 Ud	ROLLO CINTA RANGER 19 X 20 NEGRA	0,43	0,00	
	HERR1325	0,0000 Ud	ROLLO CINTA VULCANIZABLE N°15	5,10	0,00	
	PINT0197	0,0000 Ud	Rollo de carton ondulado	21,47	0,00	
	PINT0198	0,0000 Ud	Rollo de papel 106 cm x 45 m	6,58	0,00	
	HERR1326	0,0000 Ud	Rollo estaño 6% Struzzi	16,57	0,00	
	HERR1327	0,0000 Ud	Rollo film 23mc transparente	7,35	0,00	
	PINT0199	0,0000 Ud	Rollo papel c. cinta 10x45	4,59	0,00	
	OFIC0330	0,0000 Ud	Rollo papel fotográfico de 0,45x60 m	130,23	0,00	
	OFIC0331	0,0000 Ud	Rollo papel fotográfico de 46 cm y 60 m longitud	202,82	0,00	
	HERR1328	0,0000 Ud	Rollo papel lilija 120 x 50000 mm	43,78	0,00	
	VIVE0386	0,0000 Ud	Rollo poli. 25-06 ag 25 mts	8,17	0,00	
	CONS0408	0,0000 Ud	ROLLO TEFLÓN GAVIAS	0,67	0,00	
	HERR1329	0,0000 Ud	Rollos de cinta baliza rojo/blanco	9,01	0,00	
	HERR1330	0,0000 Ud	Rollos de papel de manos doble hoja, 1500m	13,06	0,00	
	VIVE0387	0,0000 Ud	Rosca loca polietileno 3/4	0,75	0,00	
	FONT0119	0,0000 Ud	Roscador de tubos	436,35	0,00	
	HERR1331	0,0000 Ud	Roscatubos terraja de cabeza intercambiable con cabeza oculta	436,35	0,00	
	ELEC0229	0,0000 Ud	Roseta de pared para cable rj45	3,54	0,00	
	VIVE0388	0,0000 Ud	Rotativo destello para emergencias con adaptador a mechero	33,11	0,00	
	VIVE0389	0,0000 Ud	Rotenona	50,50	0,00	
	OFIC0332	0,0000 Ud	Rotulador color 24 colores	3,27	0,00	
	OFIC0333	0,0000 Ud	Rotulador edding 750	4,64	0,00	
	OFIC0334	0,0000 Ud	Rotuladores fosforescentes	1,23	0,00	
	HERR1332	0,0000 Ud	Rozador insercion hexagonal 13 mm	27,82	0,00	
	HERR1333	0,0000 Ud	Rozador SDS PLUS	23,30	0,00	
	HERR1334	0,0000 Ud	Rueda 2-2340	17,47	0,00	
	HERR1335	0,0000 Ud	Rueda carretilla	22,03	0,00	
	HERR1336	0,0000 Ud	Rueda carretilla	24,36	0,00	
	HERR1337	0,0000 Ud	Rueda con freno andamio acero standard	22,45	0,00	
	HERR1338	0,0000 Ud	Rueda de 14" 5 1/2JX +30	74,52	0,00	
	CARP0108	0,0000 Ud	Rueda soporte esquina con freno goma 60 mm	7,56	0,00	
	CARP0109	0,0000 Ud	Rueda soporte esquina con freno goma 80 mm	9,68	0,00	
	CARP0110	0,0000 Ud	Rueda soporte fijo goma 50mm	2,68	0,00	
	CARP0111	0,0000 Ud	Rueda soporte fijo Nylon 60 mm	4,89	0,00	
	CARP0112	0,0000 Ud	Rueda soporte giratorio	2,90	0,00	
	CONS0409	0,0000 Ud	Saca 1 m³ blanca para escombros	7,30	0,00	
	LABO0151	0,0000 Ud	Saca muestras de suelo inalterado mod. buk	1.652,18	0,00	
	LABO0152	0,0000 Ud	Saca muestras de suelo mod.sluge log. 150cm	2.146,42	0,00	
	LABO0153	0,0000 Ud	Sacabocado revolver 9070-220	15,47	0,00	
	HERR1339	0,0000 Ud	Sacabocados 1 a 9 mm	6,64	0,00	
	HERR1340	0,0000 Ud	Sacabocados 10 a 14 mm	13,70	0,00	
	HERR1341	0,0000 Ud	Sacabocados 15 a 20 mm	20,97	0,00	
	HERR1342	0,0000 Ud	Sacabocados de puente 35 mm	53,24	0,00	
	HERR1343	0,0000 Ud	Sacabocados juego 2 a 19 mm	113,82	0,00	
	VIVE0390	0,0000 Ud	Sacabocados Rainbird. Ref: 9207003	23,08	0,00	
	HERR1344	0,0000 Ud	Sacabocados revolver	17,65	0,00	
	VIVE0391	0,0000 Ud	Sacabocados XM-Tool	5,28	0,00	
	LABO0154	0,0000 Ud	Sacamuestras ergonómico	2.980,99	0,00	
	CONS0410	0,0000 Ud	Saco arena silex 25 kg	6,00	0,00	
	CONS0411	0,0000 Ud	Saco cemento blanco 25 kg	8,17	0,00	
	HERR1345	0,0000 Ud	Saco de escombros con recogida 1 M3	49,36	0,00	
	CONS0412	0,0000 Ud	Saco de escombros con recogida 1M3	7,06	0,00	
	CONS0413	0,0000 Ud	Saco pasta juntas 20 Kg PLADUR	20,97	0,00	
	CONS0414	0,0000 Ud	SACO PEGAMENTO 25 KGS BLANCO	5,50	0,00	
	CONS0415	0,0000 Ud	Saco pequeño de rafia 60 x 100	0,52	0,00	
	HERR1346	0,0000 Ud	Saco pequeño rafia 60 x 100	0,50	0,00	
	CONS0416	0,0000 Ud	SACO YESO NEGRO	1,82	0,00	
	HERR1347	0,0000 Ud	Sacos de obra 60x100	0,44	0,00	
	CONS0417	0,0000 Ud	Sacos rafia nuevos	0,58	0,00	
	OFIC0335	0,0000 Ud	Salvauñas	1,35	0,00	
	VIVE0392	0,0000 Kg	Santolina chamaecyparissus	474,47	0,00	
	VIVE0393	0,0000 Kg	Santolina rosmarinifolia	474,47	0,00	
	CINE0015	0,0000 Ud	Sardinas para Cebo trampeo pack 2 latas	1,16	0,00	
	HERR1348	0,0000 Ud	Sargento QUIK-GRIP extensible 150 mm	20,06	0,00	
	HERR1349	0,0000 Ud	Sargento QUIK-GRIP extensible 300 mm	24,71	0,00	
	HERR1350	0,0000 Ud	Sargento QUIK-GRIP minimordaza extensible	19,06	0,00	
	OFIC0336	0,0000 Ud	Scanner A3	1.133,27	0,00	
	HERR1351	0,0000 Ud	SDS-MAX CINCEL PAL 300 X 80 MM	33,77	0,00	
	HERR1352	0,0000 Ud	SDS-MAX CINCEL PALA ANCHA 350X115	62,70	0,00	
	HERR1353	0,0000 Ud	Sedal monofilamento nylon 100 m	10,59	0,00	
	PINT0200	0,0000 Ud	Sellador + pegamento 300 ml	8,97	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	PINT0201	0,0000 Ud	Sellador de superficies blandas 15 litros	105,35	0,00	
	FONT0120	0,0000 Ud	Sellador juntas rosca	18,29	0,00	
	PINT0202	0,0000 Ud	Sellador para madera 300 ml	2,72	0,00	
	VIVE0394	0,0000 Kg	Semilla de avena	0,37	0,00	
	VIVE0395	0,0000 Kg	Semilla de veza	0,67	0,00	
	VIVE0396	0,0000 Ud	Semillas flores	1,27	0,00	
	VIVE0397	0,0000 Ud	sensor de lluvia RSD-BEX ref A61200	60,59	0,00	
	VIVE0398	0,0000 Ud	Sensor u.v.	137,03	0,00	
	VIVE0399	0,0000 Ud	Señal adhesiva botiquin	1,66	0,00	
	VIVE0400	0,0000 Ud	Señal adhesiva no pasar 250x62	1,66	0,00	
	VIVE0401	0,0000 Ud	Señal adhesiva prohibido el paso	1,66	0,00	
	VIVE0402	0,0000 Ud	Señal prohibido el paso	4,24	0,00	
	HERR1354	0,0000 Ud	Señales pvc DIN A4 advertencia	4,52	0,00	
	HERR1355	0,0000 Ud	Serrucho costilla 12" 107200120	13,89	0,00	
	HERR1356	0,0000 Ud	Serrucho de carpintero mango madera cerrado	16,80	0,00	
	HERR1357	0,0000 Ud	Serrucho de costilla mango de madera	23,16	0,00	
	HERR1358	0,0000 Ud	Serrucho de punta mango madera	11,72	0,00	
	HERR1359	0,0000 Ud	Serrucho m/bimateria cerrado 400 mm	25,35	0,00	
	HERR1360	0,0000 Ud	Serrucho m/bimateria cerrado 500 mm	26,12	0,00	
	HERR1361	0,0000 Ud	Serrucho pladur	20,48	0,00	
	OFIC0337	0,0000 Ud	Servidor hp	6.032,36	0,00	
	HERR1362	0,0000 Ud	Seta protectora roja 50 ud	13,98	0,00	
	FORE0100	0,0000 Ud	Sierra circular (KBS) 225 mm dientes tipo cincel STIHL	28,53	0,00	
	FORE0101	0,0000 Ud	Sierra circular (KBS) 225 mm metal duro STIHL	49,42	0,00	
	FORE0102	0,0000 Ud	Sierra circular (KBS) 225 mm STIHL	28,53	0,00	
	FORE0103	0,0000 Ud	Sierra circular (KBS) 250 mm STIHL	28,95	0,00	
	HERR1363	0,0000 Ud	Sierra circular WSC 1600 W HILTI	768,90	0,00	
	HERR1364	0,0000 Ud	Sierra combi 240x30x60d	135,05	0,00	
	CARP0113	0,0000 Ud	Sierra de calar 650 W	172,28	0,00	
	HERR1365	0,0000 Ud	Sierra de Calar 850 W HILTI	552,41	0,00	
	CARP0114	0,0000 Ud	Sierra de calar gst 135 bce	436,91	0,00	
	HERR1366	0,0000 Ud	Sierra de cinta (con 5 cintas de recambio) femi n/g	2.339,74	0,00	
	FORE0104	0,0000 Ud	Sierra de mano 32 cm STIHL	42,22	0,00	
	FORE0105	0,0000 Ud	Sierra telescópica SUPER TURBOCUT STIHL	125,68	0,00	
	HERR1367	0,0000 Ud	Sierra uw	59,17	0,00	
	FONT0121	0,0000 Ud	Sifón doble libre espacio	5,88	0,00	
	FONT0122	0,0000 Ud	Sifón sencillo	1,80	0,00	
	PINT0203	0,0000 Ud	Silicona ácida traslucida 280 ml	2,59	0,00	
	PINT0204	0,0000 Ud	Silicona alta temperatura 300 ml	7,05	0,00	
	PINT0205	0,0000 Ud	Silicona básica 300 ml	4,63	0,00	
	CONS0418	0,0000 Ud	Silicona silibat acet. blanc. 280 ml	3,65	0,00	
	PINT0206	0,0000 Ud	Silicona silkraf alto rendimiento 290 ml	3,05	0,00	
	HERR1368	0,0000 Ud	SILICONA TRANSLUCIDA AKLESIL	2,26	0,00	
	OFIC0338	0,0000 Ud	Silla 140 xauen gris microfibra gris	62,97	0,00	
	OFIC0339	0,0000 Ud	Sillas despacho	47,07	0,00	
	OFIC0340	0,0000 Ud	Sillón ECO 150 Asincro brazo nova micro. Verde	188,28	0,00	
	OFIC0341	0,0000 Ud	Sillón eco 150 asincro brazo nova micro. verde	175,73	0,00	
	OFIC0342	0,0000 Ud	Sillon egeo c.p. microfibra verde	274,58	0,00	
	OFIC0343	0,0000 Ud	Sillón modelo top gris microfibra verde	90,79	0,00	
	OFIC0344	0,0000 Ud	Sillon top grey microfibra verde	125,52	0,00	
	CHMA0338	0,0000 Ud	Simes, grapadora Jaulas 110 C	92,93	0,00	
	CHMA0339	0,0000 Ud	Simes, grapas A-18 caja de 30	21,35	0,00	
	HIER0074	0,0000 tm	Simple t-50 06m	808,19	0,00	
	FORE0106	0,0000 Ud	Sinfin plantador STIHL Ø 350 mm	386,92	0,00	
	OFIC0345	0,0000 Ud	Sistema de alimentación ininterrumpido ante posibles cortes	259,20	0,00	
	ELEC0230	0,0000 Ud	Sistema helioset 150 t para la producción de a.c.s.: captador solar, inter-acumulador 150 l, grupo hidráulico y accesorios de mo	7.042,96	0,00	
	OFIC0346	0,0000 Ud	Sobre A5	0,26	0,00	
	OFIC0347	0,0000 Ud	Sobre acolchado grande	1,44	0,00	
	OFIC0348	0,0000 Ud	Sobre acolchado mediano	1,24	0,00	
	OFIC0349	0,0000 Ud	Sobre acolchado pequeño	0,92	0,00	
	OFIC0350	0,0000 Ud	Sobre de seguridad	1,83	0,00	
	OFIC0351	0,0000 Ud	Sobre normalizado	0,20	0,00	
	OFIC0352	0,0000 Ud	Sobre semirígido grande	1,18	0,00	
	OFIC0353	0,0000 Ud	Sobre semirígido mediano	0,98	0,00	
	OFIC0354	0,0000 Ud	Sobre semirígido pequeño	0,78	0,00	
	OFIC0355	0,0000 Ud	Sobres acolchado regalo grande	2,35	0,00	
	OFIC0356	0,0000 Ud	Sobres acolchado regalo mediano	1,31	0,00	
	OFIC0357	0,0000 Ud	Sobres acolchado regalo pequeño	1,11	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	OFIC0358	0,0000 Ud	Sobres blancos tamaño 1/2 a-4	0,17	0,00	
	OFIC0359	0,0000 Ud	Sobres blancos tamaño a-4	0,26	0,00	
	OFIC0360	0,0000 Ud	Software de topografía	1.939,16	0,00	
	OFIC0361	0,0000 Ud	Software diseño gráfico, entorno Windows	2.077,68	0,00	
	OFIC0362	0,0000 Ud	Software SIG/CAD/teledetección sobremesa, entorno Windows	8.310,69	0,00	
	OFIC0363	0,0000 Ud	Software SIG/teledetección especializado, entorno Windows	29.087,42	0,00	
	VIVE0403	0,0000 Ud	Sombrero 100 negro vitrificado	8,64	0,00	
	LABO0155	0,0000 Ud	Sonda de tª de penetración/inmersión con cable espiral de 2 m	132,86	0,00	
	LABO0156	0,0000 Ud	Sonda de temperatura ambiente c-102	220,41	0,00	
	LABO0157	0,0000 Ud	Sonómetro homologado	2.118,18	0,00	
	HERR1369	0,0000 Ud	Soplete	37,77	0,00	
	HERR1370	0,0000 Ud	Soplete con botella gas MAPP	141,07	0,00	
	HERR1371	0,0000 Ud	Soplete eco 22mm	64,53	0,00	
	HERR1372	0,0000 Ud	Soplete rofire piezo	40,66	0,00	
	HERR1373	0,0000 Ud	Soporte amoladora	72,15	0,00	
	HERR1374	0,0000 Ud	Soporte bandeja fora "h"	1,10	0,00	
	HERR1375	0,0000 Ud	Soporte bandeja forma "h" ocasión	0,47	0,00	
	OFIC0364	0,0000 Ud	Soporte CD-ROM grabable	0,86	0,00	
	OFIC0365	0,0000 Ud	Soporte coche GPS garmin	37,92	0,00	
	OFIC0366	0,0000 Ud	Soporte DVD grabable	1,80	0,00	
	HERR1376	0,0000 Ud	Soporte garrucha andamio acero standard	20,12	0,00	
	BICI0034	0,0000 Ud	Soporte mural abatible 180 °	23,91	0,00	
	OFIC0367	0,0000 Ud	Soporte oval	59,15	0,00	
	SOLA0027	0,0000 Ud	Soporte para reglas alicatador	29,80	0,00	
	HERR1377	0,0000 Ud	Soporte trípode par rollo de papel	32,19	0,00	
	HERR1378	0,0000 Ud	Soporte y broca guía para coronas HSS-bimetal	18,95	0,00	
	OFIC0368	0,0000 Ud	Software para control de red informática	877,19	0,00	
	OFIC0369	0,0000 Ud	Software para realización de copias de seguridad	730,75	0,00	
	PINT0207	0,0000 Ud	Spray marcaje obra 500 ml	11,36	0,00	
	PINT0208	0,0000 Ud	Spray sintético exterior/interior 400 ml	14,41	0,00	
	CARP0115	0,0000 Ud	Sistema antipánico para puertas	105,90	0,00	
	HERR1379	0,0000 Ud	SUJETA CABLE 210 1/8	0,14	0,00	
	HERR1380	0,0000 Ud	Sujeta cable 210 1/8	0,16	0,00	
	HERR1381	0,0000 Ud	SUJETA CABLE 210 5/16	0,25	0,00	
	HERR1382	0,0000 Ud	Sujeta cable 210 5/16	0,27	0,00	
	HERR1383	0,0000 Ud	Sujeta cable galvanizados	0,76	0,00	
	HERR1384	0,0000 Ud	Sujetacables galvanizado 1/4"	0,24	0,00	
	HERR1385	0,0000 Ud	Sujetacables galvanizado 1/8"	0,17	0,00	
	HERR1386	0,0000 Ud	Sujetacables galvanizado 3/16"	0,20	0,00	
	HERR1387	0,0000 Ud	Sujetacables galvanizado 3/8"	0,33	0,00	
	HERR1388	0,0000 Ud	Sujetacables galvanizado 5/16"	0,24	0,00	
	HERR1389	0,0000 Ud	Sumidero pvc 30x30	43,25	0,00	
	CONS0419	0,0000 Ud	Sumidero pvc s/v110 250 x 250	22,01	0,00	
	CONS0420	0,0000 Ud	Sumidero sifónico de Acero inoxidable Ø 40 10 x 10 cm	39,54	0,00	
	CONS0421	0,0000 Ud	Sumidero sifónico de Acero inoxidable Ø 50 15 x15 cm	55,07	0,00	
	CONS0422	0,0000 Ud	Sumidero sifónico de Aluminio Ø 50 15 x15 cm	8,47	0,00	
	CONS0423	0,0000 Ud	Sumidero sifónico de Aluminio Ø 75 25 x25 cm	13,70	0,00	
	CONS0424	0,0000 Ud	Sumidero sifónico de fundición 200 x 200 mm	11,85	0,00	
	CONS0425	0,0000 Ud	Sumidero sifónico de fundición 250 x 250 mm	19,91	0,00	
	CONS0426	0,0000 Ud	Sumidero sifónico de fundición 300 x 300 mm	23,51	0,00	
	CONS0427	0,0000 Ud	Sumidero sifónico PVC Ø 110-90 20 x 20 cm	6,92	0,00	
	CONS0428	0,0000 Ud	Sumidero sifónico PVC Ø 50-40 10 x 10 cm	3,88	0,00	
	CONS0429	0,0000 Ud	Sumidero sifónico PVC Ø 75-50 15 x 15 cm	5,64	0,00	
	OFIC0370	0,0000 Ud	Super glue-3 10 grs LOCTITE	6,64	0,00	
	HERR1390	0,0000 Ud	Superdesengrasante aerosol 400 ml	8,89	0,00	
	OFIC0371	0,0000 Ud	Suscripción a la revista ambiente	18,89	0,00	
	OFIC0372	0,0000 Ud	Suscripción revista ambiente del mº medioambiente	26,15	0,00	
	VIVE0404	0,0000 M3	Sustrato "MASE-01" mezcla 30% fibra de coco, para semillero, enriquecido a granel	66,42	0,00	
	VIVE0405	0,0000 M3	Sustrato 30% fibra coco, 70% corteza de pino suplem. con urea	55,36	0,00	
	VIVE0406	0,0000 Ud	Sustrato kekkila 50/50 70 L	6,21	0,00	
	VIVE0407	0,0000 M3	Sustrato vegetal fertilizado	44,83	0,00	
	VIVE0408	0,0000 Ud	Sustrato de 70 l de 50/50	6,96	0,00	
	VIVE0409	0,0000 Ud	T estriada tub16 BF-32-16 ref XLGTE50	0,39	0,00	
	VIVE0410	0,0000 Ud	T polietileno rosca hembra 3/4	1,20	0,00	



**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	CARP0116	0,0000 M3	Tabla gallega 15 mm m: 2,500 x 0,220 x 0,015	2,76	0,00	
	CARP0117	0,0000 M3	Tabla gallega 15 mm m: 2,500 x 0,250 x 0,015	3,14	0,00	
	CARP0118	0,0000 M3	Tabla gallega 15 mm m: 2,500 x 0,300 x 0,015	3,74	0,00	
	CARP0119	0,0000 M3	Tabla gallega 2,500*0,190*0,015 m	333,72	0,00	
	CARP0120	0,0000 M3	Tabla gallega 2,500*0,230*0,015 m	333,72	0,00	
	CARP0121	0,0000 M3	TABLA GALLEGA DE 15 mm	333,72	0,00	
	CARP0122	0,0000 M2	Tablero de aglomerado 16 mm	10,53	0,00	
	CARP0123	0,0000 M2	Tablero de aglomerado 19 mm	12,72	0,00	
	CARP0124	0,0000 M2	Tablero de MDF hidrofugo 16 mm	14,34	0,00	
	CARP0125	0,0000 M2	Tablero de MDF hidrofugo 19 mm	17,14	0,00	
	CARP0126	0,0000 M2	Tablero de MDF standard 10 mm	7,56	0,00	
	CARP0127	0,0000 M2	Tablero de MDF standard 16 mm	11,10	0,00	
	CARP0128	0,0000 M2	Tablero de MDF standard 19 mm	13,09	0,00	
	CARP0129	0,0000 M2	Tablero de MDF standard 3 mm	2,85	0,00	
	CARP0130	0,0000 M2	Tablero de melamina 10mm	11,49	0,00	
	CARP0131	0,0000 M2	Tablero de melamina 16mm	15,73	0,00	
	CARP0132	0,0000 M2	Tablero de melamina 19mm	17,12	0,00	
	CARP0133	0,0000 Ud	Tablero para encofrado 2000 x 500 x 27	24,86	0,00	
	OFIC0373	0,0000 Ud	Tablet PC	155,19	0,00	
	CARP0134	0,0000 Ud	Tablón cepillado con cantos redondeados, de 14,5 x 2,8 cm. de sección y 5,0 m. de longitud. calidad vi tratado	22,38	0,00	
	MTRA0097	0,0000 Ud	Tablón de 14x4,5cm, cepillado a cuatro caras y con los vivos matados en piezas de 1,20 m de longitud (m)	14,12	0,00	
	CARP0135	0,0000 M3	Tabloncillo	241,98	0,00	
	OFIC0374	0,0000 Ud	Taburetes altos con respaldo y aro reposapiés. mod t-110	300,21	0,00	
	HERR1391	0,0000 Ud	Taco afixa te10x60 ac bic caja ch 8x60	0,77	0,00	
	HERR1392	0,0000 Ud	Taco alas 100 ud	10,24	0,00	
	HERR1393	0,0000 Ud	Taco autoperforante 100 ud	51,54	0,00	
	HERR1394	0,0000 Ud	Taco clavo desa 6x60mm 100 ud	11,99	0,00	
	HERR1395	0,0000 Ud	Taco clavo desa 8x80mm 100 ud	26,83	0,00	
	HERR1396	0,0000 Ud	Taco clavo N5 20 Ud	2,80	0,00	
	HERR1397	0,0000 Ud	Taco clavo N6 20 ud	7,05	0,00	
	HERR1398	0,0000 Ud	Taco clavo N8 50 Ud	9,82	0,00	
	HERR1399	0,0000 Ud	Taco de nylon 100 ud 5 x 25	2,13	0,00	
	HERR1400	0,0000 Ud	Taco de nylon 100 ud 6 x 30	8,68	0,00	
	HERR1401	0,0000 Ud	Taco de nylon 100 ud 7 x 30	4,13	0,00	
	HERR1402	0,0000 Ud	Taco de nylon 100 ud 8 x 40	5,06	0,00	
	HERR1403	0,0000 Ud	Taco de nylon 200 ud 4 x 20	3,52	0,00	
	HERR1404	0,0000 Ud	Taco de nylon 25 ud 12 x 60	5,02	0,00	
	HERR1405	0,0000 Ud	Taco de nylon 50 ud 10 x 50	5,14	0,00	
	HERR1406	0,0000 Ud	Taco de nylon FUR 10 ud	12,00	0,00	
	HERR1407	0,0000 Ud	Taco de nylon SX 100 ud 5 x 25	3,16	0,00	
	HERR1408	0,0000 Ud	Taco de nylon SX 100 ud 6 x 30	4,31	0,00	
	HERR1409	0,0000 Ud	Taco de nylon SX 100 ud 8 x 40	6,47	0,00	
	HERR1410	0,0000 Ud	Taco de nylon SX 20 ud 14 x 70	7,56	0,00	
	HERR1411	0,0000 Ud	Taco de nylon SX 200 ud 4 x 20	5,84	0,00	
	HERR1412	0,0000 Ud	Taco de nylon SX 25 ud 12 x 60	4,97	0,00	
	HERR1413	0,0000 Ud	Taco de nylon SX 50 ud 10 x 50	6,11	0,00	
	HERR1414	0,0000 Ud	Taco de plastico bolsa 25 ud 10 x 40	1,74	0,00	
	HERR1415	0,0000 Ud	Taco de plastico bolsa 25 ud 12 x 50	2,52	0,00	
	HERR1416	0,0000 Ud	Taco de plastico bolsa 25 ud 5 x 20	0,54	0,00	
	HERR1417	0,0000 Ud	Taco de plastico bolsa 25 ud 6 x 22	0,77	0,00	
	HERR1418	0,0000 Ud	Taco de plastico bolsa 25 ud 7 x 23	0,88	0,00	
	HERR1419	0,0000 Ud	Taco de plastico bolsa 25 ud 8 x 25	1,05	0,00	
	HERR1420	0,0000 Ud	Taco de plastico bolsa 25 ud 9 x 30	1,31	0,00	
	UPUB0132	0,0000 Ud	Taco dynabolt t-12 l 12x100 ch10x100 pa	0,78	0,00	
	HERR1421	0,0000 Ud	Taco dynabolt t-14 l m -10x100	1,14	0,00	
	HERR1422	0,0000 Ud	TACO EKA AE12X120 AC ZIN CAJA 12X 120 MT	0,65	0,00	
	HERR1423	0,0000 Ud	TACO EKA AE8X 80 AC ZIN CAJA 8X80 MTA	0,29	0,00	
	CONS0430	0,0000 Ud	Taco eka ae8x 80 ac zin caja 8x80 mta	0,33	0,00	
	HERR1424	0,0000 Ud	Taco estriado pl. blanco 10x45 bolsita	1,54	0,00	
	HERR1425	0,0000 Ud	Taco estriado pl. blanco 6x23 bolsita	0,98	0,00	
	HERR1426	0,0000 Ud	Taco estriado pl. blanco 8x30 bolsita	1,14	0,00	
	HERR1427	0,0000 Ud	Taco hembra latón MS 4 20 ud	4,24	0,00	
	HERR1428	0,0000 Ud	Taco hembra latón MS 6 10 ud	403,87	0,00	
	HERR1429	0,0000 Ud	Taco hembra latón MS 8 10 ud	6,21	0,00	
	HERR1430	0,0000 Ud	Taco laton m-4 desa 25 ud	8,19	0,00	
	HERR1431	0,0000 Ud	Taco laton m-6 desa 25 ud	18,76	0,00	
	HERR1432	0,0000 Ud	Taco laton m-8 desa 25 ud	38,32	0,00	
	HERR1433	0,0000 Ud	Taco metalico hembra m-10 b12 25 ud	42,14	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR1434	0,0000 Ud	Taco metalico hembra m-12 b116 25 ud	96,14	0,00	
	HERR1435	0,0000 Ud	Taco metálico HM 20 ud	14,83	0,00	
	HERR1436	0,0000 Ud	Taco metálico molduras F caja 100 ud	40,66	0,00	
	CONS0431	0,0000 Ud	Taco nylon 10 mm	0,05	0,00	
	CONS0432	0,0000 Ud	Taco sx-10 (50 und)	8,53	0,00	
	HERR1437	0,0000 Ud	Taco vuelco gancho m-6 desa	61,71	0,00	
	CONS0433	0,0000 Ud	Tacos nylon n4 hepoluz	0,84	0,00	
	CONS0434	0,0000 Ud	Tacos pared blancos 7x23mm	0,20	0,00	
	HERR1438	0,0000 Ud	Tacos pared blancos 10x35 mm (25 ud)	0,47	0,00	
	HERR1439	0,0000 Ud	Tacos pared blancos 8x27 mm (25 ud)	0,26	0,00	
	HERR1440	0,0000 Ud	Tacos pared blancos 9x30 mm (25 ud)	0,31	0,00	
	CONS0435	0,0000 Ud	Tacos polietileno n5 hepoluz	0,84	0,00	
	HERR1441	0,0000 Ud	Taladro columna	661,93	0,00	
	HERR1442	0,0000 Ud	Taladro dc925rb 18v combi dril ond	535,39	0,00	
	HERR1443	0,0000 Ud	Taladro percutor DEWALT 770 W	238,65	0,00	
	HERR1444	0,0000 Ud	Taladro percutor HILTI 650	370,68	0,00	
	MTRA0098	0,0000 Ud	Talanquera, módulo 2 cilindrados verticales 2 horizontales 1 Diagonal de Ø 10 cm superpuestos unidos med. Tornillos pasantes y t	63,09	0,00	
	MTRA0099	0,0000 Ud	Talanquera, módulo 2 cilindrados verticales 2 horizontales 1 Diagonal de Ø 10 cm superpuestos unidos med. Tornillos pasantes y t	72,45	0,00	
	MTRA0100	0,0000 Ud	Talanquera, módulo 2 cilindrados verticales 2 horizontales de Ø 10 cm unidos med. encastres y tirafondos A-150 cm, L-150 cm.	64,20	0,00	
	MTRA0101	0,0000 Ud	Talanquera, módulo 2 cilindrados verticales 2 horizontales de Ø 10 cm unidos med. encastres y tirafondos A-150 cm, L-200 cm.	71,43	0,00	
	HERR1445	0,0000 Ud	Taller movil metálico	225,94	0,00	
	HERR1446	0,0000 Ud	Taller movil pequeño	58,75	0,00	
	HERR1447	0,0000 Ud	Talocha base goma	16,24	0,00	
	HERR1448	0,0000 Ud	Talocha plástica base lisa	8,33	0,00	
	HERR1449	0,0000 Ud	Talocha plástica de punta	6,92	0,00	
	HERR1450	0,0000 Ud	Talocha plástica rectangular	8,33	0,00	
	FORE0107	0,0000 Ud	Tamajata STIHL con mango	110,15	0,00	
	FONT0123	0,0000 Ud	Tanque con mecanismo doble pulsador	91,08	0,00	
	CINE0016	0,0000 Ud	Tanque de sacrificio de peces, con accesorios	10.609,27	0,00	
	CONS0436	0,0000 Ud	Tapa Arqueta de Polietileno 20 x 20 x 20 cm	3,52	0,00	
	CONS0437	0,0000 Ud	Tapa Arqueta de Polietileno 30 x 30 x 30 cm	5,99	0,00	
	CONS0438	0,0000 Ud	Tapa Arqueta de Polietileno 40 x 40 x 40 cm	13,31	0,00	
	FONT0124	0,0000 Ud	Tapa bidé	38,55	0,00	
	CONS0439	0,0000 Ud	Tapa canalon dcha.	2,98	0,00	
	CONS0440	0,0000 Ud	Tapa canalon izda.	2,89	0,00	
	OFIC0375	0,0000 Ud	Tapa Centr. 150x100 gris	101,99	0,00	
	CONS0441	0,0000 Ud	Tapa centr. 150x100 prg. q	91,79	0,00	
	CONS0442	0,0000 Ud	Tapa de arqueta de 102 x 53 cm	91,06	0,00	
	CONS0443	0,0000 Ud	Tapa de arqueta metálica de 52 x52 cm	66,08	0,00	
	CONS0444	0,0000 Ud	Tapa de arqueta metálica de dos hojas redonda de 185 cm de diámetro	398,00	0,00	
	CONS0445	0,0000 Ud	Tapa de chapa estriada 70x60	79,08	0,00	
	FONT0125	0,0000 Ud	Tapa de registro	4,59	0,00	
	CARP0136	0,0000 Ud	Tapa mesa blanco a=120 b=80 c= 1.6 cm	15,76	0,00	
	CONS0446	0,0000 Ud	Tapa simple 40x40 dovario	9,00	0,00	
	ELEC0231	0,0000 Ud	Tapa T100 ancho 100mm	16,64	0,00	
	FONT0126	0,0000 Ud	Tapa wc termoendurecida	40,81	0,00	
	CONS0447	0,0000 Ud	Tapa y marco hidráulico fundición 400 x 417 mm	39,67	0,00	
	CONS0448	0,0000 Ud	Tapa y marco hidráulico fundición 600 x 620 mm	86,07	0,00	
	CONS0449	0,0000 Ud	Tapa y marco para pozo de registro fundición Ø 850 mm	178,14	0,00	
	VIVE0411	0,0000 Ud	Tapon 1/2m	0,42	0,00	
	FONT0127	0,0000 Ud	tapón 16 mm riego 4 ud	0,98	0,00	
	VIVE0412	0,0000 Ud	Tapon 1m	1,06	0,00	
	VIVE0413	0,0000 Ud	Tapon 3/4m	0,60	0,00	
	VIVE0414	0,0000 Ud	Tapon 301 cu 15	0,64	0,00	
	FORE0108	0,0000 Ud	Tapon aceite	4,94	0,00	
	VIVE0415	0,0000 Ud	Tapon EMA-GPX tub 16 XPL1117	0,12	0,00	
	VIVE0416	0,0000 Ud	Tapón final 16 mm	1,18	0,00	
	VIVE0417	0,0000 Ud	Tapon final 16mm	1,18	0,00	
	VIVE0418	0,0000 Ud	Tapón final 25	1,75	0,00	
	VIVE0419	0,0000 Ud	Tapon final 32 g55 hidra	2,47	0,00	
	VIVE0420	0,0000 Ud	Tapon final j-78 41	2,68	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	VIVE0421	0,0000 Ud	Tapón final pe epe d-25	2,09	0,00	
	VIVE0422	0,0000 Ud	Tapón final tubo p.e. 20	1,10	0,00	
	VIVE0423	0,0000 Ud	Tapón final tubo P.E. 32	2,00	0,00	
	VIVE0424	0,0000 Ud	Tapón final tubo p.e.32	1,74	0,00	
	VIVE0425	0,0000 Ud	Tapon h 18	0,68	0,00	
	VIVE0426	0,0000 Ud	Tapon h 22	1,16	0,00	
	VIVE0427	0,0000 Ud	Tapon h 28	2,22	0,00	
	VIVE0428	0,0000 Ud	Tapon laton m 3/8	1,20	0,00	
	CHMA0340	0,0000 Ud	Tapón metálico para poste cerramiento (bolsa 100 ud)	37,28	0,00	
	CHMA0341	0,0000 Ud	Tapón metálico tornapunta para poste cerramiento (bolsa 100 ud)	66,23	0,00	
	VIVE0429	0,0000 Ud	Tapón POLIBUTILENO+1 CASQUILLO	2,90	0,00	
	FONT0128	0,0000 Ud	Tapón polietileno Ø 20	0,99	0,00	
	FONT0129	0,0000 Ud	Tapón polietileno Ø 25	1,14	0,00	
	FONT0130	0,0000 Ud	Tapón polietileno Ø 32	1,65	0,00	
	FONT0131	0,0000 Ud	Tapón polietileno Ø 40	2,24	0,00	
	VIVE0430	0,0000 Ud	Tapon pvc 25	0,35	0,00	
	FONT0132	0,0000 Ud	Tapón PVC alimentacion	0,59	0,00	
	FONT0133	0,0000 Ud	Tapon radiadores	49,42	0,00	
	VIVE0431	0,0000 Ud	Tapon roscado 100a	31,81	0,00	
	CONS0450	0,0000 Ud	Tapón salida Canal con rejilla galvanizada y block system	4,94	0,00	
	CONS0451	0,0000 Ud	Tapón salida Canaleta de desagüe PVC	3,45	0,00	
	MTRA0102	0,0000 M2	Tarima antideslizante Calidad Extra 14,5 x 1,5 cm	34,03	0,00	
	MTRA0103	0,0000 M2	Tarima antideslizante Calidad Extra 14,5 x 2,2 cm	44,77	0,00	
	MTRA0104	0,0000 M2	Tarima antideslizante Calidad Extra 9,5 x 1,5 cm	34,03	0,00	
	MTRA0105	0,0000 M2	Tarima antideslizante Calidad Extra 9,5 x 2,2 cm	44,77	0,00	
	MTRA0106	0,0000 M2	Tarima cepillada con ángulo de inclinación en una cara, Calidad V, 13 x2,2 cm	37,75	0,00	
	MTRA0107	0,0000 M2	Tarima cepillada con ángulo de inclinación en una cara, Calidad V, 13 x2,8 cm	48,34	0,00	
	MTRA0108	0,0000 M2	Tarima cepillada machiembreada con canal en forma de "pico gorrión", Calidad V, 13,3 x 1,5 cm	28,05	0,00	
	MTRA0109	0,0000 M2	Tarima cepillada machiembreada con canal en forma de "pico gorrión", Calidad V, 13,3 x 2,2 cm	36,91	0,00	
	MTRA0110	0,0000 M2	Tarima cepillada machiembreada con canal en forma de "pico gorrión", Calidad VI, 13,3 x 1,5 cm	18,16	0,00	
	MTRA0111	0,0000 M2	Tarima cepillada machiembreada con canal en forma de "pico gorrión", Calidad VI, 13,3 x 2,2 cm	30,37	0,00	
	MTRA0112	0,0000 M2	Tarima cepillada y de cantos redondeados, Calidad V, 14,5 x 1,5 cm	24,88	0,00	
	MTRA0113	0,0000 M2	Tarima cepillada y de cantos redondeados, Calidad V, 14,5 x 2,2 cm	32,73	0,00	
	MTRA0114	0,0000 M2	Tarima cepillada y de cantos redondeados, Calidad V, 9,5 x 1,5 cm	24,88	0,00	
	MTRA0115	0,0000 M2	Tarima cepillada y de cantos redondeados, Calidad V, 9,5 x 2,2 cm	32,73	0,00	
	MTRA0116	0,0000 M2	Tarima cepillada y de cantos redondeados, Calidad VI, 14,5 x 1,5 cm	20,48	0,00	
	MTRA0117	0,0000 M2	Tarima cepillada y de cantos redondeados, Calidad VI, 14,5 x 2,2 cm	27,82	0,00	
	MTRA0118	0,0000 M2	Tarima cepillada y de cantos redondeados, Calidad VI, 9,5 x 1,5 cm	20,48	0,00	
	MTRA0119	0,0000 M2	Tarima cepillada y de cantos redondeados, Calidad VI, 9,5 x 2,2 cm	27,82	0,00	
	LABO0158	0,0000 Ud	Tarro 250 cc ref. tr-250 tapados	1,16	0,00	
	LABO0159	0,0000 Ud	Tarro 500 cc ref. tr-500-l tapados	1,29	0,00	
	LABO0160	0,0000 Ud	Tarros de boca ancha c/tapa y obturador de 125	2,04	0,00	
	CONS0452	0,0000 M3	Tasa de vertido de escombros en vertedero	2,82	0,00	
	CONS0453	0,0000 M2	Tasa diaria de ocupación de la vía pública.	0,29	0,00	
	VIVE0432	0,0000 Ud	Te 25-3/4 g 55 hidran	2,31	0,00	
	FONT0134	0,0000 Ud	Te alimentacion PVC Ø 20	0,46	0,00	
	FONT0135	0,0000 Ud	Te alimentacion PVC Ø 25	0,47	0,00	
	FONT0136	0,0000 Ud	Te alimentacion PVC Ø 32	0,59	0,00	
	FONT0137	0,0000 Ud	Te alimentacion PVC Ø 40	0,92	0,00	
	FONT0138	0,0000 Ud	Te alimentacion PVC Ø 50	1,29	0,00	
	VIVE0433	0,0000 Ud	Te en linea 16 mm 5 uds	1,35	0,00	
	VIVE0434	0,0000 Ud	Te galva 3/4.	2,71	0,00	
	FONT0139	0,0000 Ud	Te HH polietileno Ø 20	1,92	0,00	
	FONT0140	0,0000 Ud	Te HH polietileno Ø 25	1,74	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	FONT0141	0,0000 Ud	Te HH polietileno Ø 32	3,29	0,00	
	FONT0142	0,0000 Ud	Te HH polietileno Ø 40	5,07	0,00	
	VIVE0435	0,0000 Ud	Te igual laton natural h1"	2,37	0,00	
	VIVE0436	0,0000 Ud	Te igual laton natural h1"	2,65	0,00	
	VIVE0437	0,0000 Ud	TE igual P.E. 20	2,26	0,00	
	VIVE0438	0,0000 Ud	Te igual p.e. 50	9,61	0,00	
	VIVE0439	0,0000 Ud	TE lisa PVC presion 50	1,88	0,00	
	FONT0143	0,0000 Ud	Te Mixta plolietileno hembra Ø 20	1,58	0,00	
	FONT0144	0,0000 Ud	Te Mixta plolietileno hembra Ø 25	2,31	0,00	
	FONT0145	0,0000 Ud	Te Mixta plolietileno hembra Ø 32	2,98	0,00	
	FONT0146	0,0000 Ud	Te Mixta plolietileno hembra Ø 40	3,87	0,00	
	VIVE0440	0,0000 Ud	Te mixta r/h p.e 50 x 1 1/2"	4,39	0,00	
	VIVE0441	0,0000 Ud	Te mixta r/h p.e. 20 x 1/2"	1,60	0,00	
	VIVE0442	0,0000 Ud	TE mixta R/H P.E. 32x1"	3,60	0,00	
	VIVE0443	0,0000 Ud	TE mixta R/H P.E. 50x1 1/2"	7,14	0,00	
	FONT0147	0,0000 Ud	Te riego 4 ud	1,40	0,00	
	VIVE0444	0,0000 Ud	Teflon 10mlx0	0,46	0,00	
	VIVE0445	0,0000 Ud	Teflón 10mlx0	0,56	0,00	
	VIVE0446	0,0000 Ud	Teflón crudo 12x12x0,08	0,38	0,00	
	FONT0148	0,0000 Ud	Teflón rollo 12 mm x 12m	0,38	0,00	
	VIVE0447	0,0000 Ud	Teflon rollo 12 x 12 gas rojo	0,81	0,00	
	VIVE0448	0,0000 Ud	Teflón rollo 12x12 azul	0,25	0,00	
	FONT0149	0,0000 Ud	Teflón rollo 25 mm x 25m	3,60	0,00	
	VIVE0449	0,0000 Ud	Teflón rollo 25x15 amarillo	2,55	0,00	
	VIVE0450	0,0000 Ud	Teflon rollo juntas	1,46	0,00	
	CUBI0023	0,0000 Ud	Tégola asfáltica 3 M3	12,54	0,00	
	CONS0454	0,0000 Ud	Teja árabe 40x19 cm recuperada	0,43	0,00	
	CONS0455	0,0000 Ud	Teja cerámica curva	0,67	0,00	
	CONS0456	0,0000 Ud	Teja cerámica curva (pie de obra)	0,51	0,00	
	CONS0457	0,0000 Ud	Teja cerámica curva 40 x 19	0,34	0,00	
	CONS0458	0,0000 Ud	Teja cerámica curva de ventilación	2,22	0,00	
	CUBI0024	0,0000 Ud	Teja ceramica curva decorativa 20 x 10 x 8	0,43	0,00	
	CONS0459	0,0000 Ud	Teja cerámica curva lateral	0,50	0,00	
	CUBI0025	0,0000 Ud	Teja cerámica mixta 46 x 28,7	0,84	0,00	
	CONS0460	0,0000 Ud	Teja cerámica plana	0,68	0,00	
	CUBI0026	0,0000 Ud	Teja cerámica plana 43,5 x 26	0,84	0,00	
	CONS0461	0,0000 Ud	Teja cerámica plana de ventilación	5,95	0,00	
	CONS0462	0,0000 Ud	Teja cerámica plana tipo Alicante	0,98	0,00	
	CONS0463	0,0000 Ud	Teja cerámica remate lateral	3,95	0,00	
	CUBI0027	0,0000 Ud	Teja cerámica roja 40 x 20 16,3	0,39	0,00	
	CONS0464	0,0000 Ud	Teja curva	0,75	0,00	
	CONS0465	0,0000 Ud	Teja de hormigón de tipo árabe	0,86	0,00	
	CONS0466	0,0000 Ud	Teja de hormigón perfil doble curvatura	0,81	0,00	
	CONS0467	0,0000 Ud	Teja de ventilación de hormigón	5,95	0,00	
	CUBI0028	0,0000 Ud	Teja de ventilación mixta	6,29	0,00	
	CUBI0029	0,0000 Ud	Teja hormigón 42 x 33 cm	0,92	0,00	
	CUBI0030	0,0000 Ud	Teja pizarra natural 30 x 20 cm	0,38	0,00	
	CONS0468	0,0000 Ud	Teja plana de hormigón	1,37	0,00	
	CUBI0031	0,0000 Ud	Teja ventilación hormigón 42 x 33 cm	7,70	0,00	
	OFIC0376	0,0000 jor	Teléfono móvil	5,77	0,00	
	OFIC0377	0,0000 Ud	Telescopio terrestre swarovski	3.931,01	0,00	
	UPUB0133	0,0000 Ud	Tempera escolar 7 colores	4,75	0,00	
	PINT0209	0,0000 Ud	Temple en bolsa de 5 kg	2,54	0,00	
	PINT0210	0,0000 Ud	Temple gotelec "segopi" en 25k	5,31	0,00	
	PINT0211	0,0000 Ud	Temple gotelet "segopi" e	4,52	0,00	
	PINT0212	0,0000 Ud	Temple liso "segopi" en 25 k	19,97	0,00	
	HERR1451	0,0000 Ud	Tenaza abertura múltiple canal	34,48	0,00	
	HERR1452	0,0000 Ud	Tenaza alicatador	25,56	0,00	
	SOLA0028	0,0000 Ud	Tenaza alicatador widia	25,00	0,00	
	HERR1453	0,0000 Ud	Tenaza carpintero 180 gr	16,38	0,00	
	HERR1454	0,0000 Ud	Tenaza de canal	25,27	0,00	
	HERR1455	0,0000 Ud	Tenaza ROFAST LOCK	40,39	0,00	
	FONT0150	0,0000 Ud	Tenaza Rofast lock 12	38,83	0,00	
	HERR1456	0,0000 Ud	Tenaza rusa	18,21	0,00	
	HERR1457	0,0000 Ud	Tenaza rusa 9º automat.	8,58	0,00	
	HERR1458	0,0000 Ud	Tenaza rusa mango plastificado	17,51	0,00	
	HERR1459	0,0000 Ud	Tenaza rusa palanca corta PVC	22,45	0,00	
	HERR1460	0,0000 Ud	Tensor abierto galvanizado 1/2"	2,51	0,00	
	HERR1461	0,0000 Ud	Tensor abierto galvanizado 1/4"	1,06	0,00	
	HERR1462	0,0000 Ud	Tensor abierto galvanizado 3/8"	1,54	0,00	
	HERR1463	0,0000 Ud	Tensor abierto galvanizado 5/16"	1,14	0,00	
	CHMA0342	0,0000 Ud	Tensor de alambre carraca para poste cerramiento (bolsa 100 ud)	49,71	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	CHMA0343	0,0000 Ud	Tensor galvanizado	0,59	0,00	
	CHMA0344	0,0000 Ud	Tensor poliester verd	0,65	0,00	
	CHMA0345	0,0000 Ud	Tensor zincado	0,37	0,00	
	VIVE0451	0,0000 Ud	Terminal h 20-1/2 g55 hidra	0,95	0,00	
	VIVE0452	0,0000 Ud	Terminal h 25-3/4 g55 hidra	1,22	0,00	
	VIVE0453	0,0000 Ud	Terminal m 25-3/4 g55 hidra	1,19	0,00	
	OFIC0378	0,0000 Ud	Terminal Modular 50x100	89,43	0,00	
	ELEC0232	0,0000 Ud	Terminales preaislados 100 ud	6,25	0,00	
	FONT0151	0,0000 Ud	Termo 100 litros	281,01	0,00	
	FONT0152	0,0000 Ud	Termo 200 litros	436,35	0,00	
	LABO0161	0,0000 Ud	Termom digit port con vastago met. de pincho. acer inoxid 120 mm	5,09	0,00	
	LABO0162	0,0000 Ud	Termómetro digital con sonda	71,17	0,00	
	LABO0163	0,0000 Ud	Termometro max.-min tejadillo	16,95	0,00	
	LABO0164	0,0000 Ud	Termómetro máxima/mínima	11,07	0,00	
	LABO0165	0,0000 Ud	Termómetro max-min e higrometro	16,08	0,00	
	LABO0166	0,0000 Ud	Termómetro ordinario	6,33	0,00	
	OFIC0379	0,0000 Ud	Termos para comida de 1 litro	28,88	0,00	
	VIVE0454	0,0000 Ud	Termostato control	92,47	0,00	
	VIVE0455	0,0000 Ud	Termostato control Estufa secado	92,47	0,00	
	VIVE0456	0,0000 Ud	Termostato seguridad	92,47	0,00	
	VIVE0457	0,0000 Ud	Termostato seguridad Estrufa secado	92,47	0,00	
	VIVE0458	0,0000 Ud	Terracotem lava saco de 20 kg	247,36	0,00	
	HERR1464	0,0000 Ud	Terrajas Juego cabezas intercambiable con cabeza ouclta	158,16	0,00	
	CONS0469	0,0000 MI	TERRAZO CHINA NORMAL 30 X 30	11,02	0,00	
	VIVE0459	0,0000 Ud	Tes cobre 130 18	0,51	0,00	
	CINE0017	0,0000 Ud	Tes/codos manguera	0,24	0,00	
	CINE0018	0,0000 Ud	Tes/codos manguera bebederos conejos	0,24	0,00	
	HERR1465	0,0000 Ud	Te-y-ksm50 puntero	70,68	0,00	
	CONS0470	0,0000 M3	Tierra vegetal	27,89	0,00	
	CONS0471	0,0000 M3	Tierra vegetal cribada	38,13	0,00	
	CONS0472	0,0000 M3	Tierra vegetal sin cribar	22,59	0,00	
	VIVE0460	0,0000 Ud	Tijera cortadora	84,60	0,00	
	VIVE0461	0,0000 Ud	Tijera 2 manos	23,63	0,00	
	VIVE0462	0,0000 Ud	Tijera 3608 DIM corte 25 cm	48,69	0,00	
	VIVE0463	0,0000 Ud	Tijera chapa altuna	16,63	0,00	
	FONT0153	0,0000 Ud	Tijera cortatubos plastico	72,72	0,00	
	FORE0109	0,0000 Ud	Tijera de poda Amboss 800 mm STIHL	88,96	0,00	
	ELEC0233	0,0000 Ud	Tijera electricista	9,82	0,00	
	HERR1466	0,0000 Ud	Tijera fiskars	60,90	0,00	
	FORE0110	0,0000 Ud	Tijera para podar setos 540 mm STIHL	74,14	0,00	
	VIVE0464	0,0000 Ud	Tijera pertiga	136,71	0,00	
	VIVE0465	0,0000 Ud	Tijera poda a dos manos	83,05	0,00	
	VIVE0466	0,0000 Ud	Tijera podar jardin	34,53	0,00	
	HERR1467	0,0000 Ud	TIJERA PODAR JARDIN 1040-52 CM	30,83	0,00	
	HERR1468	0,0000 Ud	Tijeras 4946 26	22,63	0,00	
	VIVE0467	0,0000 Ud	Tijeras clipper	28,31	0,00	
	VIVE0468	0,0000 Ud	Tijeras corta tubos rain bird	34,09	0,00	
	HERR1469	0,0000 Ud	Tijeras cortachapas	19,91	0,00	
	VIVE0469	0,0000 Ud	Tijeras de podar a mano	31,63	0,00	
	HERR1470	0,0000 Ud	Tijeras electricista	9,82	0,00	
	FORE0111	0,0000 Ud	Tijeras jardinero profesionales STIHL	57,90	0,00	
	VIVE0470	0,0000 Ud	Tijeras kaicut	4,58	0,00	
	ELEC0234	0,0000 Ud	Timbre campana industrial 15 cm	49,46	0,00	
	ELEC0235	0,0000 Ud	Timbre sin hilos 200 m	77,09	0,00	
	PINT0213	0,0000 Ud	Tinte Ecotinte universal ocre 050	3,48	0,00	
	PINT0214	0,0000 Ud	Tinte universal 100 ml	15,39	0,00	
	CONS0473	0,0000 Ud	Tirador	1,12	0,00	
	CONS0474	0,0000 Ud	Tirador 15 100 x 27 bricomatado	1,49	0,00	
	HERR1471	0,0000 Ud	TIRADOR 70-96 NEXTEL AZUL	2,79	0,00	
	CONS0475	0,0000 Ud	Tirador 70-96 nextel azul	3,11	0,00	
	CONS0476	0,0000 Ud	Tirador negro mod.1001	0,88	0,00	
	CONS0477	0,0000 Ud	Tiralineas de precisión	12,51	0,00	
	HERR1472	0,0000 Ud	Tiralíneas recogedor antideslizante de caucho 30 m	20,48	0,00	
	FORE0112	0,0000 Ud	Tiza marcación forestal STIHL 12 ud	14,12	0,00	
	PINT0215	0,0000 Ud	Tkrom disolvente universal 25l	33,21	0,00	
	PINT0216	0,0000 Ud	Tkrom disolvente universal 5 lts	9,15	0,00	
	PINT0217	0,0000 Ud	Tkrom minio de plomo electrolí	31,22	0,00	
	VIVE0471	0,0000 Ud	Tobera para difusor	3,53	0,00	
	VIVE0472	0,0000 Ud	Tobera rain bird reg. 15	1,99	0,00	
	FONT0154	0,0000 Ud	Tobera riego	6,56	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	VIVE0473	0,0000 Ud	Toberas giratorias Modelo R013-18F. Ref.: A84545	13,72	0,00	
	VIVE0474	0,0000 Ud	toberas serie 190van ref P1001001	3,33	0,00	
	VIVE0475	0,0000 Ud	Toberas serie U. Modelo U-15-F. Ref.: U10020	3,53	0,00	
	UPUB0134	0,0000 Ud	Tobogán arco	1.270,91	0,00	
	UPUB0135	0,0000 Ud	Tobogán infantil p.e.	2.629,42	0,00	
	OFIC0380	0,0000 Ud	Toldo alto con arquillos para modelo t-13	279,48	0,00	
	OFIC0381	0,0000 Ud	Toldo alto con arquillos para modelo t-23	441,29	0,00	
	CINE0019	0,0000 Ud	Tolva 10 h conejos con tapa (dos caras) 15 kg.	75,74	0,00	
	FONT0155	0,0000 Ud	Tom grifo	1,11	0,00	
	ELEC0236	0,0000 Ud	Toma de tierra para autoválvula	395,39	0,00	
	OFIC0382	0,0000 Ud	Toner canon ir-1600	92,78	0,00	
	CARP0137	0,0000 Ud	Tope adhesivo 2032 haya pack 6 uds	9,68	0,00	
	UPUB0136	0,0000 Ud	Tope final de barrera	33,22	0,00	
	CONS0478	0,0000 Ud	Tope puerta goma	1,41	0,00	
	CONS0479	0,0000 Ud	Tornillo autorroscante placa metal PLADUR 25 mm Caja 1000 ud	11,41	0,00	
	CONS0480	0,0000 Ud	Tornillo autorroscante placa metal PLADUR 45 mm Caja 500 ud	10,08	0,00	
	CONS0481	0,0000 Ud	Tornillo autorroscante placa metal PLADUR 70 mm Caja 250 ud	10,71	0,00	
	CONS0482	0,0000 Ud	Tornillo autotaladrante metal metal PLADUR Ø 3,5 mm Caja 1000 ud	16,78	0,00	
	HERR1473	0,0000 Ud	Tornillo barranquero zincado 10 x 110 mm 50 ud	17,09	0,00	
	HERR1474	0,0000 Ud	Tornillo barranquero zincado 10 x 140 mm 50 ud	18,78	0,00	
	HERR1475	0,0000 Ud	Tornillo barranquero zincado 10 x 80 mm 100 ud	21,89	0,00	
	HERR1476	0,0000 Ud	Tornillo barranquero zincado 5 x 40 mm 200 ud	7,77	0,00	
	HERR1477	0,0000 Ud	Tornillo barranquero zincado 7 x 60 mm 200 ud	17,09	0,00	
	HERR1478	0,0000 Ud	Tornillo barranquero zincado 7 x 70 mm 100 ud	10,88	0,00	
	HERR1479	0,0000 Ud	Tornillo barranquero zincado 8 x 100 mm 100 ud	16,24	0,00	
	HERR1480	0,0000 Ud	Tornillo barranquero zincado 8 x 120 mm 100 ud	17,09	0,00	
	HERR1481	0,0000 Ud	Tornillo barranquero zincado 8 x 80 mm 100 ud	12,42	0,00	
	CHMA0346	0,0000 Ud	Tornillo con tuerca M-6 x 12 mm zincado	0,08	0,00	
	CHMA0347	0,0000 Ud	Tornillo con tuerca M-8 x 16 mm zincado	0,10	0,00	
	HERR1482	0,0000 Ud	TORNILLO D-603 M-10X120 5.6 ZIN	0,25	0,00	
	HERR1483	0,0000 Ud	Tornillo d-933 m-8x20 8,8 zincado bolsa 200 ud	21,12	0,00	
	HERR1484	0,0000 Ud	Tornillo de apriete con émbolo mango en T 100 cm (llanta 35 x 9)	55,78	0,00	
	HERR1485	0,0000 Ud	Tornillo de apriete con émbolo mango en T 150 cm (llanta 35 x 9)	64,81	0,00	
	HERR1486	0,0000 Ud	Tornillo de apriete con émbolo mango en T 200 cm (llanta 35 x 9)	73,85	0,00	
	HERR1487	0,0000 Ud	Tornillo de apriete con émbolo mango en T 300 cm (llanta 35 x 9)	92,49	0,00	
	HERR1488	0,0000 Ud	Tornillo de banco 100 mm	107,03	0,00	
	HERR1489	0,0000 Ud	TORNILLO DIN-931 12,9 16-200 X 160	5,67	0,00	
	HERR1490	0,0000 Ud	TORNILLO DIN-933 M-10X35 5,6 ZINCADO	0,08	0,00	
	HERR1491	0,0000 Ud	Tornillo doble rosca micromatado cabeza con arandela y ranura M6 x 30 mm 25 ud	0,77	0,00	
	HERR1492	0,0000 Ud	Tornillo doble rosca micromatado cabeza con arandela y ranura M8 x 40 mm 10 ud	0,92	0,00	
	HERR1493	0,0000 Ud	Tornillo doble rosca micromatado cabeza con arandela y ranura M8 x 60 mm 10 ud	1,01	0,00	
	HERR1494	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 3,5 x 13 mm 220 ud	5,79	0,00	
	HERR1495	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 3,5 x 19 mm 200 ud	5,79	0,00	
	HERR1496	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 3,5 x 25 mm 180 ud	5,79	0,00	
	HERR1497	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 3,9 x 19 mm 170 ud	5,79	0,00	
	HERR1498	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 3,9 x 25 mm 140 ud	5,79	0,00	
	HERR1499	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 3,9 x 32 mm 500 ud	14,83	0,00	
	HERR1500	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 4,2 x 16 mm 180 ud	5,79	0,00	
	HERR1501	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 4,2 x 19 mm 160 ud	5,79	0,00	
	HERR1502	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 4,2 x 25 mm 135 ud	5,79	0,00	
	HERR1503	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 4,2 x 32 mm 110 ud	5,79	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR1504	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 4,2 x 38 mm 500 ud	16,38	0,00	
	HERR1505	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 4,8 x 19 mm 135 ud	5,79	0,00	
	HERR1506	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 4,8 x 25 mm 110 ud	5,79	0,00	
	HERR1507	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 4,8 x 32 mm 95 ud	5,79	0,00	
	HERR1508	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 4,8 x 38 mm 80 ud	5,79	0,00	
	HERR1509	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 5,5 x 25 mm 90 ud	5,79	0,00	
	HERR1510	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 5,5 x 32 mm 80 ud	5,79	0,00	
	HERR1511	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 5,5 x 38 mm 70 ud	5,79	0,00	
	HERR1512	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 5,5 x 50 mm 200 ud	13,70	0,00	
	HERR1513	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 6,3 x 25 mm 200 ud	12,42	0,00	
	HERR1514	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza alomada 6,3 x 28 mm 200 ud	16,38	0,00	
	HERR1515	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza avellanada 4,2 x 25 mm 135 ud	5,71	0,00	
	HERR1516	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza avellanada 4,2 x 32 mm 125 ud	5,71	0,00	
	HERR1517	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza avellanada 4,2 x 38 mm 500 ud	14,27	0,00	
	HERR1518	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza avellanada 4,2 x 45 mm 200 ud	9,03	0,00	
	HERR1519	0,0000 Ud	Tornillo para chapa cabeza avellanada 4,2 x 50 mm 200 ud	10,88	0,00	
	HERR1520	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 2,5 x 12 mm 1000 ud	11,30	0,00	
	HERR1521	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 2,5 x 16 mm 1000 ud	11,51	0,00	
	HERR1522	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 2,5 x 25 mm 1000 ud	13,83	0,00	
	HERR1523	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3 x 16 mm 1000 ud	11,65	0,00	
	HERR1524	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3 x 20 mm 1000 ud	12,29	0,00	
	HERR1525	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3 x 25 mm 1000 ud	13,91	0,00	
	HERR1526	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3 x 30 mm 1000 ud	15,47	0,00	
	HERR1527	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3 x 35 mm 150 ud	5,79	0,00	
	HERR1528	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3,5 x 16 mm 1000 ud	11,72	0,00	
	HERR1529	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3,5 x 20 mm 1000 ud	13,83	0,00	
	HERR1530	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3,5 x 25 mm 1000 ud	13,91	0,00	
	HERR1531	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3,5 x 30 mm 1000 ud	14,76	0,00	
	HERR1532	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3,5 x 35 mm 1000 ud	17,30	0,00	
	HERR1533	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3,5 x 40 mm 1000 ud	24,92	0,00	
	HERR1534	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 3,5 x 50 mm 500 ud	19,42	0,00	
	HERR1535	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4 x 16 mm 1000 ud	17,51	0,00	
	HERR1536	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4 x 20 mm 1000 ud	18,36	0,00	
	HERR1537	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4 x 25 mm 1000 ud	19,91	0,00	
	HERR1538	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4 x 30 mm 1000 ud	20,62	0,00	
	HERR1539	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4 x 35 mm 1000 ud	25,42	0,00	
	HERR1540	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza	27,73	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
			avellanada SPAX-S 4 x 40 mm 1000 ud			
	HERR1541	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4 x 45 mm 500 ud	18,36	0,00	
	HERR1542	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4 x 50 mm 500 ud	19,48	0,00	
	HERR1543	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4 x 60 mm 500 ud	34,18	0,00	
	HERR1544	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 30 mm 1000 ud	29,94	0,00	
	HERR1545	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 35 mm 500 ud	16,80	0,00	
	HERR1546	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 40 mm 500 ud	18,50	0,00	
	HERR1547	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 45 mm 500 ud	21,33	0,00	
	HERR1548	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 50 mm 500 ud	22,59	0,00	
	HERR1549	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 60 mm 500 ud	34,88	0,00	
	HERR1550	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 70 mm 500 ud	47,45	0,00	
	HERR1551	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 80 mm 200 ud	25,42	0,00	
	HERR1552	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 5 x 100 mm 200 ud	27,82	0,00	
	HERR1553	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 5 x 35 mm 500 ud	23,30	0,00	
	HERR1554	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 5 x 40 mm 500 ud	25,56	0,00	
	HERR1555	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 5 x 45 mm 500 ud	26,97	0,00	
	HERR1556	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 5 x 50 mm 500 ud	27,54	0,00	
	HERR1557	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 5 x 60 mm 500 ud	28,80	0,00	
	HERR1558	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 5 x 70 mm 200 ud	16,38	0,00	
	HERR1559	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 5 x 80 mm 200 ud	18,50	0,00	
	HERR1560	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 6 x 100 mm 100 ud	19,91	0,00	
	HERR1561	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 6 x 110 mm 100 ud	25,71	0,00	
	HERR1562	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 6 x 120 mm 100 ud	29,24	0,00	
	HERR1563	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 6 x 140 mm 100 ud	37,00	0,00	
	HERR1564	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 6 x 40 mm 500 ud	36,86	0,00	
	HERR1565	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 6 x 50 mm 200 ud	17,65	0,00	
	HERR1566	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 6 x 60 mm 200 ud	20,19	0,00	
	HERR1567	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 6 x 70 mm 200 ud	26,27	0,00	
	HERR1568	0,0000 Ud	Tornillo para madera bicromatado cabeza avellanada SPAX-S 6 x 80 mm 200 ud	30,92	0,00	
	HERR1569	0,0000 Ud	Tornillo para madera zincado cabeza avellanada SPAX-S 3 x 20 mm 1000 ud	12,29	0,00	
	HERR1570	0,0000 Ud	Tornillo para madera zincado cabeza avellanada SPAX-S 3,5 x 40 mm 1000 ud	25,00	0,00	
	HERR1571	0,0000 Ud	Tornillo para madera zincado cabeza avellanada SPAX-S 4 x 40 mm 1000 ud	27,82	0,00	
	HERR1572	0,0000 Ud	Tornillo para madera zincado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 30 mm 1000 ud	29,94	0,00	
	HERR1573	0,0000 Ud	Tornillo para madera zincado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 40 mm 500 ud	18,50	0,00	
	HERR1574	0,0000 Ud	Tornillo para madera zincado cabeza avellanada SPAX-S 4,5 x 50 mm 500 ud	22,59	0,00	
	HERR1575	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 3,5 x 13 mm 1000 ud	17,09	0,00	
	HERR1576	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 3,5 x 16 mm 1000 ud	17,94	0,00	



**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR1577	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 3,5 x 9,5 mm 1000 ud	17,09	0,00	
	HERR1578	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,2 x 13 mm 1000 ud	17,65	0,00	
	HERR1579	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,2 x 16 mm 1000 ud	22,45	0,00	
	HERR1580	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,2 x 19 mm 500 ud	13,98	0,00	
	HERR1581	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,2 x 25 mm 500 ud	15,53	0,00	
	HERR1582	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,2 x 32 mm 500 ud	17,09	0,00	
	HERR1583	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,2 x 38 mm 500 ud	20,19	0,00	
	HERR1584	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,8 x 16 mm 500 ud	17,09	0,00	
	HERR1585	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,8 x 32 mm 500 ud	17,09	0,00	
	HERR1586	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,8 x 38 mm 200 ud	9,74	0,00	
	HERR1587	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,8 x 45 mm 200 ud	12,15	0,00	
	HERR1588	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza alomada 4,8 x 50 mm 200 ud	12,71	0,00	
	HERR1589	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza avellanada 3,5 x 16 mm 1000 ud	21,89	0,00	
	HERR1590	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza avellanada 3,5 x 19 mm 500 ud	12,57	0,00	
	HERR1591	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza avellanada 4,2 x 16 mm 500 ud	15,53	0,00	
	HERR1592	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza avellanada 4,2 x 19 mm 500 ud	17,09	0,00	
	HERR1593	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza avellanada 4,2 x 25 mm 500 ud	20,19	0,00	
	HERR1594	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza avellanada 4,8 x 25 mm 500 ud	29,51	0,00	
	HERR1595	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza avellanada 4,8 x 32 mm 250 ud	8,54	0,00	
	HERR1596	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza avellanada 5,5 x 32 mm 500 ud	44,90	0,00	
	HERR1597	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza avellanada 5,5 x 38 mm 200 ud	15,53	0,00	
	HERR1598	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza hexagonal 4,8 x 19 mm 1000 ud	52,95	0,00	
	HERR1599	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza hexagonal 5,5 x 22 mm 1000 ud	68,49	0,00	
	HERR1600	0,0000 Ud	Tornillo rosca chapa autotaladrante cabeza hexagonal 6,3 x 25 mm 500 ud	48,86	0,00	
	HERR1601	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica c/destornillador zincado M-4 x 16 mm 90 ud	1,23	0,00	
	HERR1602	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica c/destornillador zincado M-4 x 25 mm 80 ud	1,23	0,00	
	HERR1603	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica c/destornillador zincado M-4 x 30 mm 60 ud	1,23	0,00	
	HERR1604	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica c/destornillador zincado M-5 x 16 mm 65 ud	1,23	0,00	
	HERR1605	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica c/destornillador zincado M-6 x 16 mm 50 ud	1,23	0,00	
	HERR1606	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica c/destornillador zincado M-6 x 30 mm 30 ud	1,23	0,00	
	HERR1607	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza avellanada zincado M-4 x 16 mm 100 ud	1,54	0,00	
	HERR1608	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza avellanada zincado M-4 x 20 mm 100 ud	1,83	0,00	
	HERR1609	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal zincado M-10 x 20 mm 50 ud	5,36	0,00	
	HERR1610	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal zincado M-10 x 30 mm 50 ud	9,24	0,00	
	HERR1611	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal zincado M-10 x 40 mm 50 ud	10,09	0,00	
	HERR1612	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal zincado M-10 x 60 mm 25 ud	5,36	0,00	
	HERR1613	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal	5,50	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
			zincado M-10 x 80 mm 00 ud			
	HERR1614	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal	6,92	0,00	
			zincado M-10 x 80 mm 20 ud			
	HERR1615	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal	1,54	0,00	
			zincado M-6 x 20 mm 50 ud			
	HERR1616	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal	2,30	0,00	
			zincado M-6 x 30 mm 50 ud			
	HERR1617	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal	2,46	0,00	
			zincado M-6 x 40 mm 50 ud			
	HERR1618	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal	1,54	0,00	
			zincado M-6 x 60 mm 25 ud			
	HERR1619	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal	3,03	0,00	
			zincado M-8 x 16 mm 50 ud			
	HERR1620	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal	3,37	0,00	
			zincado M-8 x 20 mm 50 ud			
	HERR1621	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal	3,82	0,00	
			zincado M-8 x 25 mm 50 ud			
	HERR1622	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal	4,22	0,00	
			zincado M-8 x 30 mm 50 ud			
	HERR1623	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal	2,46	0,00	
			zincado M-8 x 40 mm 25 ud			
	HERR1624	0,0000 Ud	Tornillo rosca métrica cabeza hexagonal	2,76	0,00	
			zincado M-8 x 60 mm 20 ud			
	HERR1625	0,0000 Ud	Tornillo roscachapa autorroscante 6,3 x 110	0,16	0,00	
	HERR1626	0,0000 Ud	Tornillo roscachapa autorroscante 6,3 x 120	0,20	0,00	
	HERR1627	0,0000 Ud	Tornillo roscachapa autorroscante con arandela 6,3 x 120	0,46	0,00	
	HERR1628	0,0000 Ud	Tornillo salomónico 22 x 110 mm 100 ud	23,30	0,00	
	HERR1629	0,0000 Ud	Tornillo salomónico 23 x 130 mm 100 ud	25,27	0,00	
	CHMA0348	0,0000 Ud	Tornillo tensor	0,68	0,00	
	HERR1630	0,0000 Ud	Torniquete de émbolo 30 cm (llanta 20 x 6)	19,48	0,00	
	HERR1631	0,0000 Ud	Torniquete de émbolo 40 cm (llanta 20 x 6)	21,47	0,00	
	HERR1632	0,0000 Ud	Torniquete de émbolo 40 cm (llanta 35 x 8)	26,83	0,00	
	HERR1633	0,0000 Ud	Torniquete de émbolo 50 cm (llanta 35 x 8)	28,39	0,00	
	HERR1634	0,0000 Ud	Torniquete de émbolo 60 cm (llanta 35 x 8)	32,06	0,00	
	HERR1635	0,0000 Ud	Torniquete de émbolo 80 cm (llanta 35 x 8)	36,86	0,00	
	UPUB0137	0,0000 Ud	Torre tobogán ancha	3.255,96	0,00	
	ELEC0237	0,0000 Ud	Trafo de 25 KVA, 15 KVA colocado en torre para vigilancia de 360°	3.318,49	0,00	
	HERR1636	0,0000 Ud	Traje agua nylon	17,51	0,00	
	CINE0020	0,0000 Ud	Trampa palomas con mando a distancia	1.147,35	0,00	
	CINE0021	0,0000 Ud	Trampa para corvidos nueve compartimentos jaula	310,67	0,00	
	VIVE0476	0,0000 Ud	Transplantadores pequeños ref lpm	13,35	0,00	
	VIVE0477	0,0000 Ud	Transportes	169,45	0,00	
	MTRA0120	0,0000 Ud	Traviesa de pino tratada de 2.40 m de longitud	21,76	0,00	
	MTRA0121	0,0000 Ud	Traviesa de roble tratada de 2.40 m de longitud	27,41	0,00	
	VIVE0478	0,0000 Ud	Tres algas foliar (5 litros)	76,25	0,00	
	VIVE0479	0,0000 Ud	Tres algas foliar 1l	12,07	0,00	
	UPUB0138	0,0000 Ud	Triangulo liso ref. eg modelo p15a de 700mm	24,36	0,00	
	UPUB0139	0,0000 Ud	Triangulo liso ref. eg modelo p15b de 700mm	24,36	0,00	
	HERR1637	0,0000 Ud	Trinquete batchet 6 m	27,12	0,00	
	HERR1638	0,0000 Ud	Trinquete batchet 8,5 m	30,26	0,00	
	HERR1639	0,0000 Ud	Tripode agrla	21,38	0,00	
	VIVE0480	0,0000 Ud	Tripode Agrla 3/4 H-0,77-ENCHU	21,38	0,00	
	OFIC0383	0,0000 Ud	Tripode videocámara hama tripode gam	50,67	0,00	
	UPUB0140	0,0000 Ud	Trípticos A3 impresión 2 caras	1,83	0,00	
	UPUB0141	0,0000 Ud	Trípticos A4 impresión 2 caras	0,71	0,00	
	MTRA0122	0,0000 Ud	Tronco rollizo de 1,5 m tratado de 12/14 cm diámetro	8,08	0,00	
	HERR1640	0,0000 Ud	Tronzadora de 2000 W	439,68	0,00	
	HERR1641	0,0000 Ud	Tronzadora abat. tm33l 48z 230v und	1.102,87	0,00	
	HERR1642	0,0000 Ud	Tronzadora radial R-800	1.128,29	0,00	
	VIVE0481	0,0000 Ud	Tubería 16 mm x 25 m	6,92	0,00	
	VIVE0482	0,0000 Ud	Tubería con goteros DP162233100 100 metros	153,20	0,00	
	VIVE0483	0,0000 Ud	Tubería con goteros integrados rollo 100 m	153,62	0,00	
	CONS0483	0,0000 MI	Tubería de acero corrugado	133,01	0,00	
	CONS0484	0,0000 MI	Tubería drenaje PVC corrugado y perforado de diámetro 100 mm	2,12	0,00	
	CONS0485	0,0000 MI	Tubería drenaje PVC corrugado y perforado de diámetro 125 mm	3,18	0,00	
	CONS0486	0,0000 MI	Tubería drenaje PVC corrugado y perforado de diámetro 160 mm	5,01	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	CONS0487	0,0000 MI	Tubería drenaje PVC corrugado y perforado de diámetro 200 mm	6,54	0,00	
	CONS0488	0,0000 MI	Tubería drenaje PVC corrugado y perforado de diámetro 60 mm	0,95	0,00	
	CONS0489	0,0000 MI	Tubería drenaje PVC corrugado y perforado de diámetro 80 mm	1,54	0,00	
	CONS0490	0,0000 MI	Tubería drenaje PVC corrugado y perforado de doble pared y diámetro 1000	262,65	0,00	
	CONS0491	0,0000 MI	Tubería drenaje PVC corrugado y perforado de doble pared y diámetro 400 mm	59,31	0,00	
	CONS0492	0,0000 MI	Tubería drenaje PVC corrugado y perforado de doble pared y diámetro 500 mm	99,88	0,00	
	VIVE0484	0,0000 Ud	Tubería flexible de polietileno D=12,5 rollo 250 metros	335,84	0,00	
	VIVE0485	0,0000 Ud	Tubería lisa de distribución 16 mm marrón rollo 100 m	80,63	0,00	
	VIVE0486	0,0000 Ud	Tubería lisa de distribución 16 mm negra rollo 100 m	69,80	0,00	
	CONS0493	0,0000 MI	Tubería machihembrada de hormigón en masa de 100 cm de diám	58,38	0,00	
	CONS0494	0,0000 MI	Tubería machihembrada de hormigón en masa de 15 cm de diám	5,27	0,00	
	CONS0495	0,0000 MI	Tubería machihembrada de hormigón en masa de 20 cm de diám	6,20	0,00	
	CONS0496	0,0000 MI	Tubería machihembrada de hormigón en masa de 25 cm de diám	7,56	0,00	
	CONS0497	0,0000 MI	Tubería machihembrada de hormigón en masa de 30 cm de diám	7,79	0,00	
	CONS0498	0,0000 MI	Tubería machihembrada de hormigón en masa de 40 cm de diám	11,34	0,00	
	CONS0499	0,0000 MI	Tubería machihembrada de hormigón en masa de 50 cm de diám	14,40	0,00	
	CONS0500	0,0000 MI	Tubería machihembrada de hormigón en masa de 60 cm de diám	21,51	0,00	
	CONS0501	0,0000 MI	Tubería machihembrada de hormigón en masa de 80 cm de diámetro.	37,79	0,00	
	VIVE0487	0,0000 Ud	Tubería negra 16 mm DBL100 100 metros	69,80	0,00	
	VIVE0488	0,0000 MI	tubería P.E. aliment 25x6. ref. 1206025	0,78	0,00	
	VIVE0489	0,0000 MI	tubería P.E. aliment 32x6. ref. 1206032	1,20	0,00	
	VIVE0490	0,0000 MI	tubería P.E. aliment 50x6. ref. 1206050	3,07	0,00	
	VIVE0491	0,0000 MI	Tubería pe 100	1,06	0,00	
	VIVE0492	0,0000 MI	Tubería pe goteo	0,30	0,00	
	VIVE0493	0,0000 MI	Tubería pe-100 ad 32x10	0,63	0,00	
	VIVE0494	0,0000 MI	Tubería pe-100 ad 50x10	1,40	0,00	
	VIVE0495	0,0000 Ud	Tubería pvc 90/0 atm j.e.	6,88	0,00	
	VIVE0496	0,0000 Ud	Tubería sanitaria b 3mt 110 pc	8,77	0,00	
	VIVE0497	0,0000 Ud	Tubería sanitaria b 3mt 160 pc	12,89	0,00	
	BICI0035	0,0000 Ud	tubes 26" decathlon 2 UD	4,58	0,00	
	HERR1643	0,0000 Ud	Tubo (manguito) pulverización 80/240 bar (ml.)	4,35	0,00	
	BICI0036	0,0000 Ud	Tubo acero frio cuadrado 255x25x1,5	7,54	0,00	
	FONT0156	0,0000 Ud	Tubo agrícola polietileno 6 atm 25 m Ø 20	9,82	0,00	
	FONT0157	0,0000 Ud	Tubo agrícola polietileno 6 atm 25 m Ø 25	12,29	0,00	
	FONT0158	0,0000 Ud	Tubo agrícola polietileno 6 atm 25 m Ø 32	19,70	0,00	
	FONT0159	0,0000 Ud	Tubo alimentacion PVC 2,5 m Ø 20	0,54	0,00	
	FONT0160	0,0000 Ud	Tubo alimentacion PVC 2,5 m Ø 25	0,63	0,00	
	FONT0161	0,0000 Ud	Tubo alimentacion PVC 2,5 m Ø 32	1,05	0,00	
	FONT0162	0,0000 Ud	Tubo alimentacion PVC 2,5 m Ø 40	1,24	0,00	
	FONT0163	0,0000 Ud	Tubo alimentacion PVC 2,5 m Ø 50	1,80	0,00	
	FONT0164	0,0000 Ud	Tubo alimentario polietileno 6 atm 25 m Ø 20	15,89	0,00	
	FONT0165	0,0000 Ud	Tubo alimentario polietileno 6 atm 25 m Ø 25	23,94	0,00	
	FONT0166	0,0000 Ud	Tubo alimentario polietileno 6 atm 25 m Ø 32	38,11	0,00	
	FONT0167	0,0000 Ud	Tubo alimentario polietileno 6 atm 25 m Ø 40	57,96	0,00	
	HERR1644	0,0000 Ud	Tubo andamio acero standard 1 m	7,77	0,00	
	FONT0168	0,0000 Ud	Tubo chimenea modular 1,30m acero inox	34,95	0,00	
	HIER0075	0,0000 Kg	Tubo comercial circular de acero	1,12	0,00	
	CONS0502	0,0000 MI	Tubo corrugado de PVC para conducción de cables 110 mm	2,28	0,00	
	CONS0503	0,0000 MI	Tubo corrugado de PVC para conducción de cables 125 mm	3,18	0,00	
	CONS0504	0,0000 MI	Tubo corrugado de PVC para conducción de cables 140 mm	3,95	0,00	
	CONS0505	0,0000 MI	Tubo corrugado de PVC para conducción de cables 160 mm	5,01	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	CONS0506	0,0000 MI	Tubo corrugado de PVC para conducción de cables 40 mm	0,54	0,00	
	CONS0507	0,0000 MI	Tubo corrugado de PVC para conducción de cables 50 mm	0,78	0,00	
	CONS0508	0,0000 MI	Tubo corrugado de PVC para conducción de cables 63 mm	1,09	0,00	
	CONS0509	0,0000 MI	Tubo corrugado de PVC para conducción de cables 75 mm	1,39	0,00	
	CONS0510	0,0000 MI	Tubo corrugado de PVC para conducción de cables 90 mm	1,69	0,00	
	ELEC0238	0,0000 Ud	Tubo corrugado Ø 16 mm rollo 100m	15,18	0,00	
	ELEC0239	0,0000 Ud	Tubo corrugado Ø 20 mm rollo 100m	15,89	0,00	
	ELEC0240	0,0000 Ud	Tubo corrugado Ø 25 mm rollo 50m	10,66	0,00	
	ELEC0241	0,0000 Ud	Tubo corrugado Ø 32 mm rollo 50m	17,18	0,00	
	ELEC0242	0,0000 Ud	Tubo corrugado reforplast Ø 16 mm rollo 100m	26,26	0,00	
	ELEC0243	0,0000 Ud	Tubo corrugado reforplast Ø 20 mm rollo 100m	27,33	0,00	
	ELEC0244	0,0000 Ud	Tubo corrugado reforplast Ø 25 mm rollo 50m	17,49	0,00	
	ELEC0245	0,0000 Ud	Tubo corrugado reforplast Ø 32 mm rollo 50m	28,45	0,00	
	ELEC0246	0,0000 Ud	Tubo corrugado reforplast Ø 40 mm rollo 25m	19,08	0,00	
	HIER0076	0,0000 Ud	Tubo cuadrado 40 x 40 largo 80 cm.	7,53	0,00	
	HIER0077	0,0000 MI	Tubo Cuadrado hueco de 30 x30 espesor 1,5 mm	4,11	0,00	
	HIER0078	0,0000 MI	Tubo Cuadrado hueco de 40 x40 espesor 1,5 mm	5,57	0,00	
	FONT0169	0,0000 Ud	Tubo de cobre barra de 3 m Ø 12	4,24	0,00	
	FONT0170	0,0000 Ud	Tubo de cobre barra de 3 m Ø 15	5,01	0,00	
	FONT0171	0,0000 Ud	Tubo de cobre barra de 3 m Ø 18	5,30	0,00	
	FONT0172	0,0000 Ud	Tubo de cobre barra de 3 m Ø 22	5,65	0,00	
	FONT0173	0,0000 Ud	Tubo de cobre barra de 3 m Ø 28	6,00	0,00	
	FONT0174	0,0000 Ud	Tubo de cobre barra de 3 m Ø 35	6,46	0,00	
	FONT0175	0,0000 Ud	Tubo de cobre barra de 3 m Ø 42	6,77	0,00	
	VIVE0498	0,0000 Ud	Tubo de goteo 16 gotero 33. 25ml	16,25	0,00	
	VIVE0499	0,0000 Ud	Tubo de goteo 16 gotero 50. 25ml	15,83	0,00	
	CONS0511	0,0000 Ud	Tubo de hormigón de 60	66,42	0,00	
	FONT0176	0,0000 Ud	Tubo de polietileno reticulado 16 mm 100 m	146,15	0,00	
	FONT0177	0,0000 Ud	Tubo de polietileno reticulado 20 mm 120 m	211,82	0,00	
	FONT0178	0,0000 Ud	Tubo de polietileno reticulado 25 mm 100 m	272,54	0,00	
	FONT0179	0,0000 Ud	Tubo de polietileno reticulado 32 mm 50 m	248,53	0,00	
	CONS0512	0,0000 Ud	Tubo de PVC 3 metros Ø 110 mm	12,15	0,00	
	CONS0513	0,0000 Ud	Tubo de PVC 3 metros Ø 125 mm	13,62	0,00	
	CONS0514	0,0000 Ud	Tubo de PVC 3 metros Ø 160 mm	16,74	0,00	
	CONS0515	0,0000 Ud	Tubo de PVC 3 metros Ø 200 mm	23,72	0,00	
	CONS0516	0,0000 Ud	Tubo de PVC 3 metros Ø 75 mm	8,97	0,00	
	CONS0517	0,0000 Ud	Tubo de PVC 3 metros Ø 90 mm	10,02	0,00	
	CONS0518	0,0000 MI	Tubo de PVC de gran evacuación junta pegada serie f 110 mm	6,50	0,00	
	CONS0519	0,0000 MI	Tubo de PVC de gran evacuación junta pegada serie f 125 mm	8,32	0,00	
	CONS0520	0,0000 MI	Tubo de PVC de gran evacuación junta pegada serie f 160 mm	11,36	0,00	
	CONS0521	0,0000 MI	Tubo de PVC de gran evacuación junta pegada serie f 75 mm	3,52	0,00	
	CONS0522	0,0000 MI	Tubo de PVC de gran evacuación junta pegada serie f 90 mm	4,46	0,00	
	HIER0079	0,0000 Kg	Tubo estructural circular de acero	1,56	0,00	
	HIER0080	0,0000 Kg	Tubo estructural cuadrado de acero	1,56	0,00	
	HIER0081	0,0000 Kg	Tubo estructural cuadrado o rectangular de acero	1,56	0,00	
	HERR1645	0,0000 Ud	TUBO FLUORESCENTE 20W	1,78	0,00	
	ELEC0247	0,0000 Ud	Tubo fluorescente Ø 26 mm 18W	1,94	0,00	
	ELEC0248	0,0000 Ud	Tubo fluorescente Ø 26 mm 36W	1,94	0,00	
	ELEC0249	0,0000 Ud	Tubo fluorescente Ø 26 mm 58W	3,45	0,00	
	HERR1646	0,0000 Ud	Tubo forroplás 20	0,34	0,00	
	VIVE0500	0,0000 Ud	Tubo goteo 16 100mts	25,42	0,00	
	HERR1647	0,0000 Ud	Tubo grasa 220 gr	2,13	0,00	
	CONS0523	0,0000 MI	Tubo hormigón machihembrado 0.30m ø, (p.o.)	5,57	0,00	
	CONS0524	0,0000 MI	Tubo hormigón machihembrado 0.40m ø, (p.o.)	8,19	0,00	
	CONS0525	0,0000 Ud	Tubo hormigón masa de 80*200	54,41	0,00	
	VIVE0501	0,0000 Ud	Tubo invernadero plástico agrícola forestal transpirable sin cintillo	0,42	0,00	
	VIVE0502	0,0000 Ud	Tubo negro 100 vitrificado	14,27	0,00	
	ELEC0250	0,0000 Ud	Tubo para canalización líneas de puerta de entrada	211,82	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	VIVE0503	0,0000 Ud	Tubo protector invernadero 0,6 m	0,85	0,00	
	VIVE0504	0,0000 Ud	Tubo protector invernadero 1,2 m	1,54	0,00	
	ELEC0251	0,0000 Ud	Tubo PVC doble capa Ø 110 rollo 50 m	141,92	0,00	
	ELEC0252	0,0000 Ud	Tubo PVC doble capa Ø 40 rollo 50 m	58,90	0,00	
	ELEC0253	0,0000 Ud	Tubo PVC doble capa Ø 50 rollo 50 m	64,91	0,00	
	ELEC0254	0,0000 Ud	Tubo PVC doble capa Ø 63 rollo 50 m	79,16	0,00	
	ELEC0255	0,0000 Ud	Tubo PVC doble capa Ø 90 rollo 50 m	123,38	0,00	
	VIVE0505	0,0000 MI	Tubo pvc drenaje circ. 125	2,71	0,00	
	FONT0180	0,0000 Ud	Tubo PVC evacuación 2,5 m Ø 32 mm	3,03	0,00	
	FONT0181	0,0000 Ud	Tubo PVC evacuación 2,5 m Ø 40 mm	3,24	0,00	
	FONT0182	0,0000 Ud	Tubo PVC evacuación 2,5 m Ø 50 mm	5,07	0,00	
	FONT0183	0,0000 Ud	Tubo PVC evacuación flexible 25 m Ø 32 mm	41,24	0,00	
	FONT0184	0,0000 Ud	Tubo PVC evacuación flexible 25 m Ø 40 mm	58,18	0,00	
	FONT0185	0,0000 Ud	Tubo PVC evacuación flexible 25 m Ø 50 mm	96,38	0,00	
	VIVE0506	0,0000 Ud	Tubo pvc serie b m1 110x3x3,2	9,47	0,00	
	VIVE0507	0,0000 Ud	Tubo pvc serie b m1 110x3x3,2	10,59	0,00	
	HIER0082	0,0000 Ud	Tubo rectangular 20 x 40 largo 150 cm.	11,30	0,00	
	HIER0083	0,0000 Ud	Tubo rectangular 30 x 40 largo 193 cm.	15,06	0,00	
	HIER0084	0,0000 Ud	Tubo rectangular 30 x 40 largo 93 cm.	7,53	0,00	
	CHMA0349	0,0000 Ud	Tubo rectangular 60*40*1,5 mm	34,79	0,00	
	CHMA0350	0,0000 Ud	Tubo rectangular 80*40**2 mm	42,70	0,00	
	HIER0085	0,0000 Ud	Tubo rectangular de 4 cm. x 1 cm.	3,52	0,00	
	HIER0086	0,0000 MI	Tubo Rectangular hueco de 30 x10 espesor 1,5 mm	3,11	0,00	
	HIER0087	0,0000 MI	Tubo Rectangular hueco de 40 x20 espesor 1,5 mm	6,03	0,00	
	HIER0088	0,0000 MI	Tubo Rectangular hueco de 60 x40 espesor 1,5 mm	7,20	0,00	
	HIER0089	0,0000 MI	Tubo Rectangular hueco de 80 x40 espesor 1,5 mm	8,24	0,00	
	ELEC0256	0,0000 Ud	Tubo rígido acero enchufable curvado Ø 16, 3m	2,42	0,00	
	ELEC0257	0,0000 Ud	Tubo rígido acero enchufable curvado Ø 20, 3m	2,77	0,00	
	ELEC0258	0,0000 Ud	Tubo rígido acero enchufable curvado Ø 25, 3m	2,93	0,00	
	ELEC0259	0,0000 Ud	Tubo rígido acero enchufable curvado Ø 32, 3m	4,39	0,00	
	ELEC0260	0,0000 Ud	Tubo rígido acero enchufable Ø 16, 3m	6,96	0,00	
	ELEC0261	0,0000 Ud	Tubo rígido acero enchufable Ø 20, 3m	8,55	0,00	
	ELEC0262	0,0000 Ud	Tubo rígido acero enchufable Ø 25, 3m	10,41	0,00	
	ELEC0263	0,0000 Ud	Tubo rígido acero enchufable Ø 32, 3m	16,41	0,00	
	ELEC0264	0,0000 Ud	Tubo rígido PVC enchufable curvado Ø 16, 3m	2,01	0,00	
	ELEC0265	0,0000 Ud	Tubo rígido PVC enchufable curvado Ø 20, 3m	2,26	0,00	
	ELEC0266	0,0000 Ud	Tubo rígido PVC enchufable curvado Ø 25, 3m	2,37	0,00	
	ELEC0267	0,0000 Ud	Tubo rígido PVC enchufable curvado Ø 32, 3m	3,12	0,00	
	ELEC0268	0,0000 Ud	Tubo rígido PVC enchufable curvado Ø 40, 3m	3,88	0,00	
	ELEC0269	0,0000 Ud	Tubo rígido PVC enchufable Ø 16, 3m	1,63	0,00	
	ELEC0270	0,0000 Ud	Tubo rígido PVC enchufable Ø 20, 3m	2,13	0,00	
	ELEC0271	0,0000 Ud	Tubo rígido PVC enchufable Ø 25, 3m	3,14	0,00	
	ELEC0272	0,0000 Ud	Tubo rígido PVC enchufable Ø 32, 3m	4,20	0,00	
	ELEC0273	0,0000 Ud	Tubo rígido PVC enchufable Ø 40, 3m	6,60	0,00	
	VIVE0508	0,0000 Ud	Tubo rollo poli. 20-06 AG 100 metros	25,42	0,00	
	CONS0526	0,0000 Ud	Tubo uralit corr. gris 3.00x300	63,34	0,00	
	ELEC0274	0,0000 Ud	Tubos fluorescentes de 2*36 para 220w	4,26	0,00	
	HIER0090	0,0000 Ud	Tubos rectos de 40 x 30 x 1,5 mm. a 6 mts.	58,25	0,00	
	HIER0091	0,0000 MI	Tubos rectos de 60/40/1,5 mm.	3,96	0,00	
	HERR1648	0,0000 Ud	Tuerca autoblocante DIN 985 M10 25 ud	2,30	0,00	
	HERR1649	0,0000 Ud	Tuerca autoblocante DIN 985 M12 25 ud	2,62	0,00	
	HERR1650	0,0000 Ud	Tuerca autoblocante DIN 985 M4 50 ud	0,76	0,00	
	HERR1651	0,0000 Ud	Tuerca autoblocante DIN 985 M6 50 ud	0,93	0,00	
	HERR1652	0,0000 Ud	Tuerca autoblocante DIN 985 M8 50 ud	1,54	0,00	
	HERR1653	0,0000 Ud	TUERCA D-934 M-10 5,6 ZINCADA	0,03	0,00	
	HERR1654	0,0000 Ud	Tuerca d-934 m-8 c-8 zincada bolsa 200 Ud	3,67	0,00	
	HERR1655	0,0000 Ud	TUERCA D-985 M-16 ZIN	0,10	0,00	
	ELEC0275	0,0000 Ud	Tuerca laton	2,75	0,00	
	VIVE0509	0,0000 Ud	Tuerca latón M-H 3/4" x 1/2"	0,59	0,00	
	HERR1656	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M10 25 ud	2,76	0,00	
	HERR1657	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M12 10 ud	2,81	0,00	
	HERR1658	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M14 10 ud	3,32	0,00	
	HERR1659	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M16 10 ud	3,67	0,00	
	HERR1660	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M18 6 ud	3,88	0,00	
	HERR1661	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M20 6 ud	4,22	0,00	
	HERR1662	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M22 6 ud	4,38	0,00	
	HERR1663	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M24 25 ud	34,71	0,00	
	HERR1664	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M4 100 ud	3,52	0,00	
	HERR1665	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M5 100 ud	3,88	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	HERR1666	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M6 50 ud	2,11	0,00	
	HERR1667	0,0000 Ud	Tuerca zincada DIN 934 M8 50 ud	2,47	0,00	
	HERR1668	0,0000 Ud	Turbina profesional pintar eléctrica 1000 W	223,12	0,00	
	VIVE0510	0,0000 Ud	Tutor madera 3x3 cm altura <= 1 m	0,73	0,00	
	VIVE0511	0,0000 Ud	Tutor madera 3x3 cm altura <= 2 m	1,12	0,00	
	VIVE0512	0,0000 Ud	Twistband con cortador 100 m	1,35	0,00	
	VIVE0513	0,0000 Ud	Ulmus pumila r.d. 12/14	17,15	0,00	
	VIVE0514	0,0000 Ud	Union goteo 16 x 16	0,05	0,00	
	ELEC0276	0,0000 Ud	Unión latón	4,20	0,00	
	VIVE0515	0,0000 Ud	Union microtubo blister 10 unids	2,45	0,00	
	CINE0022	0,0000 Ud	Vacuna conejos ARVILAP 10 ml	5,15	0,00	
	CINE0023	0,0000 Ud	Vacuna conejos ARVILAP 25 ml	8,20	0,00	
	CINE0024	0,0000 Ud	Vacuna conejos POXLAP 1*10	2,39	0,00	
	CINE0025	0,0000 Ud	Vacuna conejos POXLAP 1*25	5,35	0,00	
	CINE0026	0,0000 Ud	Vacuna para conejo	1,12	0,00	
	HERR1669	0,0000 Ud	Vadeador p.v.c. verde	55,53	0,00	
	LABO0167	0,0000 Ud	Vadeador Secand neopreno con bota	84,73	0,00	
	CHMA0351	0,0000 Ud	Valla móvil trasladable pregalvanizada 3700x 1850 mm	26,83	0,00	
	CHMA0352	0,0000 Ud	VALLA PLEGADA FORTEX COLOR L/2,50 MXA /2,03 M (Color marrón como el de la principios de 2008)	45,19	0,00	
	CHMA0353	0,0000 Ud	Valla plegada fortex color marrón ral 8007 l/2,50 m.x a/2,03 m.	45,19	0,00	
	CHMA0354	0,0000 Ud	Valla plegada fortex galvanizada Long.: 2500 mm Altura 1455 mm	37,71	0,00	
	CHMA0355	0,0000 Ud	Valla plegada fortex galvanizada Long.: 2500 mm Altura 1940 mm	49,08	0,00	
	CHMA0356	0,0000 Ud	Valla plegada fortex galvanizada Long.: 2500 mm Altura 995 mm	26,10	0,00	
	CHMA0357	0,0000 Ud	Valla plegada fortex poliester Long.: 2500 mm Altura 1455 mm (verde o blanco)	29,65	0,00	
	CHMA0358	0,0000 Ud	Valla plegada fortex poliester Long.: 2500 mm Altura 1940 mm (verde o blanco)	38,13	0,00	
	CHMA0359	0,0000 Ud	Valla plegada fortex poliester Long.: 2500 mm Altura 995 mm (verde o blanco)	19,77	0,00	
	HIER0092	0,0000 Ud	Valla trasladable 3,5 x 1,75 M	60,29	0,00	
	UPUB0142	0,0000 Ud	Vallas	461,76	0,00	
	OFIC0384	0,0000 Ud	Valor declarado ( Cada 50 ? o fracción) de Carta Certificada	2,31	0,00	
	OFIC0385	0,0000 Ud	Valor declarado ( Cada 50 ? o fracción) de Carta Certificada Urgente	2,31	0,00	
	OFIC0386	0,0000 Ud	Valor declarado ( Cada 50 ? o fracción) de Paquete Azul	2,31	0,00	
	VIVE0516	0,0000 Ud	Valv.esfera palanca h-h 1 1/2"	10,24	0,00	
	VIVE0517	0,0000 Ud	Válvula 12 mm 3 uds	1,99	0,00	
	VIVE0518	0,0000 Ud	Valvula 16 mm 3 uds	2,24	0,00	
	VIVE0519	0,0000 Ud	Valvula aire-agua goma 35 gsw	6,50	0,00	
	VIVE0520	0,0000 Ud	Valvula antidrenaje ACV050 ref LACV050	10,97	0,00	
	VIVE0521	0,0000 Ud	Valvula antidrenaje ACV075 ref LACV075	11,81	0,00	
	VIVE0522	0,0000 Ud	Valvula bola lisa PVC 50	14,13	0,00	
	VIVE0523	0,0000 Ud	Valvula bola lisa pvc 50	14,13	0,00	
	FONT0186	0,0000 Ud	Válvula de esfera 1"	10,72	0,00	
	FONT0187	0,0000 Ud	Válvula de esfera 1/2"	4,94	0,00	
	FONT0188	0,0000 Ud	Válvula de esfera 3/4"	7,05	0,00	
	FONT0189	0,0000 Ud	Válvula de esfera 3/8"	4,59	0,00	
	VIVE0524	0,0000 Ud	Valvula de esfera medida: 1" h pn 40	9,03	0,00	
	VIVE0525	0,0000 Ud	Válvula de esfera palanca h-h 1 1/2"	18,50	0,00	
	FONT0190	0,0000 Ud	Válvula de esfera1 1/2"	25,21	0,00	
	FONT0191	0,0000 Ud	Válvula de esfera1 1/4"	16,37	0,00	
	FONT0192	0,0000 Ud	Válvula de mariposa 1/2"	5,01	0,00	
	FONT0193	0,0000 Ud	Válvula de mariposa 3/4"	7,20	0,00	
	FONT0194	0,0000 Ud	Válvula de mariposa 3/8"	4,65	0,00	
	FONT0195	0,0000 Ud	Válvula encolar alimentacion PVC Ø 20	4,59	0,00	
	FONT0196	0,0000 Ud	Válvula encolar alimentacion PVC Ø 25	5,01	0,00	
	FONT0197	0,0000 Ud	Válvula encolar alimentacion PVC Ø 32	6,00	0,00	
	FONT0198	0,0000 Ud	Válvula encolar alimentacion PVC Ø 40	7,39	0,00	
	FONT0199	0,0000 Ud	Válvula encolar alimentacion PVC Ø 50	8,83	0,00	
	VIVE0526	0,0000 Ud	valvula esfera 1-1/2" H-H ref 4451050	16,53	0,00	
	VIVE0527	0,0000 Ud	Valvula Esfera palanca H-H 1"	6,93	0,00	
	VIVE0528	0,0000 Ud	Válvula esfera palanca h-h 1"	10,28	0,00	
	VIVE0529	0,0000 Ud	Válvula esfera palanca h-h 1/2"	4,72	0,00	
	VIVE0530	0,0000 Ud	Valvula esfera palanca m-h 1"	5,09	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	VIVE0531	0,0000 Ud	Valvula manual estriada BF72 ref XLV1316	2,11	0,00	
	FONT0200	0,0000 Ud	Válvula para sanitario	9,87	0,00	
	VIVE0532	0,0000 Ud	Válvula retención pvc 2"	21,38	0,00	
	FONT0201	0,0000 Ud	Válvula roscar PVC alimentación	7,54	0,00	
	VIVE0533	0,0000 Ud	Valvula tr-413 standard	2,84	0,00	
	VIVE0534	0,0000 Ud	Válvulas manuales parta tubería 16 mm (10 ud)	2,50	0,00	
	HIER0093	0,0000 Ud	Varilla	3,52	0,00	
	PINT0218	0,0000 Ud	Varilla corta	0,68	0,00	
	HIER0094	0,0000 Ud	Varilla de 0,5 de grosor de hierro corrugado	0,52	0,00	
	CHMA0360	0,0000 Ud	Varilla galvanizada bolsa 10 Ud	9,88	0,00	
	CONS0527	0,0000 Ud	VARILLA GALVANIZADA 4MM 2ML	2,59	0,00	
	HIER0095	0,0000 Ud	Varilla galvanizada 4mm 2ml	2,90	0,00	
	PINT0219	0,0000 Ud	Varilla larga	0,76	0,00	
	CHMA0361	0,0000 Ud	Varilla lisa 7 mm, 2000 mm gris	1,56	0,00	
	PINT0220	0,0000 Ud	Varilla mini	0,59	0,00	
	HERR1670	0,0000 Ud	Varilla para anclaje quimico 8 ud	14,41	0,00	
	HERR1671	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M10 1 m	1,03	0,00	
	HERR1672	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M12 1 m	1,53	0,00	
	HERR1673	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M14 1 m	2,99	0,00	
	HERR1674	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M16 1 m	3,84	0,00	
	HERR1675	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M18 1 m	4,58	0,00	
	HERR1676	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M20 1 m	5,87	0,00	
	HERR1677	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M22 1 m	7,70	0,00	
	HERR1678	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M24 1 m	10,08	0,00	
	HERR1679	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M27 1 m	15,32	0,00	
	HERR1680	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M30 1 m	20,93	0,00	
	HERR1681	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M4 1 m	0,35	0,00	
	HERR1682	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M6 1 m	0,47	0,00	
	HERR1683	0,0000 Ud	Varilla roscada cincada DIN 975 M8 1 m	0,75	0,00	
	HIER0096	0,0000 Ud	Varilla roscada grosor 1,8 cm. de diámetro	11,30	0,00	
	VIVE0535	0,0000 Ud	Vaso de expansión 500L DE 6BAR DE MEMBRANA FIJA CMF	906,58	0,00	
	HERR1684	0,0000 Ud	Vaso directo 13mm AR COD. 3106831	29,28	0,00	
	LABO0168	0,0000 Ud	Vaso graduado con asa de 5 l.	20,15	0,00	
	LABO0169	0,0000 Ud	Vaso hexagonal mag. 0.8x65 mm	6,08	0,00	
	HERR1685	0,0000 Ud	Vaso hexagonal magnético 5,5-13	5,79	0,00	
	LABO0170	0,0000 Ud	Vaso precipitados de 100 cc.	2,52	0,00	
	LABO0171	0,0000 Ud	Vaso precipitados de 250 cc.	2,93	0,00	
	LABO0172	0,0000 Ud	Vaso precipitados de 600 cc.	4,59	0,00	
	OFIC0387	0,0000 Ud	Vasos plástico 100 ud	3,53	0,00	
	VIVE0536	0,0000 Ud	Vast. inser. hexagonl 33/152	19,26	0,00	
	HERR1686	0,0000 Ud	Vástago para corona de aserrar	17,53	0,00	
	PINT0221	0,0000 Ud	Venda autoadhesiva para reparacion de grietas y fisuras 90 m x 5 cm	7,56	0,00	
	CONS0528	0,0000 MI	Veneciana 25 mm ref. 2141 m.d.:derc	42,78	0,00	
	CARP0138	0,0000 Ud	Ventana aluminio	403,80	0,00	
	CONS0529	0,0000 MI	Ventana frontal abatible aluminio	282,42	0,00	
	SOLA0029	0,0000 Ud	Ventosa 40 kg	22,45	0,00	
	VIVE0537	0,0000 Ud	Vermiculita nº 2 100 l	9,88	0,00	
	VIVE0538	0,0000 Ud	Vermiculita tipo 2 sacos de 125 l. d	13,30	0,00	
	HERR1687	0,0000 Ud	Vibrador flexible modelo GRILLO	252,77	0,00	
	OFIC0388	0,0000 Ud	Video proyector digital	2.653,06	0,00	
	OFIC0389	0,0000 Ud	Videocámara Profesional	5.583,11	0,00	
	OFIC0390	0,0000 Ud	Videocámara SONY	630,09	0,00	
	CONS0530	0,0000 M2	Vierteaguas de hormigón de 31 cm de ancho blanco	24,87	0,00	
	UPUB0143	0,0000 Ud	Viga Equilibrio + cartel Hpl	348,79	0,00	
	CONS0531	0,0000 MI	Viga hormigón de 4,10 m largo	5,06	0,00	
	CONS0532	0,0000 MI	Vigueta armada 740 kg/m2, luz= 4 m	4,71	0,00	
	CONS0533	0,0000 MI	Vigueta de hormigón	4,94	0,00	
	CONS0534	0,0000 MI	Vigueta doble T pretensada, 18 cm, 740 kg/m2, luz=6,0/6,9 m	6,43	0,00	
	CONS0535	0,0000 MI	Vigueta hormigón pretensado doble "T" canto 17 cm, 4m<L< 5 m	3,14	0,00	
	CONS0536	0,0000 MI	Vigueta hormigón pretensado doble "T" canto 18 cm, 4m<L< 5 m	5,27	0,00	
	CONS0537	0,0000 MI	Vigueta hormigón pretensado doble "T" canto 20 cm, 4,5m<L< 5,5 m	6,29	0,00	
	CONS0538	0,0000 MI	Vigueta hormigón pretensado doble "T" canto 22 cm, 4,5m<L< 5,5 m	6,71	0,00	
	CONS0539	0,0000 MI	Vigueta hormigón pretensado doble "T" canto 22 cm, 6m<L<7m	8,11	0,00	
	CONS0540	0,0000 MI	Vigueta pretensada 740 kg/m2, luz= 4 m	4,26	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	CONS0541	0,0000 MI	Vigueta pretensada 740 kg/m2, luz= 5 m	4,94	0,00	
	UPUB0144	0,0000 M2	Vinilo oracal 640-00glo-tte.1x50 ckear glossy	2,71	0,00	
	OFIC0391	0,0000 Ud	Volterén emulgel	5,10	0,00	
	FONT0202	0,0000 Ud	WC salida horizontal	92,64	0,00	
	FONT0203	0,0000 Ud	WC salida vertical	92,64	0,00	
	CARP0139	0,0000 Ud	Xiladecor barniz intemperie 5 l	64,40	0,00	
	CARP0140	0,0000 Ud	Xilamón fondo 25 l	286,66	0,00	
	PINT0222	0,0000 Ud	Xilamon matacarcomas 5 litros	49,57	0,00	
	CONS0542	0,0000 Kg	Yeso blanco	0,17	0,00	
	CONS0543	0,0000 Ud	Yeso controlado saco 20 Kg	2,39	0,00	
	CONS0544	0,0000 Ud	Yeso controlado saco 25 kg	2,33	0,00	
	CONS0545	0,0000 Kg	Yeso negro	0,14	0,00	
	CONS0546	0,0000 Ud	Yeso negro 25 Kg	2,12	0,00	
	CONS0547	0,0000 Ud	Yeso negro controlado yesamsa	2,41	0,00	
	CONS0548	0,0000 Ud	Yeso rápido saco 20 Kg	1,96	0,00	
	CONS0549	0,0000 M2	Yute en paño	0,54	0,00	
	CONS0550	0,0000 tm	Zahorra (tn)	15,82	0,00	
	CONS0551	0,0000 tm	Zahorra artificial granítica Z-2 sum. Obra	21,21	0,00	
	CONS0552	0,0000 M3	Zahorra material granular Z2	29,67	0,00	
	CONS0553	0,0000 M2	Zahorra uministro,extendido y compactado de zahorra artificial con un espesor de 20 cm	28,95	0,00	
	CONS0554	0,0000 TM	Zahorra Z-2"	14,24	0,00	
	BICI0037	0,0000 Ud	Zapatillas northwave runaway	104,63	0,00	
	HERR1688	0,0000 Ud	Zapato castaño s2+ci t44	42,21	0,00	
	HERR1689	0,0000 Ud	Zizalla	32,48	0,00	
	FORE0113	0,0000 km	Refino y planeo con apertura de cunetas en terreno arcilloso, anchura <=4 metros.	559,62	0,00	
	FORE0114	0,0000 km	Refino y planeo con apertura de cunetas en terreno tránsito, anchura > 4 m.	769,48	0,00	
	FORE0115	0,0000 km	Refino y planeo con apertura de cunetas en terreno tránsito, anchura <= 4 metros.	629,57	0,00	
	FORE0116	0,0000 km	Apertura de caja con retroexcavadora en terreno franco arcilloso > 4 m, pendiente > 30 por ciento.	6.159,99	0,00	
	FORE0117	0,0000 km	Apertura de caja con retroexcavadora en terreno franco arcilloso < 4m, pendiente > 30 por ciento.	5.133,32	0,00	
	FORE0118	0,0000 km	Apertura de caja con retroexcavadora en terreno franco arcilloso > 4m, pendiente <= 30 por ciento.	3.079,99	0,00	
	FORE0119	0,0000 km	Apertura de caja con retroexcavadora en terreno franco-arcilloso <= 4 m, pendiente <= 30 por ciento.	2.566,66	0,00	
	FORE0120	0,0000 km	Apertura de caja con retroexcavadora en terreno tránsito <= 4 m, pendiente <= 30 por ciento.	5.133,32	0,00	
	FORE0121	0,0000 km	Apertura de caja con retroexcavadora en terreno tránsito <= 4m., pendiente > 30 por ciento.	10.266,65	0,00	
	FORE0122	0,0000 km	Apertura de caja con retroexcavadora en terreno tránsito > 4m, pendiente <= 30 por ciento.	6.159,99	0,00	
	FORE0123	0,0000 km	Apertura de caja con retroexcavadora en terreno tránsito > 4m, pendiente > 30 por ciento.	12.319,98	0,00	
	FORE0124	0,0000 km	Apertura de caja con tractor de cadenas en terreno de tránsito < 4m, pendiente <= 30 por ciento.	2.856,41	0,00	
	FORE0125	0,0000 km	Apertura de caja con tractor de cadenas en terreno franco arcilloso > 4 m, pendiente mayor del 30 por ciento.	3.427,69	0,00	
	FORE0126	0,0000 km	Apertura de caja con tractor de cadenas en terreno franco arcilloso < 4, pendiente > del 30 por ciento.	2.856,41	0,00	
	FORE0127	0,0000 km	Apertura de caja con tractor de cadenas en terreno franco arcilloso < 4m, pendiente < 30 por ciento.	1.428,20	0,00	
	FORE0128	0,0000 km	Apertura de caja con tractor de cadenas en terreno franco arcilloso, > 4m, pendiente <=30 por ciento.	1.713,84	0,00	
	FORE0129	0,0000 km	Apertura de caja con tractor de cadenas en terreno tránsito > 4 m, pendiente > del 30 por ciento.	6.855,38	0,00	
	FORE0130	0,0000 km	Apertura de caja con tractor de cadenas en terreno tránsito > 4 m, pendiente <= 30 por ciento.	3.427,69	0,00	
	FORE0131	0,0000 km	Apertura de caja con tractor de cadenas en terreno tránsito <= 4m, pendiente > 30 por ciento.	5.712,82	0,00	



**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	FORE0132	0,0000 m3	Carga con pala mecánica.	0,64	0,00	
	FORE0133	0,0000 m3	Excavación en roca con explosivos	16,71	0,00	
	FORE0134	0,0000 m3	Excavación roca con medios mecánicos.	29,97	0,00	
	FORE0135	0,0000 km	Regularización y ensanche de caja con retroexcavadora.	2.053,33	0,00	
	FORE0136	0,0000 km	Regularización y ensanche de caja con tractor de cadenas.	1.142,56	0,00	
	FORE0137	0,0000 m3	Transporte materiales sueltos (obra) hasta 3 km.	1,77	0,00	
	FORE0138	0,0000 m	Caño de tubo corrugado de polietileno/polipropileno de 0.4 m de diámetro interior	40,17	0,00	
	FORE0139	0,0000 m	Caño de tubo corrugado de polietileno/polipropileno de 0.5 m de diámetro interior	54,62	0,00	
	FORE0140	0,0000 m	Caño de tubo corrugado de polietileno/polipropileno de 0.63 m de diámetro interior	72,24	0,00	
	FORE0141	0,0000 m	Caño de tubo corrugado de polietileno/polipropileno de 0.8 m de diámetro interior	104,54	0,00	
	FORE0142	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón armado de 0,4 m de diámetro interior.	67,14	0,00	
	FORE0143	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón armado de 0,6 m de diámetro interior.	87,87	0,00	
	FORE0144	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón armado de 0.8 m de diámetro interior.	105,62	0,00	
	FORE0145	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón armado de 1,0 m de diámetro interior.	135,59	0,00	
	FORE0146	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón en masa con junta estanca de 0,4 m de diámetro interior.	49,70	0,00	
	FORE0147	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón en masa con junta estanca de 0,6 m de diámetro interior.	78,24	0,00	
	FORE0148	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón en masa con junta estanca de 0,8 m de diámetro interior.	113,22	0,00	
	FORE0149	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón en masa con junta estanca de 1,0 m de diámetro interior.	150,65	0,00	
	FORE0150	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón machihembrado o de campana de 0.4 m de diámetro interior.	57,07	0,00	
	FORE0151	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón machihembrado o de campana de 0.6 m. de diámetro interior.	86,54	0,00	
	FORE0152	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón machihembrado o de campana de 0,8 m. de diámetro interior.	119,96	0,00	
	FORE0153	0,0000 m	Caño de tubo de hormigón machihembrado o de campana de 1,0 m. de diámetro interior.	168,04	0,00	
	FORE0154	0,0000 m	Paso salvacuneta de hormigón en masa con junta estanca de 0,6 m de diámetro interior.	67,98	0,00	
	FORE0155	0,0000 m	Paso salvacunetas de hormigón armado de 0,4 m de diámetro interior.	58,50	0,00	
	FORE0156	0,0000 m	Paso salvacunetas de hormigón armado de 0,6 m de diámetro interior.	77,60	0,00	
	FORE0157	0,0000 m	Paso salvacunetas de hormigón en masa con junta estanca de 0,4 m de diámetro interior.	54,84	0,00	
	FORE0158	0,0000 m	Paso salvacunetas de hormigón machihembrado de 0,4 m. de diámetro interior.	42,53	0,00	
	FORE0159	0,0000 m	Paso salvacunetas de hormigón machihembrado de 0,6 m de diámetro interior.	58,71	0,00	
	FORE0160	0,0000 ha	Clareo de coníferas en estado de desarrollo de latizal bajo mediante desbroce mecanizado, con limitaciones a la ejecución medias	287,18	0,00	
	FORE0161	0,0000 ha	Clareo de coníferas en estado de desarrollo de monte bravo mediante desbroce mecanizado, con limitaciones a la ejecución medias	215,39	0,00	
	FORE0162	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de latizal alto, cortando entre 100-250 pies/ha, con limitaciones a la e	559,13	0,00	
	FORE0163	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de latizal alto, cortando entre 251-500 pies/ha, con limitaciones a la e	639,01	0,00	
	FORE0164	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de latizal alto, cortando entre 501-1000 pies/ha, con limitaciones a la	798,76	0,00	
	FORE0165	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de	479,26	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
			desarrollo de latizal alto, cortando menos de 100 pies/ha, con limitaciones a la ej			
	FORE0166	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando entre 1001-2500 pies/ha, con limitaciones a la	639,01	0,00	
	FORE0167	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando entre 100-250 pies/ha, con limitaciones a la e	239,63	0,00	
	FORE0168	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando entre 251-500 pies/ha, con limitaciones a la e	319,51	0,00	
	FORE0169	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando entre 501-1000 pies/ha, con limitaciones a la	399,38	0,00	
	FORE0170	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando más de 2500 pies/ha, con limitaciones a la eje	958,52	0,00	
	FORE0171	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando menos de 100 pies/ha, con limitaciones a la ej	239,63	0,00	
	FORE0172	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de monte bravo, cortando entre 1001-2500 pies/ha, con limitaciones a la	958,52	0,00	
	FORE0173	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de monte bravo, cortando entre 100-250 pies/ha, con limitaciones a la ej	479,26	0,00	
	FORE0174	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de monte bravo, cortando entre 251-500 pies/ha, con limitaciones a la ej	479,26	0,00	
	FORE0175	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de monte bravo, cortando entre 501-1000 pies/ha, con limitaciones a la e	639,01	0,00	
	FORE0176	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de monte bravo, cortando más de 2500 pies/ha, con limitaciones a la ejec	1.118,27	0,00	
	FORE0177	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de repoblado/regenerado, cortando entre 1001-2500 pies/ha, con limitacio	878,64	0,00	
	FORE0178	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de repoblado/regenerado, cortando entre 501-1000 pies/ha, con limitacion	559,13	0,00	
	FORE0179	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de coníferas en estado de desarrollo de repoblado/regenerado, cortando más de 2500 pies/ha, con limitaciones	1.038,39	0,00	
	FORE0180	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta semimecanizado de coníferas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando entre 1001 y 2500 pies/ha, con	806,05	0,00	
	FORE0181	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta semimecanizado de coníferas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando más de 2500 pies/ha, con limita	1.229,17	0,00	
	FORE0182	0,0000 ud	Corta de un pie de conífera en estado de desarrollo de fustal, con limitaciones a la ejecución medias	2,01	0,00	
	FORE0183	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de latizal alto, cortando entre 100-250 pies/ha, con limitaciones a la e	798,76	0,00	
	FORE0184	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de latizal alto, cortando entre 251-500 pies/ha, con limitaciones a la e	894,62	0,00	
	FORE0185	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de latizal alto, cortando entre 501-1000 pies/ha, con limitaciones a la	1.118,27	0,00	
	FORE0186	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de latizal alto, cortando menos de 100 pies/ha, con limitaciones a la ej	678,96	0,00	
	FORE0187	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando entre 1001-2500 pies/ha, con limitaciones a la	878,64	0,00	
	FORE0188	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando entre 100-250 pies/ha, con limitaciones a la e	319,51	0,00	
	FORE0189	0,0000 ha	Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando entre	439,33	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	FORE0190	0,0000 ha	251-500 pies/ha, con limitaciones a la e Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando entre	559,13	0,00	
	FORE0191	0,0000 ha	501-1000 pies/ha, con limitaciones a la Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando más de 2500	1.357,90	0,00	
	FORE0192	0,0000 ha	pies/ha, con limitaciones a la eje Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de latizal bajo, cortando menos de	319,51	0,00	
	FORE0193	0,0000 ha	100 pies/ha, con limitaciones a la ej Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de monte bravo, cortando entre	1.357,90	0,00	
	FORE0194	0,0000 ha	1001-2500 pies/ha, con limitaciones a la Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de monte bravo, cortando entre	678,96	0,00	
	FORE0195	0,0000 ha	100-250 pies/ha, con limitaciones a la ej Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de monte bravo, cortando entre	678,96	0,00	
	FORE0196	0,0000 ha	251-500 pies/ha, con limitaciones a la ej Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de monte bravo, cortando entre	878,64	0,00	
	FORE0197	0,0000 ha	501-1000 pies/ha, con limitaciones a la e Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de monte bravo, cortando más de	1.557,60	0,00	
	FORE0198	0,0000 ha	2500 pies/ha, con limitaciones a la ejec Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de repoblado/regenerado, cortando	1.238,09	0,00	
	FORE0199	0,0000 ha	entre 1001-2500 pies/ha, con limitacio Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de repoblado/regenerado, cortando	782,79	0,00	
	FORE0200	0,0000 ha	entre 501-1000 pies/ha, con limitacion Clareo/Clara/Corta de frondosas en estado de desarrollo de repoblado/regenerado, cortando	1.437,78	0,00	
	FORE0201	0,0000 ud	más de 2500 pies/ha, con limitaciones Corta de un pie de frondosa en estado de desarrollo de fustal, con limitaciones a la	2,01	0,00	
	FORE0202	0,0000 ha	ejecución medias Desbroce manual de intensidad entre 26-50 por ciento, con dificultad de desbroce alta y	1.278,02	0,00	
	FORE0203	0,0000 ha	limitaciones a la ejecución medias Desbroce manual de intensidad entre 26-50 por ciento, con dificultad de desbroce baja y	639,01	0,00	
	FORE0204	0,0000 ha	limitaciones a la ejecución medias Desbroce manual de intensidad entre 26-50 por ciento, con dificultad de desbroce media y	958,52	0,00	
	FORE0205	0,0000 ha	limitaciones a la ejecución medias Desbroce manual de intensidad entre 51-75 por ciento, con dificultad de desbroce alta y	1.917,03	0,00	
	FORE0206	0,0000 ha	limitaciones a la ejecución medias Desbroce manual de intensidad entre 51-75 por ciento, con dificultad de desbroce baja y	1.118,27	0,00	
	FORE0207	0,0000 ha	limitaciones a la ejecución medias Desbroce manual de intensidad entre 51-75 por ciento, con dificultad de desbroce media y	1.437,78	0,00	
	FORE0208	0,0000 ha	limitaciones a la ejecución medias Desbroce manual de intensidad igual o inferior al 25 por ciento, con dificultad de desbroce alta y	639,01	0,00	
	FORE0209	0,0000 ha	limitaciones a la ejecución m Desbroce manual de intensidad igual o inferior al 25 por ciento, con dificultad de desbroce baja	319,51	0,00	
	FORE0210	0,0000 ha	y limitaciones a la ejecución m Desbroce manual de intensidad igual o inferior al 25 por ciento, con dificultad de desbroce	479,26	0,00	
	FORE0211	0,0000 ha	media y limitaciones a la ejecución Desbroce manual de intensidad superior al 75 por ciento, con dificultad de desbroce alta y	2.556,04	0,00	
	FORE0212	0,0000 ha	limitaciones a la ejecución medias Desbroce manual de intensidad superior al 75 por ciento, con dificultad de desbroce baja y	1.278,02	0,00	
	FORE0213	0,0000 ha	limitaciones a la ejecución medias Desbroce manual de intensidad superior al 75 por ciento, con dificultad de desbroce media y	1.917,03	0,00	
			limitaciones a la ejecución medias			

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	FORE0214	0,0000 ud	Desbroce o roza puntual para colocación de piquete o mojón	8,24	0,00	
	FORE0215	0,0000 ha	Desbroce mecanizado con retroaraña.	2.044,15	0,00	
	FORE0216	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad entre 26-50 por ciento, con dificultad de desbroce alta y limitaciones a la ejecución medias	513,66	0,00	
	FORE0217	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad entre 26-50 por ciento, con dificultad de desbroce baja y limitaciones a la ejecución medias	297,87	0,00	
	FORE0218	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad entre 26-50 por ciento, con dificultad de desbroce media y limitaciones a la ejecución medias	379,10	0,00	
	FORE0219	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad entre 51-75 por ciento, con dificultad de desbroce alta y limitaciones a la ejecución medias	770,50	0,00	
	FORE0220	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad entre 51-75 por ciento, con dificultad de desbroce baja y limitaciones a la ejecución medias	433,26	0,00	
	FORE0221	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad entre 51-75 por ciento, con dificultad de desbroce media y limitaciones a la ejecución medias	568,65	0,00	
	FORE0222	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad igual o inferior al 25 por ciento, con dificultad de desbroce alta y limitaciones a la ejecución	256,84	0,00	
	FORE0223	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad igual o inferior al 25 por ciento, con dificultad de desbroce baja y limitaciones a la ejecución	148,94	0,00	
	FORE0224	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad igual o inferior al 25 por ciento, con dificultad de desbroce media y limitaciones a la ejecución	189,55	0,00	
	FORE0225	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad superior al 75 por ciento, con dificultad de desbroce alta y limitaciones a la ejecución media	1.027,32	0,00	
	FORE0226	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad superior al 75 por ciento, con dificultad de desbroce baja y limitaciones a la ejecución media	595,73	0,00	
	FORE0227	0,0000 ha	Desbroce mecanizado de intensidad superior al 75 por ciento, con dificultad de desbroce media y limitaciones a la ejecución media	758,20	0,00	
	FORE0228	0,0000 ud	Desramado de una copa de conífera en estado de desarrollo de fustal incluyendo la preparación de leñas y su apilado.	3,01	0,00	
	FORE0229	0,0000 ha	Desramado y tronzado de coníferas en estado de desarrollo de latizal alto, con limitaciones a la ejecución medias	319,51	0,00	
	FORE0230	0,0000 ha	Desramado y tronzado de coníferas en estado de desarrollo de latizal bajo, con limitaciones a la ejecución medias	239,63	0,00	
	FORE0231	0,0000 ha	Desramado y tronzado de coníferas en estado de desarrollo de monte bravo, con limitaciones a la ejecución medias	479,26	0,00	
	FORE0232	0,0000 ud	Desramado y tronzado de un pie de conífera en estado de desarrollo de fustal, con limitaciones a la ejecución medias	5,01	0,00	
	FORE0233	0,0000 ha	Desramado y tronzado de frondosas en estado de desarrollo de latizal alto, con limitaciones a la ejecución medias	319,51	0,00	
	FORE0234	0,0000 ha	Desramado y tronzado de frondosas en estado de desarrollo de latizal bajo, con limitaciones a la ejecución medias	239,63	0,00	
	FORE0235	0,0000 ha	Desramado y tronzado de frondosas en estado de desarrollo de monte bravo, con limitaciones a la ejecución medias	479,26	0,00	
	FORE0236	0,0000 ud	Desramado y tronzado de un pie de frondosa en estado de desarrollo de fustal, con limitaciones a la ejecución medias	5,01	0,00	
	FORE0237	0,0000 ha	Eliminación de restos manual con motodesbrozadora, volumen de restos entre 8-16 Tm/ha y limitaciones a la ejecución medias	1.095,98	0,00	
	FORE0238	0,0000 ha	Eliminación de restos manual con motodesbrozadora, volumen de restos inferior a 8 Tm/ha y limitaciones a la ejecución medias	626,28	0,00	
	FORE0239	0,0000 ha	Eliminación de restos mecanizada, volumen de	421,54	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
			restos entre 8-16 Tm/ha y limitaciones a la ejecución medias			
	FORE0240	0,0000 ha	Eliminación de restos mecanizada, volumen de restos entre 8-16 Tm/ha y limitaciones a la ejecución medias, realizada con tractor	456,59	0,00	
	FORE0241	0,0000 ha	Eliminación de restos mecanizada, volumen de restos inferior a 8 Tm/ha y limitaciones a la ejecución medias	259,41	0,00	
	FORE0242	0,0000 ha	Eliminación de restos mecanizada, volumen de restos superior a 16 Tm/ha y limitaciones a la ejecución medias	518,82	0,00	
	FORE0243	0,0000 tm	Astillado de restos con astilladora de cuchillas semimovil.	14,38	0,00	
	FORE0244	0,0000 ha	Eliminación de restos con astilladora de cuchillas y grua de 100-200 cv acoplada en tractor agrícola de 131-150 cv.	537,17	0,00	
	FORE0245	0,0000 ud	Colocación de arqueta de captación.	538,65	0,00	
	FORE0246	0,0000 m	Colocación de tubería de acometida.	4,16	0,00	
	FORE0247	0,0000 ud	Construcción de abrevadero para ganado ovino de dimensiones interiores de 0,5 m de ancho por 12 de largo por 0,5 m de largo, con	5.712,59	0,00	
	FORE0248	0,0000 ud	Construcción de abrevadero prefabricado.	3.255,37	0,00	
	FORE0249	0,0000 ud	Construcción de abrevadero prefabricado forrado de piedra caliza.	4.770,25	0,00	
	FORE0250	0,0000 ud	Construcción de abrevadero semienterrado (0,5 m bajo el suelo) para ganado bovino de dimensiones interiores de 2,5 m de ancho po	6.309,74	0,00	
	FORE0251	0,0000 ud	Construcción de abrevadero terminado en hormigón.	3.481,59	0,00	
	FORE0252	0,0000 ud	Construcción de abrevadero terminado forrado en piedra.	4.996,47	0,00	
	FORE0253	0,0000 ud	Construcción de un punto de agua en terreno natural excavado, con sección triangular de dimensiones 12x8m, para la recogida de a	1.488,28	0,00	
	FORE0254	0,0000 km	Cerramiento cinagético de malla anudada de 200*17*30, con postes de madera tratada de pino de 10-12 cm de diámetro y 2,5 m de lo	9.560,85	0,00	
	FORE0255	0,0000 km	Cerramiento ganadero de malla de alambre de 120*9*15 y 2 hilos de alambre de espino, con postes de madera tratada de acacia o ca	8.187,95	0,00	
	FORE0256	0,0000 km	Cerramiento ganadero de malla de alambre de 120*9*15 y 2 hilos de alambre de espino, con postes de madera tratada de acacia o ca	7.341,33	0,00	
	FORE0257	0,0000 km	Cerramiento ganadero de malla de alambre de 120*9*15 y 2 hilos de alambre de espino, con postes de madera tratada de acacia o ca	7.712,01	0,00	
	FORE0258	0,0000 km	Cerramiento ganadero de malla de alambre de 120*9*15 y 2 hilos de alambre de espino, con postes de madera tratada de pino de 10-	8.869,82	0,00	
	FORE0259	0,0000 km	Cerramiento ganadero de malla de alambre de 120*9*15 y 2 hilos de alambre de espino, con postes de madera tratada de pino de 6-8	7.734,90	0,00	
	FORE0260	0,0000 km	Cerramiento ganadero de malla de alambre de 120*9*15 y 2 hilos de alambre de espino, con postes de madera tratada de pino de 8-1	8.238,29	0,00	
	FORE0261	0,0000 km	Cerramiento ganadero de malla de alambre de 120*9*15 y 2 hilos de alambre de espino con postes metálicos de 2 m de longitud y de	9.153,56	0,00	
	FORE0262	0,0000 km	Cerramiento ganadero de malla de alambre de 120*9*15 y 2 hilos de alabre de espino, con postes de hormigón de 2 m de longitud y	12.032,06	0,00	
	FORE0263	0,0000 m3	Cerramiento ganadero de mampostería ordinaria a dos caras vistas.	204,38	0,00	
	FORE0264	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 4 hilos de alambre (2 lisos y 2 de espino) con postes de hormigón de 2 m de longitud y de 50*50*5mm, col	10.111,84	0,00	
	FORE0265	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 4 hilos de alambre (2 lisos y 2 de espino) con postes de madera tratada de acacia o castaño de 10-12 cm	6.267,73	0,00	
	FORE0266	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 4 hilos de alambre (2 lisos y 2 de espino) con postes de madera tratada de acacia o castaño de 6-8 cm de	5.421,11	0,00	
	FORE0267	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 4 hilos de alambre (2	5.791,79	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
			lisos y 2 de espino) con postes de madera tratada de acacia o castaño de 8-10 cm d			
	FORE0268	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 4 hilos de alambre (2 lisos y 2 de espino) con postes de madera tratada de pino de 10-12 cm de diámetro	6.949,60	0,00	
	FORE0269	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 4 hilos de alambre (2 lisos y 2 de espino) con postes de madera tratada de pino de 6-8 cm de diámetro y	5.814,67	0,00	
	FORE0270	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 4 hilos de alambre (2 lisos y 2 de espino) con postes de madera tratada de pino de 8-10 cm de diámetro y	6.318,07	0,00	
	FORE0271	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 4 hilos de alambre (2 lisos y 2 de espino) con postes metálicos de 2 m de longitud y de 50*50*5 mm, colo	7.233,33	0,00	
	FORE0272	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 5 hilos de alambre de espino con postes de madera tratada de acacia o castaño de 8-10 cm de diámetro y 2	7.321,46	0,00	
	FORE0273	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 5 hilos de alambre de espino con postes de madera tratada de pino de 10-12 cm de diámetro y 2 m de longi	7.227,97	0,00	
	FORE0274	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 5 hilos de alambre de espino con postes de madera tratada de pino de 8-10 cm de diámetro y 2 m de longit	6.704,70	0,00	
	FORE0275	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 5 hilos de alambre de espino con postes metálicos de 1,7 m de longitud y de 40*40*4 mm, colocados cada 2	4.463,56	0,00	
	FORE0276	0,0000 km	Cerramiento ganadero de 5 hilos de alambre de espino con postes metálicos de 2 m de longitud y de 50*50*5 mm, colocados cada 3 m	7.973,00	0,00	
	FORE0277	0,0000 ha	Faja auxiliar de preparación del terreno para instalación posterior de cerramiento.	1.049,21	0,00	
	FORE0278	0,0000 m3	Reconstrucción de cerramiento ganadero de mampostería ordinaria a dos caras vistas	144,34	0,00	
	FORE0279	0,0000 km	Reparación de cerramiento ganadero muy deteriorado con sustitución de entre un 60 y un 75% de las estacas, rehincado de las esta	2.789,72	0,00	
	FORE0280	0,0000 km	Reparación de cerramiento ganadero muy deteriorado con sustitución de entre un 60 y un 75 por ciento de las estacas, rehincado d	3.397,77	0,00	
	FORE0281	0,0000 km	Reparación y mantenimiento de cerramiento ganadero, con malla de alambre de 120x9x15 y 2 hilos de alambre de espino, sin limitac	5.097,50	0,00	
	FORE0282	0,0000 km	Reparación y mantenimiento de cerramiento ganadero, con sustitución de entre un 10 y un 25 por ciento de postes de madera de pin	1.262,42	0,00	
	FORE0283	0,0000 km	Reparación y mantenimiento de cerramiento ganadero, con sustitución de entre un 10 y un 25 por ciento de postes de madera de pin	5.206,49	0,00	
	FORE0284	0,0000 km	Reparación y mantenimiento de cerramiento ganadero levemente deteriorado, con limitaciones a la ejecución medias, no incluye mat	1.673,83	0,00	
	FORE0285	0,0000 km	Reparación y mantenimiento de cerramiento ganadero muy deteriorado, con limitaciones a la ejecución medias, no incluye materiale	2.789,72	0,00	
	FORE0286	0,0000 ud	Construcción de charca para extinción de incendios de dimensiones 20 metros de diámetro y 3 metros de profundidad, realizado con	1.897,89	0,00	
	FORE0287	0,0000 ud	Construcción de charca para extinción de incendios de dimensiones 20 m de diámetro y 3 metros de profundidad, realizada con trac	1.761,48	0,00	
	FORE0288	0,0000 ud	Construcción de charca para ganado de dimensiones 15 metros de diámetro y 2 metros de profundidad, realizado con retroexcavadora	723,56	0,00	
	FORE0289	0,0000 ud	Construcción de charca para ganado de dimensiones 15 metros de diámetro y 2 metros de profundidad, realizado con tractor de caden	652,40	0,00	
	FORE0290	0,0000 ud	Manga ganadera con corral mayor de 250 m2	8.588,97	0,00	
	FORE0291	0,0000 ud	Manga ganadera portátil	2.763,26	0,00	
	FORE0292	0,0000 ud	Unidad de manejo ganadero de 51*51 m2 de superficie, con 4 corrales, manga y vacunadero con cerramiento de estructura de perfile	38.074,51	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	FORE0293	0,0000 ud	Colocación de 1000 protectores grandes flexibles con dos estacas y limitación a la ejecución media	4.184,59	0,00	
	FORE0294	0,0000 ud	Colocación de 1000 protectores grandes flexibles con una estaca y limitación a la ejecución media	2.650,24	0,00	
	FORE0295	0,0000 ud	Colocación de 1000 protectores grandes rígidos con dos estacas y limitación a la ejecución media	3.626,64	0,00	
	FORE0296	0,0000 ud	Colocación de 1000 protectores grandes rígidos con una estaca y limitación a la ejecución media	2.092,29	0,00	
	FORE0297	0,0000 ud	Colocación de 1000 protectores pequeños (inferiores a 60 cm) con una estaca y limitación a la ejecución media	1.394,86	0,00	
	FORE0298	0,0000 ud	Mantenimiento y reposición de 1000 protectores con limitación a la ejecución media	1.115,89	0,00	
	FORE0299	0,0000 ha	AC1-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad baja y pendiente menor del 25%.	262,30	0,00	
	FORE0300	0,0000 ha	AC10-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución alta, pedregosidad alta y pendiente de 25 a 45%	568,33	0,00	
	FORE0301	0,0000 ha	AC11-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución alta, pedregosidad baja y pendiente mayor del 45%	590,18	0,00	
	FORE0302	0,0000 ha	AC2-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad alta y pendiente menor del 25%.	349,74	0,00	
	FORE0303	0,0000 ha	AC3-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad baja y pendiente de 25 a 45%.	393,46	0,00	
	FORE0304	0,0000 ha	AC4-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad alta y pendiente de 25 a 45%.	437,17	0,00	
	FORE0305	0,0000 ha	AC5-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad baja y pendiente mayor del 45%.	459,03	0,00	
	FORE0306	0,0000 ha	AC6-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad alta y pendiente mayor del 45%.	480,89	0,00	
	FORE0307	0,0000 ha	AC7-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución alta, pedregosidad baja y pendiente menor del 25%.	502,74	0,00	
	FORE0308	0,0000 ha	AC8-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución alta, pedregosidad alta y pendiente menor del 25%.	524,60	0,00	
	FORE0309	0,0000 ha	AC9-Apertura de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución alta, pedregosidad baja y pendiente de 25 a 45%.	546,46	0,00	
	FORE0310	0,0000 ha	Apertura mecanizada de cortafuegos en pendiente menor del 25% con pedregosidad baja y limitaciones a la ejecución altas.	393,46	0,00	
	FORE0311	0,0000 ha	CC1 Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad baja y pendiente menor del 25	218,59	0,00	
	FORE0312	0,0000 ha	CC2 Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad alta y pendiente menor del 25	262,30	0,00	
	FORE0313	0,0000 ha	CC3 Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad baja y pendiente de 25 a 45	306,03	0,00	
	FORE0314	0,0000 ha	CC4 Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad alta y pendiente de 25 a 45	327,87	0,00	
	FORE0315	0,0000 ha	CC5- Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad baja y pendiente mayor del 45 por c	349,74	0,00	
	FORE0316	0,0000 ha	CC6- Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución baja, pedregosidad alta y pendiente mayor del 45 por c	371,60	0,00	
	FORE0317	0,0000 ha	CC7 Conservación de cortafuegos mecanizado	393,46	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
			con limitaciones de ejecución alta, pedregosidad baja y pendiente menor del 25 por ci			
	FORE0318	0,0000 ha	CC8 Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución alta, pedregosidad alta y pendiente menor del 25 por ci	393,46	0,00	
	FORE0319	0,0000 ha	CC8-Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución alta, pedregosidad alta y pendiente menor del 25 por ci	415,31	0,00	
	FORE0320	0,0000 ha	Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución alta, pedregosidad alta y pendiente mayor del 45 por ciento	459,03	0,00	
	FORE0321	0,0000 ha	Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución alta, pedregosidad alta y pendiente mayor del 45 por ciento	524,60	0,00	
	FORE0322	0,0000 ha	Conservación de cortafuegos mecanizado con limitaciones de ejecución alta, pedregosidad baja y pendiente mayor del 45 por ciento	437,17	0,00	
	FORE0323	0,0000 ha	Limpieza y conservación de cortafuegos con motoniveladora	139,90	0,00	
	FORE0324	0,0000 m	Construcción de tubería de captación de agua	50,50	0,00	
	FORE0325	0,0000 ud	Depósito de 230.000 litros de capacidad de chapa galvanizada y perfiles laminados de calidad S 235 JR, de chapa d mm, base flota	45.467,40	0,00	
	FORE0326	0,0000 ud	Depósito de 40000 litros de hormigón	15.616,37	0,00	
	FORE0327	0,0000 ud	Depósito prefabricado circular de 35000 litros de capacidad de hormigón, incluido el montaje y solera y preparación de accesos,v	23.429,78	0,00	
	FORE0328	0,0000 ud	Limpieza de punto de agua con medios mecánicos y manuales, con limitaciones a la ejecución altas	584,79	0,00	
	FORE0329	0,0000 ud	Limpieza de punto de agua con medios mecánicos y manuales, con limitaciones a la ejecución medias	427,39	0,00	
	FORE0330	0,0000 ud	Limpieza de punto de agua con medios mecánicos y manuales, sin limitaciones a la ejecución	191,29	0,00	
	FORE0331	0,0000 ud	Punto de agua de 180.000 litros (10 x 10 x 1,8) de muro de hormigón armado sección rectangular, incluido p.p de excavación y mon	23.202,71	0,00	
	FORE0332	0,0000 ud	Punto de agua de 340.000 litros de hormigón armado, de sección rectangular incluido parte proporcional de excavación, montaje ap	43.751,42	0,00	
	FORE0333	0,0000 ud	Punto de agua de 50.000 litros de capacidad, compuesta por 12 placas de hormigón y un abrevadero prefabricado	11.778,96	0,00	
	FORE0334	0,0000 ud	Punto de agua de 51.000 litros de hormigón armado con dimensiones interiores de 6 m x5 m. x 1.7 m y un ancho de pared de 20 cm.	14.867,05	0,00	
	FORE0335	0,0000 ud	Punto de agua de 60.000 litros de hormigón prefabricadoarmado con placa pretensada, sección rectangular, incluido p.p. montaje c	7.155,69	0,00	
	FORE0336	0,0000 ud	Punto de agua de 60.000 litros. de muro prefabricado de hormigón armado con placa pretensada, sección rectangul, incluso p.p. de	6.769,92	0,00	
	FORE0337	0,0000 ud	Punto de agua de 60.000 litros. de muro prefabricado de hormigón armado con placa pretensada, sección rectangul, incluso p.p. de	6.962,81	0,00	
	FORE0338	0,0000 ud	Reparación y mantenimiento de puntos de agua, con limitaciones a la ejecución medias	2.729,46	0,00	
	FORE0339	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-1 m de recorrido, podando entre 501-1000 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	639,01	0,00	
	FORE0340	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-1 m de recorrido, podando entre 501-1000 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	559,13	0,00	
	FORE0341	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-2,5 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	481,06	0,00	
	FORE0342	0,0000 ha	Poda monopódica de 0-2,5 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad	320,71	0,00	



**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	FORE0343	0,0000 ha	de poda media y limitaciones a la ejecuci Poda monopódica de 0-2,5 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad	641,42	0,00	
	FORE0344	0,0000 ha	de poda alta y limitaciones a la ejecució Poda monopódica de 0-2,5 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad	481,06	0,00	
	FORE0345	0,0000 ha	de poda media y limitaciones a la ejecuci Poda monopódica de 0-2,5 m de recorrido, podando entre 501-1000 pies/ha, con dificultad	962,13	0,00	
	FORE0346	0,0000 ha	de poda alta y limitaciones a la ejecuci Poda monopódica de 0-2,5 m de recorrido, podando entre 501-1000 pies/ha, con dificultad	801,77	0,00	
	FORE0347	0,0000 ha	de poda media y limitaciones a la ejecuc Poda monopódica de 0-2,5 m de recorrido, podando más de 1000 pies/ha, con dificultad de	1.443,19	0,00	
	FORE0348	0,0000 ha	poda alta y limitaciones a la ejecución Poda monopódica de 0-2,5 m de recorrido, podando más de 1000 pies/ha, con dificultad de	801,77	0,00	
	FORE0349	0,0000 ha	poda baja y limitaciones a la ejecución Poda monopódica de 0-2,5 m de recorrido, podando más de 1000 pies/ha, con dificultad de	1.282,83	0,00	
	FORE0350	0,0000 ha	poda media y limitaciones a la ejecución Poda monopódica de 0-2,5 m de recorrido, podando menos de 100 pies/ha, con dificultad	304,18	0,00	
	FORE0351	0,0000 ha	de poda media y limitaciones a la ejecució Poda monopódica de 0-4 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad	725,39	0,00	
	FORE0352	0,0000 ha	de poda alta y limitaciones a la ejecución Poda monopódica de 0-4 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad	564,19	0,00	
	FORE0353	0,0000 ha	de poda media y limitaciones a la ejecución Poda monopódica de 0-4 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad	967,19	0,00	
	FORE0354	0,0000 ha	de poda alta y limitaciones a la ejecución Poda monopódica de 0-4 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad	805,98	0,00	
	FORE0355	0,0000 ha	de poda media y limitaciones a la ejecución Poda monopódica de 0-4 m de recorrido, podando menos de 100 pies/ha, con dificultad	468,99	0,00	
	FORE0356	0,0000 ha	de poda media y limitaciones a la ejecución Poda monopódica de 0-5,5 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad	967,19	0,00	
	FORE0357	0,0000 ha	de poda alta y limitaciones a la ejecució Poda monopódica de 0-5,5 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad	805,98	0,00	
	FORE0358	0,0000 ha	de poda media y limitaciones a la ejecuci Poda monopódica de 0-5,5 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad	1.208,97	0,00	
	FORE0359	0,0000 ha	de poda alta y limitaciones a la ejecució Poda monopódica de 0-5,5 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad	1.047,77	0,00	
	FORE0360	0,0000 ha	de poda media y limitaciones a la ejecuci Poda monopódica de 1-2,5 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad	402,39	0,00	
	FORE0361	0,0000 ha	de poda alta y limitaciones a la ejecució Poda monopódica de 1-2,5 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad	241,43	0,00	
	FORE0362	0,0000 ha	de poda media y limitaciones a la ejecuci Poda monopódica de 1-2,5 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad	563,34	0,00	
	FORE0363	0,0000 ha	de poda alta y limitaciones a la ejecució Poda monopódica de 1-2,5 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad	402,39	0,00	
	FORE0364	0,0000 ha	de poda media y limitaciones a la ejecuci Poda monopódica de 1-2,5 m de recorrido, podando entre 501-1000 pies/ha, con dificultad	804,78	0,00	
	FORE0365	0,0000 ha	de poda alta y limitaciones a la ejecuci Poda monopódica de 1-2,5 m de recorrido, podando entre 501-1000 pies/ha, con dificultad	724,30	0,00	
	FORE0366	0,0000 ha	de poda media y limitaciones a la ejecuc Poda monopódica de 1-2,5 m de recorrido, podando más de 1000 pies/ha, con dificultad de	1.207,17	0,00	
			poda alta y limitaciones a la ejecución			

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	FORE0367	0,0000 ha	Poda monopódica de 1-2,5 m de recorrido, podando más de 1000 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	1.046,21	0,00	
	FORE0368	0,0000 ha	Poda monopódica de 1-2,5 m de recorrido, podando menos de 100 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	158,00	0,00	
	FORE0369	0,0000 ha	Poda monopódica de 1-4 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	645,27	0,00	
	FORE0370	0,0000 ha	Poda monopódica de 1-4 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	483,95	0,00	
	FORE0371	0,0000 ha	Poda monopódica de 1-4 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	887,24	0,00	
	FORE0372	0,0000 ha	Poda monopódica de 1-4 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	725,92	0,00	
	FORE0373	0,0000 ha	Poda monopódica de 1-4 m de recorrido, podando menos de 100 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	385,56	0,00	
	FORE0374	0,0000 ha	Poda monopódica de 2,5-4 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	403,29	0,00	
	FORE0375	0,0000 ha	Poda monopódica de 2,5-4 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	241,98	0,00	
	FORE0376	0,0000 ha	Poda monopódica de 2,5-4 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	564,60	0,00	
	FORE0377	0,0000 ha	Poda monopódica de 2,5-4 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	403,29	0,00	
	FORE0378	0,0000 ha	Poda monopódica de 2,5-5,5 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	807,79	0,00	
	FORE0379	0,0000 ha	Poda monopódica de 2,5-5,5 m de recorrido, podando entre 100-250 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	646,23	0,00	
	FORE0380	0,0000 ha	Poda monopódica de 2,5-5,5 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	1.130,90	0,00	
	FORE0381	0,0000 ha	Poda monopódica de 2,5-5,5 m de recorrido, podando entre 251-500 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	969,34	0,00	
	FORE0382	0,0000 ha	Poda monopódica de 2,5-5,5 m de recorrido, podando entre 501-1000 pies/ha, con dificultad de poda alta y limitaciones a la ejecución	1.777,13	0,00	
	FORE0383	0,0000 ha	Poda monopódica de 2,5-5,5 m de recorrido, podando entre 501-1000 pies/ha, con dificultad de poda media y limitaciones a la ejecución	1.454,01	0,00	
	FORE0384	0,0000 ud	Poda con plataforma elevadora de fustal maduro de quercus ilex, incluida la preparación de las leñas aprovechables a pie de árbol	12,34	0,00	
	FORE0385	0,0000 ud	Poda con plataforma elevadora de fustal maduro de Quercus pyrenaica, incluida la preparación de las leñas aprovechables a pie de árbol	6,17	0,00	
	FORE0386	0,0000 ud	Poda de formación de quercínea adulta, de diámetro entre 25-40 cm, incluyendo selección de leña y apilado de residuos	14,44	0,00	
	FORE0387	0,0000 ud	Poda de formación de quercínea adulta, de diámetro inferior a 25 cm, incluyendo selección de leña y apilado de residuos	8,03	0,00	
	FORE0388	0,0000 ud	Poda de formación de quercínea adulta, de diámetro superior a 40 cm, incluyendo selección de leña y apilado de residuos	20,85	0,00	
	FORE0389	0,0000 ud	Poda de formación de quercínea joven, de diámetro inferior a 25 cm, incluyendo selección de leña y apilado de residuos	1,48	0,00	
	FORE0390	0,0000 ud	Poda de formación de quercínea joven, diámetro inferior a 25 cm, no incluye apilado de restos ni selección de leñas	1,03	0,00	
	FORE0391	0,0000 ud	Poda de fructificación de fustal de Quercus ilex	20,41	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
			(diámetro 30 a 40 cm.) mediante empleo de plataforma			
	FORE0392	0,0000 ud	Poda de fructificación de fustal de Quercus ilex (diámetro <30 cm.) mediante empleo de plataforma	12,84	0,00	
	FORE0393	0,0000 ud	Poda de fructificación de fustal de Quercus ilex (diámetro >40 cm.) mediante empleo de plataforma	25,68	0,00	
	FORE0394	0,0000 ud	Poda de fructificación de fustal maduro de Quercus pyrenaica o faginea mediante el empleo de plataforma	17,59	0,00	
	FORE0395	0,0000 ha	Gradeo cruzado con cultivador en terrenos con limitación a la ejecución media y matorral ligero o inexistente	218,53	0,00	
	FORE0396	0,0000 ha	Gradeo cruzado con cultivador en terrenos con limitación a la ejecución media y matorral medio	242,81	0,00	
	FORE0397	0,0000 ha	Gradeo cruzado con grada de discos en terrenos con limitación a la ejecución media y matorral ligero o inexistente	291,37	0,00	
	FORE0398	0,0000 ha	Gradeo cruzado con grada de discos en terrenos con limitación a la ejecución media y matorral medio	339,93	0,00	
	FORE0399	0,0000 ha	Gradeo pleno y laboreo profundo a 40 cm de profundidad con o sin volteo, en terrenos con limitación a la ejecución media	543,67	0,00	
	FORE0400	0,0000 ha	Gradeo simple con cultivador en terrenos con limitación a la ejecución media y matorral ligero o inexistente	121,40	0,00	
	FORE0401	0,0000 ha	Gradeo simple con cultivador en terrenos con limitación a la ejecución media y matorral medio	145,68	0,00	
	FORE0402	0,0000 ha	Gradeo simple con grada de discos, con tractor de cadenas, en terrenos con limitación a la ejecución media y matorral alto	217,47	0,00	
	FORE0403	0,0000 ha	Gradeo simple con grada de discos en terrenos con limitación a la ejecución media y matorral ligero o inexistente	169,96	0,00	
	FORE0404	0,0000 ha	Gradeo simple con grada de discos en terrenos con limitación a la ejecución media y matorral medio	194,25	0,00	
	FORE0405	0,0000 ud	Colocación de protector de arbolado contra ganado mayor o cinegético a base de ángulos PNL 40X40X4 mm con limitaciones a la ejecución medias	4,18	0,00	
	FORE0406	0,0000 ud	Protector de arbolado contra ganado mayor o cinegético a base de ángulos PLN 40x40x4 mm con limitaciones a la ejecución medias.	34,77	0,00	
	FORE0407	0,0000 ud	Protector de arbolado contra ganado mayor o cinegético a base de postes de madera de pino tratada de 10-12 cm de diámetro con li	43,33	0,00	
	FORE0408	0,0000 ud	Protector de arbolado contra ganado mayor o cinegético a base de postes de madera de pino tratada de 6-8 cm de diámetro con limi	32,14	0,00	
	FORE0409	0,0000 ud	Protector de arbolado contra ganado mayor o cinegético a base de postes de madera de pino tratada de 8-10 cm de diámetro con lim	37,00	0,00	
	FORE0410	0,0000 ud	Protector de arbolado contra ganado menor a base de barras de tetracero con limitaciones a la ejecución medias	13,00	0,00	
	FORE0411	0,0000 ud	Protector de arbolado contra ganado menor a base de postes de madera de acacia o castaño tratada con limitaciones a la ejecución	19,86	0,00	
	FORE0412	0,0000 ud	Protector de arbolado contra ganado menor a base de postes de madera de pino tratada con limitaciones a la ejecución medias	23,23	0,00	
	FORE0413	0,0000 ha	Recogida de restos con una distancia máxima de 5 m, volumen de restos inferior a 8 Tm/ha y limitaciones a la ejecución medias	143,83	0,00	
	FORE0414	0,0000 ha	Recogida de restos con una distancia máxima entre 5,1-10 m, volumen de restos entre 8-16 Tm/ha y limitaciones a la ejecución med	431,48	0,00	
	FORE0415	0,0000 ha	Recogida de restos con una distancia máxima entre 5,1-10 m, volumen de restos inferior a 8 Tm/ha y limitaciones a la ejecución m	215,74	0,00	
	FORE0416	0,0000 ha	Recogida de restos con una distancia máxima	647,22	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
			entre 5,1-10 m, volumen de restos superior a 16 Tm/ha y limitaciones a la ejecución			
	FORE0417	0,0000 ha	Recogida de restos con una distancia máxima entre 10,1-20 m, volumen de restos entre 8-16 Tm/ha y limitaciones a la ejecución me	862,96	0,00	
	FORE0418	0,0000 ha	Recogida de restos con una distancia máxima entre 10,1-20 m, volumen de restos inferior a 8 Tm/ha y limitaciones a la ejecución	431,48	0,00	
	FORE0419	0,0000 ha	Recogida de restos con una distancia máxima entre 10,1-20 m, volumen de restos superior a 16 Tm/ha y limitaciones a la ejecución	1.294,44	0,00	
	FORE0420	0,0000 ha	Recogida de restos con una distancia máxima entre 20,1-30 m, volumen de restos entre 8-16 Tm/ha y limitaciones a la ejecución me	1.294,44	0,00	
	FORE0421	0,0000 ha	Recogida de restos con una distancia máxima entre 20,1-30 m, volumen de restos inferior a 8 Tm/ha y limitaciones a la ejecución	647,22	0,00	
	FORE0422	0,0000 ha	Recogida de restos con una distancia máxima entre 20,1-30 m, volumen de restos superior a 16 Tm/ha y limitaciones a la ejecución	1.941,67	0,00	
	FORE0423	0,0000 ha	Recogida y acopio mecanizado de restos procedentes de tratamientos selvícolas con una distancia máxima de 2km, volumen de restos	291,16	0,00	
	FORE0424	0,0000 ha	Recogida y acopio mecanizado de restos procedentes de tratamientos selvícolas con una distancia máxima de 2km, volumen de restos	145,59	0,00	
	FORE0425	0,0000 ha	Recogida y acopio mecanizado de restos procedentes de tratamientos selvícolas con una distancia máxima de 2km, volumen de restos	190,27	0,00	
	FORE0426	0,0000 ha	Recogida y acopio mecanizado de restos procedentes de tratamientos selvícolas con una distancia máxima de 2Km, volumen de restos	95,14	0,00	
	VARI0001	0,0000 Ud	Cámara Fototrampeo	234,05	0,00	
	VARI0002	0,0000 Ud	Tornillo d-933 m-8x20 8,8 zincado bolsa 200 ud	21,12	0,00	
	VARI0003	0,0000 Ud	Arandela plana DIN 9021 8-12 mm 100 ud	2,26	0,00	
	VARI0004	0,0000 Ud	Pila 1,5 V Paquete 4 AA LR06	9,37	0,00	
	VARI0005	0,0000 Ud	Reparar pinchazo agro/ind	20,45	0,00	
	VARI0006	0,0000 Ud	Vertido + Retirada de Escombros	98,06	0,00	
	VARI0007	0,0000 Ud	Renovación de dominio	19,61	0,00	
	VARI0008	0,0000 Ud	Renovación alojamiento Multihost	65,38	0,00	
	VARI0009	0,0000 Ud	Cuota de servicio dispensador agua	10,20	0,00	
	VARI0010	0,0000 Ud	Botellón de agua de 18,9 L.	19,61	0,00	
	VARI0011	0,0000 Ud	Lona Cubrir 4 x 5 mts	29,21	0,00	
	VARI0012	0,0000 Ud	Grapas (Caja) 530-8 5000ud	5,06	0,00	
	VARI0013	0,0000 M3	Gravilla	51,37	0,00	
	VARI0014	0,0000 M3	arena de rio	51,62	0,00	
	VARI0015	0,0000 Ud	Kit mantenimiento fotocopiadora	392,26	0,00	
	VARI0016	0,0000 Ud	Crotales de distintos colores	1,31	0,00	
	VARI0017	0,0000 Ud	Revisión caldera	160,82	0,00	
	VARI0018	0,0000 Ud	Revisión vehiculo	84,99	0,00	
	VARI0019	0,0000 Ud	Motor apertura invernadero	627,61	0,00	
	VARI0020	0,0000 Ud	Revisión Invernadero	496,86	0,00	
	VARI0021	0,0000 Ud	Mantenimiento desbrozadora	32,69	0,00	
	VARI0022	0,0000 Ud	Mantenimiento motosierra	32,69	0,00	
	VARI0023	0,0000 Ud	Mantenimiento ahoyadora	58,84	0,00	
	VARI0024	0,0000 Ud	Mantenimiento embarcación	228,82	0,00	
	VARI0025	0,0000 Ud	Mantenimiento remolque	261,50	0,00	
	VARI0026	0,0000 Ud	Mantenimiento placa solar	32,69	0,00	
	VARI0027	0,0000 Ud	Mantenimiento sistema energía solar	366,11	0,00	
	VARI0028	0,0000 Ud	Mantenimiento equipo informatico	58,84	0,00	
	VARI0029	0,0000 Ud	Mantenimiento Ploter	706,06	0,00	
	VARI0030	0,0000 Ud	Mantenimiento Microscopio	457,63	0,00	
	VARI0031	0,0000 Ud	Mantenimiento lupa binocular	457,63	0,00	
	VARI0032	0,0000 Ud	Mantenimiento impresora	32,69	0,00	
	VARI0033	0,0000 Ud	Cuota sistema alarma	84,99	0,00	
	VARI0034	0,0000 Ud	Mantenimiento fotocopiadora	392,26	0,00	
	VARI0035	0,0000 Ud	Fotocopiadora	8.498,88	0,00	
	VARI0036	0,0000 Ud	Fotocopiadora (mensualidad alquiler)	98,06	0,00	
	VARI0037	0,0000 Ud	Mantenimiento cámaras frigoríficas	287,65	0,00	
	VARI0038	0,0000 Ud	Mantenimiento tractor	523,01	0,00	
	VARI0039	0,0000 Ud	Mantenimiento dumper	523,01	0,00	
	VARI0040	0,0000 Ud	Mantenimiento útiles tractor	261,50	0,00	
	VARI0041	0,0000 Ud	Mantenimiento sistema seguridad	418,41	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	VARI0042	0,0000 Ud	Mantenimiento fosa septica	196,13	0,00	
	VARI0043	0,0000 Ud	Mantenimiento generador eléctrico	196,13	0,00	
	VARI0044	0,0000 Ud	Cubierta neumatico tt	248,43	0,00	
	VARI0045	0,0000 Ud	Carter vehiculo tt	915,26	0,00	
	VARI0046	0,0000 Ud	Radiador vehiculo tt	392,26	0,00	
	VARI0047	0,0000 Ud	Casco bici niño	23,54	0,00	
	VARI0048	0,0000 Ud	Casco bici adulto	28,77	0,00	
	VARI0049	0,0000 Ud	Conejo campo	28,77	0,00	
	VARI0050	0,0000 Ud	Perdiz campo	6,54	0,00	
	VARI0051	0,0000 Ud	Abarcón para carteles (3 piezas)	3,27	0,00	
	VARI0052	0,0000 Ud	Celula cuenta personas	228,82	0,00	
	VARI0053	0,0000 Ud	Acuario	111,14	0,00	
	VARI0054	0,0000 Ud	Bateria Vehiculo	130,75	0,00	
	VARI0055	0,0000 Ud	Eje sin frenos 900K P - 1630 43892	258,89	0,00	
	VARI0056	0,0000 L	Gasoi	1,83	0,00	
	VARI0057	0,0000 Ud	Neumático vehiculo ligero	123,27	0,00	
	VARI0058	0,0000 Ud	Neumático vehiculo tt	232,74	0,00	
	VARI0059	0,0000 M3	Tabla	176,52	0,00	
	VARI0060	0,0000 Ud	Varilla roscada din.975 8x1 zincado bco.	1,54	0,00	
	VARI0061	0,0000 Ud	Varilla roscada din.975 10x1 zincado bco.	2,24	0,00	
	VARI0062	0,0000 Ud	Puntas cabeza plana 17x70 (3KG)	7,99	0,00	
	VARI0063	0,0000 Ud	Tuerca hexagonal din 934-8 m8 zinca bco	0,03	0,00	
	VARI0064	0,0000 Ud	Rasqueta	1,28	0,00	
	VARI0065	0,0000 Kg	Hielo	1,99	0,00	
	VARI0066	0,0000 Ud	Sardinas	1,14	0,00	
	VARI0067	0,0000 Ud	Comida para gatos en lata	0,44	0,00	
	VARI0068	0,0000 Ud	Pan	0,78	0,00	
	VARI0069	0,0000 Ud	Bidones Plataforma de Aves	47,07	0,00	
	VARI0070	0,0000 Ud	Anilla metálica ref.3	0,34	0,00	
	VARI0071	0,0000 Ud	Tubo fluorescente Philips 36 W	2,99	0,00	
	VARI0072	0,0000 Ud	Comida gatos Vivero, 1 saco de 20 kg.	26,03	0,00	
	VARI0073	0,0000 Ud	Manguito Sanitario 50	0,35	0,00	
	VARI0074	0,0000 Ud	Tapón Registro 50	1,74	0,00	
	VARI0075	0,0000 Ud	Teflon grande 25x25x0,2	5,19	0,00	
	VARI0076	0,0000 Ud	Tubo pegamento PVC 125	2,48	0,00	
	VARI0077	0,0000 Ud	MTS Hidrotubo 50	2,69	0,00	
	VARI0078	0,0000 Ud	Manguito adaptación 80x2" PVC	3,10	0,00	
	VARI0079	0,0000 Ud	Codo 90° Reducido PVC 50-40	3,20	0,00	
	VARI0080	0,0000 Ud	Tubo pegamento PVC 125	2,48	0,00	
	VARI0081	0,0000 Ud	Teflon grande 25x25x0,2	5,19	0,00	
	VARI0082	0,0000 L	TKROM disolvente universal	6,26	0,00	
	VARI0083	0,0000 Ud	Recambio mini rodillo T/Tipo trabajo 5 cm	0,63	0,00	
	VARI0084	0,0000 Ud	Recambio mini rodillo T/Tipo trabajo 11 cm	0,72	0,00	
	VARI0085	0,0000 L	TKROM disolvente universal	22,63	0,00	
	VARI0086	0,0000 Ud	Cinta creppe rojo 36x45 mm	2,09	0,00	
	VARI0087	0,0000 Ud	Paletina universal M. Naranja 3 80mm	6,82	0,00	
	VARI0088	0,0000 Ud	Pincel forma oliva N°6 punta roja	10,66	0,00	
	VARI0089	0,0000 Ud	Segopi imprimación industrial gris (23kg)	54,92	0,00	
	VARI0090	0,0000 Ud	Segopi imprimación industrial roja (23kg)	54,92	0,00	
	VARI0091	0,0000 Ud	Sardinas (Cebo fototrampeo )	1,15	0,00	
	VARI0092	0,0000 Ud	De salsa de pollo	0,47	0,00	
	VARI0093	0,0000 Ud	De salsa de salmón	0,44	0,00	
	VARI0094	0,0000 M2	Geoceldas PROWEB 400/100 - 1.7 color marrón	4,38	0,00	
	VARI0095	0,0000 Ud	Teflón pequeño 12x12x0,076	0,46	0,00	
	VARI0096	0,0000 Ud	Aspersor aéreo sectorial 1/2 M.	22,83	0,00	
	VARI0097	0,0000 Ud	TE 90° 1 G55	1,69	0,00	
	VARI0098	0,0000 Ud	Manguito 1 G55	1,54	0,00	
	VARI0099	0,0000 Ud	Recibo de agua	32,69	0,00	
	VARI0100	0,0000 Ud	Caja de CD-R ( 50 ud)	21,59	0,00	
	VARI0101	0,0000 Ud	Caja de DVD+R (25 ud)	20,66	0,00	
	VARI0102	0,0000 Ud	Cable USB universal de 3m. De longitud	3,74	0,00	
	VARI0103	0,0000 Ud	Rotulador Eding n° 3000 Blister/3 surtidos	7,98	0,00	
	VARI0104	0,0000 Ud	Dosier pinza duraclip-l/ancho verde claro	2,33	0,00	
	VARI0105	0,0000 Ud	Pizarra corcho memo 8 mm.60 x 90	11,36	0,00	
	VARI0106	0,0000 Ud	RotuladorEdding n° 751 blis/1 oro pf	4,38	0,00	
	VARI0107	0,0000 Ud	RotuladorEdding n° 750 blis/1 oro pm	4,60	0,00	
	VARI0108	0,0000 Ud	Señalizador mapas campana verde	0,94	0,00	
	VARI0109	0,0000 Ud	Cartera portadocumentos	18,31	0,00	
	VARI0110	0,0000 Ud	Maletin Ordenador Portatil	58,84	0,00	
	VARI0111	0,0000 Kg	Hielo	2,42	0,00	
	VARI0112	0,0000 Ud	Copia llave maestra barreras	1,11	0,00	
	VARI0113	0,0000 Ud	Montaje de un neumático 88003-HCK	5,54	0,00	
	VARI0114	0,0000 Ud	Cámara neumática vehiculo tt 185-15	11,14	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	VARI0115	0,0000 Ud	Envase esteril orina	0,78	0,00	
	VARI0116	0,0000 Ud	Velcro	1,31	0,00	
	VARI0117	0,0000 Ud	Cartucho tinta para impresoras negro	44,86	0,00	
	VARI0118	0,0000 Ud	Cartucho tinta para impresoras color	46,25	0,00	
	VARI0119	0,0000 Ud	Cinta creppe rojo 48x45 mm	3,29	0,00	
	VARI0120	0,0000 Ud	Flexometro 3m x 16 mm	2,55	0,00	
	VARI0121	0,0000 Ud	Trencilla PP BLANCO 8842 100m	2,56	0,00	
	VARI0122	0,0000 Ud	Papel de embalaje KRAFT MARRON 1X10 M.7	4,80	0,00	
	VARI0123	0,0000 Ud	Cartulina A4 SURTIDO COLORES	0,25	0,00	
	VARI0124	0,0000 Ud	Flexometro 5mx25mm	3,66	0,00	
	VARI0125	0,0000 Ud	Bobina 25 bolsas basura 120LT	14,74	0,00	
	VARI0126	0,0000 Ud	Vinilo 2x1 y Cartel Vinilo color 60x60	140,78	0,00	
	VARI0127	0,0000 Ud	Bolsas para semillas (100 ud)	7,06	0,00	
	VARI0128	0,0000 Ud	Cargador telefono movil (coche)	5,43	0,00	
	VARI0129	0,0000 Ud	Cartuchos tinta HELEWLETT PACKARD C 6578 DE-BFDP 384	44,21	0,00	
	VARI0130	0,0000 Ud	Montaje de matricula	16,57	0,00	
	VARI0131	0,0000 Ud	Bálsamo cicatrizante	18,84	0,00	
	VARI0132	0,0000 Ud	Pilas alcalinas LR06 (8 ud)	8,68	0,00	
	VARI0133	0,0000 Ud	Limpieza vehiculo	50,99	0,00	
	VARI0134	0,0000 Ud	Sardinas (2 Latas)	1,15	0,00	
	VARI0135	0,0000 Ud	Terminal M 630 - 2 G55 JIMTEN	1,15	0,00	
	VARI0136	0,0000 MI	Manguera Cristal 8 x11	0,29	0,00	
	VARI0137	0,0000 Ud	Tapón protector curvo TPR - 12	0,18	0,00	
	VARI0138	0,0000 Ud	Tapón protector curvo TPR - 12	0,18	0,00	
	VARI0139	0,0000 Ud	Talocha rectangular 275 x 185	3,74	0,00	
	VARI0140	0,0000 Ud	Aerosol orbafoam limpiador	10,45	0,00	
	VARI0141	0,0000 Ud	Fluor trazador obras verdes 0,650 LT	10,51	0,00	
	VARI0142	0,0000 Ud	Fluor trazador obras amarillo 0,650 LT	7,85	0,00	
	VARI0143	0,0000 Ud	Pistola espuma profesional	24,20	0,00	
	VARI0144	0,0000 Ud	Aerosol orbafoam pistola	6,80	0,00	
	VARI0145	0,0000 Ud	Cartucho ind magenta para hp officejet 6500	12,81	0,00	
	VARI0146	0,0000 Ud	Cartucho ind cian para hp officejet 6500	12,82	0,00	
	VARI0147	0,0000 Ud	Cartucho ind amarillo para hp officejet 6500	12,82	0,00	
	VARI0148	0,0000 Ud	Machón derecha G 1"	1,77	0,00	
	VARI0149	0,0000 Ud	Rodillo super Pelpon 50 "ROND" 22 cm.	9,41	0,00	
	VARI0150	0,0000 Ud	Alargador aluminio BRICO 2m.	10,76	0,00	
	VARI0151	0,0000 Ud	Hilo de sisal N° 1-2c/.Bobina 700/750 grs	6,29	0,00	
	VARI0152	0,0000 Ud	Microchip	2,62	0,00	
	VARI0153	0,0000 Ud	Podadera con yunque de corte tirante	106,65	0,00	
	VARI0154	0,0000 Ud	Guante nitrilo Mic - XL (par)	5,16	0,00	
	VARI0155	0,0000 Ud	Flexometro 3mx16mm	2,55	0,00	
	VARI0156	0,0000 Ud	Hoja Sierra calar T144D (SUND)	2,62	0,00	
	VARI0157	0,0000 Ud	Hojas de sierra T-244 (SUND)	2,62	0,00	
	VARI0158	0,0000 Ud	Hoja Sierra calar T111C (SUND)	2,62	0,00	
	VARI0159	0,0000 Ud	Hoja sierra calar T318BF	2,62	0,00	
	VARI0160	0,0000 Ud	Hoja sierra calar T144D (5unidades)	2,62	0,00	
	VARI0161	0,0000 Ud	Pernio fijo ligero A/LTDA. DCHA	3,92	0,00	
	VARI0162	0,0000 Ud	Bisagra guia INF. 67/97 CASQUILLO 20 mm	6,54	0,00	
	VARI0163	0,0000 Ud	Espidifen 600 mg	5,41	0,00	
	VARI0164	0,0000 Ud	Dolocatil 1g 40 c	3,65	0,00	
	VARI0165	0,0000 Ud	Aspirina 500 mg GR 1	10,66	0,00	
	VARI0166	0,0000 Ud	Alcohol 96 Sanitario B	6,47	0,00	
	VARI0167	0,0000 Ud	Canon de utilización del DPH. Embarcación CHT- 20734	144,18	0,00	
	VARI0168	0,0000 Ud	Canon de utilización del DPH. Embarcación CHT- 20735 a CHT- 20736	131,04	0,00	
	VARI0169	0,0000 Ud	Cambio de neumatico	18,21	0,00	
	VARI0170	0,0000 Ud	Fix anclaje químico poliester	11,60	0,00	
	VARI0171	0,0000 Ud	Broca plana p/madera	6,29	0,00	
	VARI0172	0,0000 Ud	Cebador	1,18	0,00	
	VARI0173	0,0000 Ud	Fusibles	1,96	0,00	
	VARI0174	0,0000 Ud	Alargador 3 m	6,28	0,00	
	VARI0175	0,0000 Ud	Regleta 5 tomas	6,41	0,00	
	VARI0176	0,0000 Ud	Aparato ambientador F. Matic	6,64	0,00	
	VARI0177	0,0000 Ud	Fotocopia A4 Color	0,56	0,00	
	VARI0178	0,0000 Ud	Cristmas	1,33	0,00	
	VARI0179	0,0000 Ud	Aerosol Orbafoam	6,80	0,00	
	VARI0180	0,0000 Ud	Adhesivo Nural 21	9,92	0,00	
	VARI0181	0,0000 Ud	Agenda Dia /página merida 150x210 mm TA	3,73	0,00	
	VARI0182	0,0000 Ud	Enderezar soportes y soldar (ARREGLO 7993 ZL )	81,07	0,00	
	VARI0183	0,0000 Ud	Desmontar b. dirección	81,07	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	VARI0184	0,0000 Ud	Sustituir fusible luces	81,07	0,00	
	VARI0185	0,0000 Ud	Revisar instalación luz	81,07	0,00	
	VARI0186	0,0000 Ud	Rótulas- barra de acomplamiento	81,07	0,00	
	VARI0187	0,0000 Ud	Alineación de ruedas delanteras	81,07	0,00	
	VARI0188	0,0000 Ud	Sustituir faldillas traseras	81,07	0,00	
	VARI0189	0,0000 Ud	Colocar matrícula	81,07	0,00	
	VARI0190	0,0000 Ud	Articulación rótula	32,64	0,00	
	VARI0191	0,0000 Ud	Articulación rótula	32,64	0,00	
	VARI0192	0,0000 Ud	Guardabarros traseros	33,58	0,00	
	VARI0193	0,0000 Ud	Ratizada, cebo fresco Cruz - Verde	3,91	0,00	
	VARI0194	0,0000 Ud	Pistola silicona WT -215IH	9,31	0,00	
	VARI0195	0,0000 Ud	Cartucho Aklesil transparente	2,76	0,00	
	VARI0196	0,0000 Ud	comida para gatos. Arión Gatos saco 18 kg.	31,38	0,00	
	VARI0197	0,0000 Ud	Mango M - 5501 anilla	13,71	0,00	
	VARI0198	0,0000 Ud	Eurolux Brillante marron RAL	17,94	0,00	
	VARI0199	0,0000 Ud	Matricula larga normal ( remolque 1871 - GGK )	11,64	0,00	
	VARI0200	0,0000 Ud	Aceite para cadenas de motosierra OLIPES (5L c/u)	13,08	0,00	
	VARI0201	0,0000 Ud	Aceite para mezcla de gasolina Stihl (5l c/u )	43,80	0,00	
	VARI0202	0,0000 Ud	Sikasil Pool transparente cartucho 300 cm3	9,27	0,00	
	VARI0203	0,0000 Ud	Recambio ambientador FRESH	4,60	0,00	
	VARI0204	0,0000 Ud	Suministro de carga de 12,5 kg Butano	16,72	0,00	
	VARI0205	0,0000 Ud	Maza 5200 - 4 M.P.F.V.T.	65,43	0,00	
	VARI0206	0,0000 Ud	Mango M 5200 - 3	8,91	0,00	
	VARI0207	0,0000 Ud	Abarcon M-8 2" ZIN. 4 TUERCAS	0,44	0,00	
	VARI0208	0,0000 Ud	Collarin 32-3/4 G55	2,12	0,00	
	VARI0209	0,0000 Ud	Codo 32 G55 JIMTEN	5,11	0,00	
	VARI0210	0,0000 Ud	Manguito 32 G55 JIMTEN	5,11	0,00	
	VARI0211	0,0000 Ud	Te 32 g55 JIMTEN	7,69	0,00	
	VARI0212	0,0000 Ud	tapón final 32 G55 Jimten	4,20	0,00	
	VARI0213	0,0000 Ud	Vinilo Exterior	61,58	0,00	
	VARI0214	0,0000 Ud	Juego Fusibles Enchufables	1,83	0,00	
	VARI0215	0,0000 Ud	Enchufe hembra doble	10,20	0,00	
	VARI0216	0,0000 Ud	Enchufe hembra	7,32	0,00	
	VARI0217	0,0000 Ud	Enchufe macho	3,33	0,00	
	VARI0218	0,0000 Ud	Montaje neumático furgoneta y 4x4	11,27	0,00	
	VARI0219	0,0000 Ud	Loctite bote de 5 grs Henkel (1579617)	6,85	0,00	
	VARI0220	0,0000 Ud	Lápices Hexagonales 12 colores Pelikan	1,78	0,00	
	VARI0221	0,0000 L	Gasolina	1,90	0,00	
	VARI0222	0,0000 Ud	Test Kit CTX Ph - Cloro	6,38	0,00	
	VARI0223	0,0000 Ud	Pantalón alta visibilidad	31,03	0,00	
	VARI0224	0,0000 Ud	Imanes de 30mm. Bolsa de unidades col.	1,02	0,00	
	VARI0225	0,0000 Ud	Reparación pinchazo camión	28,18	0,00	
	VARI0226	0,0000 Ud	GUANTES ANTIMORDEDURA (talla P y talla M)	219,47	0,00	
	VARI0227	0,0000 ML	CINTA DE PASTOR ELÉCTRICO DE 40 MM (RUBLANC)	0,20	0,00	
	VARI0228	0,0000 Ud	AISLADORES DE CINTA DE PASTOR ELÉCTRICO DE 40 MM	0,26	0,00	
	VARI0229	0,0000 Ud	Bateria. 12V 62AH LACME	117,68	0,00	
	VARI0230	0,0000 Ud	Pastor electrico. DUAL 5000 BILPUSTRONIC 230V 12	248,43	0,00	
	VARI0231	0,0000 L	Chipco green (principio activo Iprodiona)	64,20	0,00	
	VARI0232	0,0000 L	Previcur AV (principio activo Propamocarb)	109,77	0,00	
	VARI0233	0,0000 Kg	Toxin 70 WG(principio activo Metil tiofanato)	46,42	0,00	
	VARI0234	0,0000 Ud	Plástico tricapa difuso 25x4 metros	124,74	0,00	
	VARI0235	0,0000 Ud	Plástico tricapa difuso 10x7 metros	86,49	0,00	
	VARI0236	0,0000 Ud	Taqueo completo invernadero (75 ML)	93,16	0,00	
	VARI0237	0,0000 Ud	Termómetro para compost (400 mm)	52,30	0,00	
	VARI0238	0,0000 Ud	phEP2	78,45	0,00	
	VARI0239	0,0000 Ud	Etiqueta de picar 2x12 (bolas 500) color amarillo	13,99	0,00	
	VARI0240	0,0000 Ud	Etiqueta de picar 2x12 (bolas 500) color rosa	13,99	0,00	
	VARI0241	0,0000 Ud	Equitri con salvia	57,07	0,00	
	VARI0242	0,0000 Ud	Equigan con consuelda	57,07	0,00	
	VARI0243	0,0000 Ud	Biplantol Agar	156,90	0,00	
	VARI0244	0,0000 MI	Tubo ABOCADO de PP corrugado doble capa SN 8 kN/M2 Ø 255 mm (barras de 6 metros)	20,08	0,00	
	VARI0245	0,0000 Ud	Codo 90° para Tubo de PP corrugado doble capa SN 8 kN/M2 Ø 255 mm	62,11	0,00	
	VARI0246	0,0000 Ud	Te igual 90° para Tubo de PP corrugado doble capa SN 8 kN/M2 Ø255 mm	151,02	0,00	
	VARI0247	0,0000 M2	Geoceldas PROWEB 400/100 - 1.7 color marrón	4,38	0,00	
	VARI0248	0,0000 Ud	Metacrilato de dimensiones 125x125x0,3cm	60,15	0,00	
	VARI0249	0,0000 Ud	Casquillos de hierro galvanizado, de 100 x 100	22,23	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
			mm con corte en inglete y tapa soldada, doblez y perforado			
	VARI0250	0,0000 Ud	Pegatinas para balizas en vinilo para exterior en cuatricromía	5,23	0,00	
	VARI0251	0,0000 Ud	Pegatinas troqueladas para balizas en vinilo para exterior en cuatricromía	6,54	0,00	
	VARI0252	0,0000 Ud	Asiento de caucho negro para columpio (incluidas cadenas y enganches). Dimensiones: 448 x 178 x 26 mm	58,18	0,00	
	VARI0253	0,0000 Ud	Mesas de cultivo para huerto urbano con laterales de madera y tratamiento "autoclave" Medidas: 2.00 x 1.00 x 0.85. Incluido nivel	355,40	0,00	
	VARI0254	0,0000 Ud	Perfil angular de hierro en barras de 3 metros con medidas 60x 23x 3 mm	20,41	0,00	
	VARI0255	0,0000 Ud	Perfil angular de aluminio en barras de 3 metros con medidas 60x23x3 mm	33,24	0,00	
	VARI0256	0,0000 Ud	Anualidad seguro Oficina de Gestión	697,34	0,00	
	VARI0257	0,0000 Ud	Anualidad seguro Vivero	740,93	0,00	
	VARI0258	0,0000 Kg	Pescado para cebo	6,54	0,00	
	VARI0259	0,0000 Kg	Carne para cebo	6,54	0,00	
	VARI0260	0,0000 Ud	Ratón para cebo	0,82	0,00	
	VARI0261	0,0000 Ud	Pollo para cebo	0,93	0,00	
	UDUH0001	0,0000 Kg	Acero en malla electrosoldada B 500 T, a pie de obra.	0,98	0,00	
	UDUH0002	0,0000 Kg	Acero en redondos B 500 S, preparado y doblado, a pie de obra.	0,93	0,00	
	UDUH0003	0,0000 Kg	Acero en perfiles laminados y pletinas S-275., a pie de obra.	1,09	0,00	
	UDUH0004	0,0000 M³	Hormigón HM-20 fabricado en planta, de cualquier consistencia, tamaño o ambiente, a pie de obra.	87,17	0,00	
	UDUH0005	0,0000 M³	Hormigón HA-25 fabricado en planta, de cualquier consistencia, tamaño o ambiente, a pie de obra.	98,06	0,00	
	UDUH0006	0,0000 M³	Hormigón HA-30 fabricado en planta, de cualquier consistencia, tamaño o ambiente, a pie de obra.	108,96	0,00	
	UDUH0007	0,0000 M³	Hormigón HA-35 fabricado en planta, de cualquier consistencia, tamaño o ambiente, a pie de obra.	119,86	0,00	
	UDUH0008	0,0000 M³	Hormigón HA-40 fabricado en planta, de cualquier consistencia, tamaño o ambiente, a pie de obra.	130,75	0,00	
	UDUH0009	0,0000 Kg	Cemento Portland 42,5 R, en sacos, a pie de obra.	0,13	0,00	
	UDUH0010	0,0000 Kg	Cemento Portland blanco 42,5 R, en sacos, a pie de obra.	0,26	0,00	
	UDUH0011	0,0000 Kg	Cemento Portland rápido, en sacos, a pie de obra.	0,54	0,00	
	UDUH0012	0,0000 Tn	Grava y gravilla, para la fabricación de hormigón, a pie de obra.	15,25	0,00	
	UDUH0013	0,0000 Tn	Arena de lavada de río o arena de machaqueo, a pie de obra.	16,34	0,00	
	UDUH0014	0,0000 M³	Hormigón fabricado "in situ" con hormigonera, con un 15% de cemento Portland 42,5 R, a pie de obra.	76,27	0,00	
	UDUH0015	0,0000 M³	Madera de pino para encofrar en cabrios, rastreles, tablas, tableros o tablonés, a pie de obra.	239,71	0,00	
	UDUH0016	0,0000 Tn	Mampuestos de piedra caliza de cantera de densidad mínima 2,65 Tn/m³, para la ejecución de muros de mampostería, a pie de obra.	17,43	0,00	
	UDUH0017	0,0000 Ud	Ladrillo cerámico hueco doble, a pie de obra.	0,16	0,00	
	UDUH0018	0,0000 Ud	Bloque prefabricado de hormigón 14 x 19 x 39, a pie de obra.	0,76	0,00	
	UDUH0019	0,0000 MI	Tubería prefabricada de hormigón lisa machihembrada de 20 cm de diámetro interior, a pie de obra.	6,54	0,00	
	UDUH0020	0,0000 MI	Tubería prefabricada de hormigón lisa machihembrada de 30 cm de diámetro interior, a pie de obra.	10,90	0,00	
	UDUH0021	0,0000 MI	Tubería prefabricada de hormigón lisa machihembrada de 40 cm de diámetro interior,	15,25	0,00	



**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
			a pie de obra.			
	UDUH0022	0,0000 MI	Tubería prefabricada de hormigón lisa machihembrada de 50 cm de diámetro interior, a pie de obra.	19,61	0,00	
	UDUH0023	0,0000 MI	Tubería prefabricada de hormigón lisa machihembrada de 60 cm de diámetro interior, a pie de obra.	29,42	0,00	
	UDUH0024	0,0000 MI	Tubería prefabricada de hormigón lisa machihembrada de 80 cm de diámetro interior, a pie de obra.	52,30	0,00	
	UDUH0025	0,0000 MI	Tubería prefabricada de hormigón lisa machihembrada de 100 cm de diámetro interior, a pie de obra.	81,72	0,00	
	UDUH0026	0,0000 MI	Tubería prefabricada de hormigón lisa machihembrada de 120 cm de diámetro interior, a pie de obra.	114,41	0,00	
	UDUH0027	0,0000 MI	Tubería prefabricada de hormigón lisa machihembrada de 150 cm de diámetro interior, a pie de obra.	174,34	0,00	
	UDUH0028	0,0000 MI	Aro prefabricado de hormigón para pozo de registro de 100 cm de diámetro interior, a pie de obra.	76,27	0,00	
	UDUH0029	0,0000 MI	Aro prefabricado de hormigón para pozo de registro de 120 cm de diámetro interior, a pie de obra.	98,06	0,00	
	UDUH0030	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PE corrugado doble pared de 160 mm., a pie de obra.	6,54	0,00	
	UDUH0031	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PE corrugado doble pared de 200 mm., a pie de obra.	9,81	0,00	
	UDUH0032	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PE corrugado doble pared de 250 mm., a pie de obra.	14,16	0,00	
	UDUH0033	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PE corrugado doble pared de 315 mm., a pie de obra.	20,70	0,00	
	UDUH0034	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PE corrugado doble pared de 400 mm., a pie de obra.	34,87	0,00	
	UDUH0035	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PE corrugado doble pared de 500 mm., a pie de obra.	54,48	0,00	
	UDUH0036	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PE corrugado doble pared de 630 mm., a pie de obra.	81,72	0,00	
	UDUH0037	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PE corrugado doble pared de 800 mm., a pie de obra.	130,75	0,00	
	UDUH0038	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PVC color teja de 160 mm., serie SN6, a pie de obra.	8,72	0,00	
	UDUH0039	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PVC color teja de 200 mm., serie SN6, a pie de obra.	13,08	0,00	
	UDUH0040	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PVC color teja de 250 mm., serie SN6, a pie de obra.	19,61	0,00	
	UDUH0041	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PVC color teja de 315 mm., serie SN6, a pie de obra.	30,51	0,00	
	UDUH0042	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PVC color teja de 400 mm., serie SN6, a pie de obra.	49,03	0,00	
	UDUH0043	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PVC color teja de 500 mm., serie SN6, a pie de obra.	87,17	0,00	
	UDUH0044	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PVC color teja de 630 mm., serie SN6, a pie de obra.	152,54	0,00	
	UDUH0045	0,0000 MI	Tubería de saneamiento PVC color teja de 800 mm., serie SN6, a pie de obra.	239,71	0,00	
	UDUH0046	0,0000 MI	Tubería de drenaje PE corrugado doble pared ranurado de 110 mm., a pie de obra.	2,18	0,00	
	UDUH0047	0,0000 MI	Tubería de drenaje PE corrugado doble pared ranurado de 160 mm., a pie de obra.	4,36	0,00	
	UDUH0048	0,0000 M <sup>2</sup>	Geotextil de 100 gr/m2 como mínimo, a pie de obra.	0,87	0,00	
	UDUH0049	0,0000 M <sup>2</sup>	Geotextil de 200 gr/m2 como mínimo, a pie de obra.	1,20	0,00	
	UDUH0050	0,0000 M <sup>2</sup>	Geotextil de 300 gr/m2 como mínimo, a pie de obra.	1,85	0,00	
	UDUH0051	0,0000 M <sup>2</sup>	Geotextil de 400 gr/m2 como mínimo, a pie de obra.	2,29	0,00	
	UDUH0052	0,0000 M <sup>2</sup>	Geotextil de 500 gr/m2 como mínimo, a pie de obra.	2,94	0,00	
	UDUH0053	0,0000 Ud	Chaqueta de Motaña Gore-tex serigrafiada	157,99	0,00	
	UDUH0054	0,0000 Ud	Forro polar serigrafiado	87,17	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	UDUH0055	0,0000 Ud	Pantalón de Montaña Gore-tex	100,24	0,00	
	UDUH0056	0,0000 Ud	Pantalón de Montaña transpirable	81,72	0,00	
	UDUH0057	0,0000 Ud	Camiseta técnica invierno serigrafiada	65,38	0,00	
	UDUH0058	0,0000 Ud	Polo serigrafiado	27,24	0,00	
	UDUH0059	0,0000 Ud	Mochila Multifunción	54,48	0,00	
	UDUH0060	0,0000 Ud	Bota de montaña Gore-tex	168,89	0,00	
	UDUH0061	0,0000 Ud	Zapatilla de montaña Gore-tex	108,96	0,00	
	UDUH0062	0,0000 Ud	Parka alta visibilidad serigrafiado alta visibilidad	43,58	0,00	
	UDUH0063	0,0000 Ud	Polo alta visibilidad serigrafiado	21,79	0,00	
	UDUH0064	0,0000 Ud	Pantalón alta visibilidad serigrafiado	32,69	0,00	
	UDUH0065	0,0000 Ud	Camisa alta visibilidad serigrafiada	21,79	0,00	
	UDUH0066	0,0000 Ud	Forro polar alta visibilidad serigrafiado	32,69	0,00	
	UDUH0067	0,0000 Ud	Bota de trabajo reforzada	32,69	0,00	
	UDUH0068	0,0000 Ud	Impresora inyección de tinta color A3	326,88	0,00	
	UDUH0069	0,0000 Ud	Cartucho XL impresora color azul	18,52	0,00	
	UDUH0070	0,0000 Ud	Cartucho XL impresora color Rojo	18,52	0,00	
	UDUH0071	0,0000 Ud	Cartucho XL impresora color Amarillo	18,52	0,00	
	UDUH0072	0,0000 Ud	Cartucho XL impresora color Negro	32,69	0,00	
	UDUH0073	0,0000 Ud	GPS Campo	272,40	0,00	
	UDUH0074	0,0000 Ud	Funda GPS	21,79	0,00	
	UDUH0075	0,0000 Ud	Puntero laser	27,24	0,00	
	UDUH0076	0,0000 Ud	Prismaticos	490,32	0,00	
	UDUH0077	0,0000 Ud	Trampa sherman	27,24	0,00	
	UDUH0078	0,0000 Ud	Trampa HART plegable	98,06	0,00	
	UDUH0079	0,0000 Ud	Trampa para tortugas	98,06	0,00	
	UDUH0080	0,0000 Ud	Pinza movil para animales	27,24	0,00	
	UDUH0081	0,0000 Ud	Lazo para animales	27,24	0,00	
	UDUH0082	0,0000 Ud	Camara de fototrampeo	136,20	0,00	
	UDUH0083	0,0000 Ud	Linterna alta potencia	32,69	0,00	
	UDUH0084	0,0000 Ud	Paneles solares enrollables	32,69	0,00	
	UDUH0085	0,0000 Ud	Sacamuestras suelos	87,17	0,00	
	UDUH0086	0,0000 Ud	Sacamuestras	87,17	0,00	
	UDUH0087	0,0000 Ud	Sacamuestras inalteradas	136,20	0,00	
	UDUH0088	0,0000 Ud	Medidor multiparametrico aguas	3.268,80	0,00	
	UDUH0089	0,0000 Ud	Muestreador surber	272,40	0,00	
	UDUH0090	0,0000 Ud	Muestreador Hess	272,40	0,00	
	UDUH0091	0,0000 Ud	Camara de contaje zooplancton	98,06	0,00	
	UDUH0092	0,0000 Ud	Manga insectos	76,27	0,00	
	UDUH0093	0,0000 Ud	Medidor de ph	76,27	0,00	
	UDUH0094	0,0000 Ud	Medidor de conductividad	76,27	0,00	
	UDUH0095	0,0000 Ud	Hipsometro	272,40	0,00	
	UDUH0096	0,0000 Ud	Ordenador Sobremesa	1.743,36	0,00	
	UDUH0097	0,0000 Ud	Ordenador Portatil	1.961,28	0,00	
	UDUH0098	0,0000 Ud	Pantalla led	2.724,00	0,00	
	UDUH0099	0,0000 Ud	Teclado	32,69	0,00	
	UDUH0100	0,0000 Ud	Raton inalámbrico	27,24	0,00	
	UDUH0101	0,0000 Ud	Silla de trabajo regulable y giratoria	163,44	0,00	
	UDUH0102	0,0000 Ud	Camara fotografica digital media resolución	190,68	0,00	
	UDUH0103	0,0000 Ud	Camara fotografica digital alta resolución	871,68	0,00	
	UDUH0104	0,0000 Ud	Neumatico turismo	103,51	0,00	
	UDUH0105	0,0000 Ud	Neumatico todoterreno	196,13	0,00	
	UDUH0106	0,0000 Ud	Equilibrado de neumaticos	21,79	0,00	
	UDUH0107	0,0000 Ud	Paralelo de vehiculo	54,48	0,00	
	UDUH0108	0,0000 Ud	Manguito hidráulico	38,14	0,00	
	UDUH0109	0,0000 Ud	Aceite hidráulico (litro)	16,34	0,00	
	UDUH0110	0,0000 Ud	Filtro de aire	49,03	0,00	
	UDUH0111	0,0000 Ud	Filtro de aceite	32,69	0,00	
	UDUH0112	0,0000 Ud	Manómetro	76,27	0,00	
	UDUH0113	0,0000 Ud	Pistón	98,06	0,00	
	UDUH0114	0,0000 Ud	carburador	141,65	0,00	
	UDUH0115	0,0000 Ud	Amortiguador	217,92	0,00	
	UDUH0116	0,0000 Ud	Pastillas de freno	98,06	0,00	
	UDUH0117	0,0000 Ud	Disco de freno	196,13	0,00	
	UDUH0118	0,0000 Ud	Correa distribución	435,84	0,00	
	UDUH0119	0,0000 Ud	Correa alternador	272,40	0,00	
	UDUH0120	0,0000 Ud	Alternador	1.743,36	0,00	
	UDUH0121	0,0000 Ud	Escape completo	544,80	0,00	
	UDUH0122	0,0000 Ud	Cojinete	54,48	0,00	
	UDUH0123	0,0000 Ud	Emisor	217,92	0,00	
	UDUH0124	0,0000 Ud	Microchip	16,34	0,00	
	UDUH0125	0,0000 Ud	Cartucho de tinta para Ploter	217,92	0,00	
	UDUH0126	0,0000 Ud	Cabezal de impresión Ploter	163,44	0,00	
	UDUH0127	0,0000 Ud	Cartucho de mantenimiento Ploter	163,44	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	UDUH0128	0,0000 Ud	Embrague completo	217,92	0,00	
	UDUH0129	0,0000 Ud	Limpiaparabrisas	49,03	0,00	
	UDUH0130	0,0000 Ud	Bombilla vehiculo	10,90	0,00	
	UDUH0131	0,0000 Ud	Liquido de frenos (litro)	21,79	0,00	
	UDUH0132	0,0000 Ud	Equipo de pesca eléctrica portatil	980,64	0,00	
	UDUH0133	0,0000 Ud	Funda ordenador	54,48	0,00	
	UDUH0134	0,0000 Ud	Sinemblock	21,79	0,00	
	UDUH0135	0,0000 Ud	Disco duro externo	326,88	0,00	
	UDUH0136	0,0000 Ud	Teléfono movil	163,44	0,00	
	UDUH0137	0,0000 Ud	Tablet pc	490,32	0,00	
	UDUH0138	0,0000 Ud	Video cámara seguridad	101,33	0,00	
	UDUH0139	0,0000 Ud	Embarcación fibra	2.941,92	0,00	
	UDUH0140	0,0000 Ud	Lampara led	6,54	0,00	
	UDUH0141	0,0000 Ud	Tubo led	10,90	0,00	
	UDUH0142	0,0000 Ud	Bombilla led	37,05	0,00	
	UDUH0143	0,0000 Ud	Bombilla multi led	14,16	0,00	
	UDUH0144	0,0000 Ud	Bombilla par led	21,79	0,00	
	UDUH0145	0,0000 Ud	Tubo lumininoso led	26,15	0,00	
	UDUH0146	0,0000 Ud	Foco led	65,38	0,00	
	UDUH0147	0,0000 Ud	Panel led	39,23	0,00	
	UDUH0148	0,0000 Ud	Proyector led exterior	408,60	0,00	
	UDUH0149	0,0000 Ud	Proyector led iterior	43,58	0,00	
	UDUH0150	0,0000 Ud	Fuente alimentación led	21,79	0,00	
	UDUH0151	0,0000 Ud	Farola led	355,21	0,00	
	UDUH0152	0,0000 Ud	Sierra de cinta standard	2.070,24	0,00	
	UDUH0153	0,0000 Ud	Sierra de cinta refrigerada	4.031,52	0,00	
	UDUH0154	0,0000 Ud	Canon de vertido escombros (Por M3)	4,36	0,00	
	UDUH0155	0,0000 Ud	Canon de vertido restos vegetales (Por M3)	4,36	0,00	
	UDUH0156	0,0000 Ud	Contenedor 30 M3 Restos vegetales	326,88	0,00	
	UDUH0157	0,0000 M2	Cartel con Impresión directa sobre Papel Tyvek	70,82	0,00	
	UDUH0158	0,0000 ud	Llave bayoneta de latón para apertura hidrante 1 pulgada	10,90	0,00	
	UDUH0159	0,0000 ud	Codo giro loco latón 1 pulgada	23,97	0,00	
	UDUH0160	0,0000 ud	Pinzas para recogida de basura (70-86 cm)	19,61	0,00	
	UDUH0161	0,0000 ud	Emplaste para metal de 2 componentes para soldadura en frio 11 ml	11,44	0,00	
	UDUH0162	0,0000 Ud	Bobina de vinilo adhesivo blanco satinado para exterior de dimensiones 91,40 cm (ancho) y 30 m (largo)	114,41	0,00	
	UDUH0163	0,0000 Ud	Llave Allen hexagonal de 8 mm	5,45	0,00	
	UDUH0164	0,0000 M	Cabo de Nylon trenzado blanco de 16 mm de diámetro	1,63	0,00	
	UDUH0165	0,0000 Ud	Lona Rafia 3 x 2 metros azul con ojales	7,63	0,00	
	UDUH0166	0,0000 Ud	Grifo de pulsador temporizado	70,82	0,00	
	UDUH0167	0,0000 Ud	Tornillos cilíndricos Allen 0,9 mm longitud	1,63	0,00	
	UDUH0168	0,0000 Ud	Impresión directa sobre lona de 1,00 x 1,90 m	163,44	0,00	
	UDUH0169	0,0000 Ud	Piezas (aluminio y plastico) de ajuste lateral para perfiles (soportes) de la Exposición	5,45	0,00	
para perfiles (soportes) de la Exposición			Itinerante			
	UDUH0170	0,0000 Ud	Mochila Shoop de poliéster 190 D.Med: 40 x 36 cm. Grabada un lado a un color	1,59	0,00	
	UDUH0171	0,0000 Ud	Libreta tamaño A6, colores verde, rojo, negro, azul, naranja y blanco. Grabada a un color	0,83	0,00	
	UDUH0172	0,0000 Ud	Tubo redondo 60 Ø y 4 mm de hierro galvanizado en barras de 6 metros	34,79	0,00	
	UDUH0173	0,0000 Ud	Perfil laminado en barras de 3 m Angular 30 x 4 mm	10,53	0,00	
	UDUH0174	0,0000 Ud	Columpio de madera doble con postes 8 cm Ø y poste transversal 8 cm Ø, incluido 2 asientos	272,40	0,00	
	UDUH0175	0,0000 litr	Barniz intemperie	14,07	0,00	
	UDUH0176	0,0000 M2	Plastico de invernadero 800 galgas	2,08	0,00	
	UDUH0177	0,0000 M	Perfil de invernadero	0,74	0,00	
	UDUH0178	0,0000 M2	Plastico de aclochado	0,20	0,00	
	UDUH0179	0,0000 M2	Malla mosquitera	1,09	0,00	
	UDUH0180	0,0000 M2	Malla antihierbas	1,00	0,00	
	UDUH0181	0,0000 M2	Malla de sombreado	1,20	0,00	
	UDUH0182	0,0000 M2	PVC espumado	7,63	0,00	
	UDUH0183	0,0000 M2	Polycarbonato celular	7,63	0,00	
	UDUH0184	0,0000 M2	Metacrilato 2 MM de espesor	16,34	0,00	
	UDUH0185	0,0000 M2	Metacrilato 3 MM de espesor	27,24	0,00	
	UDUH0186	0,0000 M2	Metacrilato 4 MM de espesor	32,69	0,00	
	UDUH0187	0,0000 M2	Metacrilato 5 MM de espesor	45,76	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	UDUH0188	0,0000 M2	Metacrilato 6 MM de espesor	56,66	0,00	
	UDUH0189	0,0000 M2	Metacrilato 8 MM de espesor	73,00	0,00	
	UDUH0190	0,0000 M2	Metacrilato 10 MM de espesor	86,08	0,00	
	UDUH0191	0,0000 M2	Geomenbrana	2,17	0,00	
	UDUH0192	0,0000 M2	Mantas termicas	0,13	0,00	
	UDUH0193	0,0000 M2	Baldosa de caucho	21,79	0,00	
	UDUH0194	0,0000 M2	cesped artificial	16,34	0,00	
	UDUH0195	0,0000 M2	Techo registrable	4,35	0,00	
	UDUH0196	0,0000 Ud	Guia de campo de flora	76,27	0,00	
	UDUH0197	0,0000 Ud	Guia de campo de fauna	76,27	0,00	
	UDUH0198	0,0000 Ud	Tarjeta de memoria 32 MB	16,34	0,00	
	UDUH0199	0,0000 Ud	Tarjeta de memoria 64 MB	32,69	0,00	
	UDUH0200	0,0000 Ud	Disco duro interno	235,35	0,00	
	UDUH0201	0,0000 Ud	Memoria USB 128 MB	69,73	0,00	
	UDUH0202	0,0000 Ud	Equipo de altavoces	58,84	0,00	
	UDUH0203	0,0000 Ud	Bateria 12 V	70,82	0,00	
	UDUH0204	0,0000 Ud	Bateria 5 V	38,14	0,00	
	UDUH0205	0,0000 Ud	Tarjeta gráfica	272,40	0,00	
	UDUH0206	0,0000 Ud	Procesador	201,58	0,00	
	UDUH0207	0,0000 Ud	Tarjetas de memoria RAM alta velocidad	116,59	0,00	
	UDUH0208	0,0000 Ud	Placa base ordenador	217,92	0,00	
	UDUH0209	0,0000 Ud	Tarjeta de red	65,38	0,00	
	UDUH0210	0,0000 M2	Panel sandwich 40MM	20,70	0,00	
	UDUH0211	0,0000 Ud	Motosierra stihl de Acumulador	543,71	0,00	
	UDUH0212	0,0000 Ud	Acumulador de Motosierra stihl	272,40	0,00	
	UDUH0213	0,0000 Ud	Cargador de Acumulador de Motosierra stihl	108,96	0,00	
	UDUH0214	0,0000 Ud	Motosierra stihl Eléctrica	871,68	0,00	
	UDUH0215	0,0000 Ud	Desbrozadora stihl 560	1.634,40	0,00	
	UDUH0216	0,0000 Ud	Arnes desbrozadora	119,86	0,00	
	UDUH0217	0,0000 Ud	Tablero compacto fenólico 2 mm	10,90	0,00	
	UDUH0218	0,0000 Ud	Tablero compacto fenólico 6 mm	19,61	0,00	
	UDUH0219	0,0000 Ud	Tablero compacto fenólico 10 mm	27,24	0,00	
	UDUH0220	0,0000 Ud	Tablero compacto fenólico 12 mm	37,05	0,00	
	UDUH0221	0,0000 Ud	Tablero compacto fenólico 14 mm	54,48	0,00	
	UDUH0222	0,0000 Ud	Tablero compacto fenólico 16 mm	63,20	0,00	
	UDUH0223	0,0000 Ud	Tablero compacto fenólico 18 mm	70,82	0,00	
	UDUH0224	0,0000 Ud	Varillas para clavar anclas	16,78	0,00	
	UDUH0225	0,0000 Ud	Anclas para lazo Belisle (zorros)	3,60	0,00	
	UDUH0226	0,0000 Ud	Muelles para lazo Belisle (zorros)	1,20	0,00	
	UDUH0227	0,0000 Ud	Trampa Tomahawk modelo 207	146,22	0,00	
	UDUH0228	0,0000 Ud	Flotadores de poliespán de 1,20 metros para construcción de trampas de galápagos	2,99	0,00	
	UDUH0229	0,0000 Ud	Disco duro externo 4TB alimentación por USB	217,92	0,00	
	UDUH0230	0,0000 Ud	Cable de conexión USB 3.0 paea disco duro externo	14,16	0,00	
	UDUH0231	0,0000 Ud	Cable de conexión USB 2.0 para disco duro externo	7,08	0,00	
	UDUH0232	0,0000 Ud	Malla cuadrant de 1 cm 1x25 Verde (Rollo 25 m x 1 m)	92,62	0,00	
	UDUH0233	0,0000 Ud	Oxigenado/aireador para pesca a pilas	13,08	0,00	
	UDUH0234	0,0000 Ud	Tubo con difusor para oxigenador/aireador para pesca a pilas.	4,63	0,00	
	UDUH0235	0,0000 Ud	Equipo de pesca eléctrica SAMUS 725G	659,21	0,00	
	UDUH0236	0,0000 Ud	Baterías 12 voltios 10 amperios Yuasa REC-10-12 para aplicación cíclica	93,22	0,00	
	UDUH0237	0,0000 Ud	Cargador automático de baterías de plomo 6, 12 y 24 Voltios 0.7000/ 1000 mAh	65,76	0,00	
	UDUH0238	0,0000 Ud	Pertiga con ánodo para pesca eléctrica	201,58	0,00	
	UDUH0239	0,0000 Ud	Trampas lazo Belisle selectivo (zorros)	53,94	0,00	
	UDUH0240	0,0000 Ud	Repuesto de lazo Belisle selectivo (zorros)	8,39	0,00	
	UDUH0241	0,0000 Ud	Anclas de repuesto para lazos	3,60	0,00	
	UDUH0242	0,0000 Ud	Trampas lazo collarum (zorros)	77,91	0,00	
	UDUH0243	0,0000 Ud	repuestos de lazo collarum zorro	11,99	0,00	
	UDUH0244	0,0000 Ud	Mordedores de repuesto lazo collarum	1,20	0,00	
	UDUH0245	0,0000 Ud	Botes de atrayente para lazo collarum	23,97	0,00	
	UDUH0246	0,0000 Ud	Botes de desodorizante Fórmula one	23,97	0,00	
	UDUH0247	0,0000 Ud	Lazos tipo tradicional	4,19	0,00	
	UDUH0248	0,0000 Ton	Harina de basalto	256,06	0,00	
	UDUH0249	0,0000 litr	Melaza	0,44	0,00	
	UDUH0250	0,0000 ud	Salvado de trigo saco 40 Kg	18,52	0,00	
	UDUH0251	0,0000 UD	Pienso eco gallinas (saco 25 kg.)	20,38	0,00	
	UDUH0252	0,0000 ud	Levadura de cerveza paquete 750 g.	10,90	0,00	
	UDUH0253	0,0000 kg	Sulfato de zinc	4,90	0,00	

**PRECIOS DESCOMPUESTOS**

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
	UDUH0254	0,0000 kg	Cloruro de calcio	2,18	0,00	
	UDUH0255	0,0000 kg	Sulfato magnesio	5,67	0,00	
	UDUH0256	0,0000 kg	Sulfato de manganeso	3,27	0,00	
	UDUH0257	0,0000 kg	Cloruro de cobalto	30,51	0,00	
	UDUH0258	0,0000 kg	Molidato de sodio	26,42	0,00	
	UDUH0259	0,0000 kg	Borax fertibor	2,51	0,00	
	UDUH0260	0,0000 kg	Sulfato ferroso	1,74	0,00	
	UDUH0261	0,0000 kg	Sulfato de cobre	7,57	0,00	
	UDUH0262	0,0000 kg	Carbonato calcico	3,38	0,00	
	UDUH0263	0,0000 kg	Quelato Dta	12,26	0,00	
	UDUH0264	0,0000 UD	Fertiplus abono orgánico 25kg	11,71	0,00	
	UDUH0265	0,0000 Ud	Maceta 30 litros Medida 37cm x 33cm	1,84	0,00	
	UDUH0266	0,0000 UD	Tapete antihierbas 14 cm	0,04	0,00	
	UDUH0267	0,0000 UD	Tapete antihierbas 16 cm	0,07	0,00	
	UDUH0268	0,0000 Ud	Maceta 30 litros Medida 37cm x 33cm	1,84	0,00	
	UDUH0269	0,0000 ud	Bandeja horticolas reutilizable QP 96T	2,35	0,00	
	UDUH0270	0,0000 ud	Contenedor forestal de 9 l.	1,79	0,00	
	UDUH0271	0,0000 UD	Cinta encolada contra insectos 5m NEUDORFF	17,32	0,00	
	UDUH0272	0,0000 m2	Geotextil 120g/m2	0,45	0,00	
	UDUH0273	0,0000 m2	Geotextil 300g/m2	0,87	0,00	
	UDUH0274	0,0000 m2	EPDM de 1.20 mm. de 20 m. x 12,20 m. p.o.	6,62	0,00	
	UDUH0275	0,0000 ud	Tubo protector P-40 0,6 m altura	0,85	0,00	
	UDUH0276	0,0000 Ud	Tutores caña 75 cm altura, paquete de 500 tutores	0,03	0,00	
	UDUH0277	0,0000 ud	Tutor caña altura 1 m altura	0,08	0,00	
	UDUH0278	0,0000 ud	Tutor caña altura 1,5 m altura	0,09	0,00	
	UDUH0279	0,0000 ud	Twistband. Atadura de plástico, 10-15 cm, paquete 1000 ud	1,08	0,00	
	UDUH0280	0,0000 ud	Bidon metálico con tapa y cierre de ballesta 220l	46,85	0,00	
	UDUH0281	0,0000 ud	Bidón plástico 100-120 litros con tapa	43,73	0,00	
	UDUH0282	0,0000 UD	BATERIA 95 Amperios	155,27	0,00	
	UDUH0283	0,0000 ud	Sacas de transporte de áridos de 1 m3 de capacidad	4,36	0,00	
	UDUH0284	0,0000 ud	Tolva colgante 10 kg chapa galvanizada	14,66	0,00	
	UDUH0285	0,0000 Mil	Bolsas plástico transparentes 15x30cms.	12,19	0,00	
	UDUH0286	0,0000 ud	Malla antipájaros rollo 6X100	163,44	0,00	

**TOTAL PARTIDA ..... 100.000,00**

## **PRESUPUESTOS PARCIALES**

**PRESUPUESTOS PARCIALES**

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
<b>CAPÍTULO 1 PERSONAL CONSERVACION Y MANTENIMIENTO PARQUE</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 1.1 COORDINADOR DE AREAS Y AREA DE PATRIMONIO NATURAL</b>				
COOR	<b>mes Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico para seguimiento y Control de Flora y Fauna</b> Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico, con experiencia de 5 a 10 años, cuyas funciones serán la coordinación de las distintas áreas del equipo de Conservación y Mantenimiento del Servicio seguimiento de estudios a realizar en el ámbito del territorio.	24,00	4.391,15	105.387,60
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 1.1 .....</b>				<b>105.387,60</b>
<b>SUBCAPÍTULO 1.2 AREA CINEGÉTICA</b>				
TECCINE	<b>mes Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico en labores de apoyo</b> Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico, de 3 a 5 años de experiencia, como apoyo técnico al Servicio de Conservación y Mantenimiento, el cual realizará trabajos técnicos en el territorio de carácter cinegético.	24,00	4.391,15	105.387,60
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 1.2 .....</b>				<b>105.387,60</b>
<b>SUBCAPÍTULO 1.3 AREA FORESTAL</b>				
TECFORES	<b>mes Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico en labores de apoyo</b> Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico, de 3 a 5 años de experiencia, como apoyo técnico al Servicio de Conservación y Mantenimiento, el cual realizará trabajos técnicos en el territorio de carácter forestal	24,00	4.391,15	105.387,60
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 1.3 .....</b>				<b>105.387,60</b>
<b>SUBCAPÍTULO 1.4 AREA DE INFORMACION Y DIVULGACION</b>				
TECNUP	<b>mes Diplomado Ingeniero Técnico en labores de apoyo</b> Diplomado, Ingeniero Técnico, de 3 a 5 años de experiencia con formación universitaria en comunicación digital, como apoyo técnico al Servicio de Conservación y Mantenimiento con el objetivo de acercar a los visitantes los valores naturales y culturales del territorio.	24,00	3.541,25	84.990,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 1.4 .....</b>				<b>84,990,00</b>
<b>SUBCAPÍTULO 1.5 AREA ADMINISTRATIVA</b>				
TECNAD	<b>mes Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico en labores de administración</b> Licenciado, Ingeniero Superior o Ingeniero Técnico, de 1 a 3 años de experiencia, como apoyo técnico al Servicio de Conservación y Mantenimiento, el cual realizará trabajos técnicos en el territorio de carácter administrativo	24,00	4.391,15	105.387,60

**PRESUPUESTOS PARCIALES**

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
<b>AUXADMI</b>	<b>mes Auxiliar administrativo</b> Operador administrativo de apoyo al Servicio de Conservación y Mantenimiento, el cual realizará trabajos auxiliares en el territorio de carácter administrativo..			
		48,00	2.833,00	135.984,00

**TOTAL SUBCAPÍTULO 1.5 .....241.371,60****SUBCAPÍTULO 1.6 CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO**

<b>PERSVIG</b>	<b>mes Personal de limpieza y conservación (6 operarios)</b> Cuadrilla de 6 operarios (Conductor/Oficial oficios) para la conservación y limpieza del territorio, realizando labores de control y detección de anomalías e infracciones en el ámbito del Servicio . Se estima que el personal dedica el 20% de su jornada laboral a los trabajos de limpieza del territorio.			
		19,20	15.298,20	293.725,44
	Limpieza del territorio	4,80	15.298,20	73.431,36
<b>CUAMAN</b>	<b>mes Cuadrilla de mantenimiento (4 operarios)</b> Cuadrilla compuesta por 4 Oficial oficios con vehículo T/T para la realización de trabajos de mantenimiento del territorio del Servicio.			
		24,00	10.198,80	244.771,20
<b>CAPCONS</b>	<b>mes Encargado de la Cuadrilla de limpieza y conservación</b> Encargado para el seguimiento y planificación del trabajo de conservación y limpieza del Servicio. Se estima que este personal dedica el 20% de su jornada laboral a los trabajos de limpieza del territorio			
		19,20	3.257,95	62.552,64
	Limpieza del territorio	4,80	3.257,95	15.638,16
<b>CAPCUA</b>	<b>mes Encargado de la Cuadrilla de mantenimiento</b> Encargado para el seguimiento y planificación del trabajo de mantenimiento del Servicio.			
		24,00	3.257,95	78.190,80

**TOTAL SUBCAPÍTULO 1.6 .....679.240,08****TOTAL SUBCAPITULO 1.6 LIMPIEZA..... 89.069,52****SUBCAPÍTULO 1.7 AREA DE PRODUCCIÓN DE PLANTA AUTÓCTONA**

<b>CAPVIV</b>	<b>mes Encargado del Vivero</b> Encargado del vivero del Parque Regional para mantenimiento, siembra, recolección de semillas y gestión del vivero de la Comunidad de Madrid existente en Navalcarnero. Sustitución y apoyo al encargado de las cuadrillas de conservación y mantenimiento.			
		24,00	3.257,95	78.190,80

**TOTAL SUBCAPÍTULO 1.7 ..... 78.190,80****TOTAL CAPÍTULO 1.....1.399.955,28****TOTAL CAPITULO 1 LIMPIEZA..... 89.069,52**



**PRESUPUESTOS PARCIALES**

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
<b>CAPÍTULO 2 VEHÍCULOS, EQUIPOS Y MAQUINARIA</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 2.1 VEHÍCULOS Y MAQUINARIA PARA USO DEL PARQUE REGIONAL</b>				
<b>VEHPAR</b>	<b>mes Vehículo T/T a disposición del Parque</b> Vehículo T/T a disposición del Servicio, para la conservación y Mantenimiento de las comarcas forestales IX y XVI del Parque Regional del Curso Medio del río Guadarrama y su entorno, i/combustible o consumo eléctrico.	24,00	957,96	22.991,04
<b>PARK.1</b>	<b>mes Plaza de garaje</b>	24,00	249,09	5.978,16
<b>VEHTEC</b>	<b>mes Vehículos ligeros para Técnicos de Apoyo</b> 4 Vehículos ligeros a disposición del Servicio, para la conservación y mantenimiento de las comarcas forestales IX y XVI del Parque Regional del Curso Medio del río Guadarrama y su entorno, i/combustible o consumo eléctrico.	96,00	609,04	58.467,84
<b>VEHCUAD</b>	<b>mes Vehículo T/T a disposición del Parque</b> vehículo T/T con enganche para carro de 750 kg, para la conservación y mantenimiento de las comarcas forestales IX y XVI del Parque Regional del Curso Medio del río Guadarrama y su entorno, i/combustible o consumo eléctrico.	24,00	1.282,51	30.780,24
<b>VEHFURG</b>	<b>mes Furgoneta de caja abierta de PMA 3.500 Kg</b> Furgoneta de carga con caja abierta para apoyo en los trabajos de la Cuadrilla de mantenimiento, para la conservación y mantenimiento de las comarcas forestales IX y XVI del Parque Regional del Curso Medio del río Guadarrama y su entorno, i/combustible o consumo eléctrico.	24,00	1.373,40	32.961,60
<b>PAMAQ</b>	<b>PA Partida alzada anual de maquinaria</b> Partida alzada anual de maquinaria principal y auxiliar para la realización de todo tipo de obras a realizar en caminos, infraestructuras, instalaciones y áreas dentro del ámbito territorial del Parque Regional. Esta partida alzada también se contempla para afrontar los costes de los distintos oficios cualificados que puedan ser necesarios para realizar los trabajos de mejora y mantenimiento del Parque Regional, como trabajos forestales, de limpieza, de mantenimiento de infraestructuras e instalaciones, etc. Así como la puesta a disposición de otros servicios para situaciones puntuales.	2,00	70.000,00	140.000,00

**TOTAL SUBCAPÍTULO 2.1 .....291.178,88**

**PRESUPUESTOS PARCIALES**

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
<b>SUBCAPÍTULO 2.2 MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, VEHÍCULOS E INSTALACIONES</b>				
<b>PAMANTMAQ PA</b>	<b>Partida alzada anual de mantenimiento de maquinaria, Vehículos e instalaciones</b>			
	Partida alzada anual para hacer frente a costes de mantenimiento, reparaciones, seguros, licencias, impuestos, revisiones, combustible, etc. de la maquinaria y equipos propios del Parque.			
	Esta partida alzada incluye el pago de recibos de:			
	-Luz, agua, gas, telefonía, alarma correspondiente a la oficina de gestión situada en Avd. de los viveros s/n de Villaviciosa de Odón (Madrid).			
	-Luz, agua, gas, telefonía y alarma correspondiente al vivero forestal del Parque Regional situado en la Ctra. NV PK 25+800 en Navalcarnero.			
	También incluye trabajos de mantenimiento y conservación cuotas, impuestos, seguros y tasas de mantenimiento y alta de sistemas de seguridad y alarmas en las instalaciones del Parque. También incluye trabajos de limpieza, mantenimiento y conservación de instalaciones del Parque (oficina, áreas recreativas, instalaciones de fauna, vivero, instalaciones solares, etc.), se contempla ésta partida alzada para afrontar los costes de los distintos oficios cualificados que puedan ser necesarios para realizar los trabajos de mejora y mantenimiento de instalaciones, que no puedan ser realizados por el personal del Parque, así como de los materiales necesarios.			
	Mantenimiento y reposición de maquinaria forestal (desbrozadoras, motosierras, herramientas manuales, etc).			
	Mantenimiento y reposición de equipos informáticos, fax y de fotocopidora, etc.			
	Suministro y conservación de equipos audiovisuales.			
		2,00	40.000,00	80.000,00

**TOTAL SUBCAPÍTULO 2.2 ..... 80.000,00****TOTAL CAPÍTULO 2 ..... 371.178,88**

PRESUPUESTOS PARCIALES

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
CAPÍTULO 3 ESTUDIOS Y TRABAJOS CUALIFICADOS				
PAESTTRA	<b>PA Partida alzada anual de Estudios y Trabajos</b> Partida alzada anual para hacer frente a costes de estudios, censos e inventarios de especies de flora y fauna. Diseño y la edición de la señalización propia del Parque, para lo cual es necesaria la adquisición de materiales acordes a este fin. Por tratarse de trabajos que no pueden determinarse a priori, al influir la meteorología, serán objeto de una partida presupuestaria que se justificará con mediciones de lo ejecutado en cada certificación. Esta partida alzada también incluye los gastos de distintos trabajos de Consultoría y Asistencia Técnica necesarios para el Parque Regional. Incluye también esta partida alzada gastos correspondientes a la reprografía, edición, encuadernación, maquetación, etc., de documentos, estudios y publicaciones, además de la elaboración y el diseño de paneles y carteles informativos.			
		2,00	60.000,00	120.000,00
TOTAL CAPÍTULO 3 .....				<b><u>120.000,00</u></b>

PRESUPUESTOS PARCIALES

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
CAPÍTULO 4 DIVULGACIÓN				
PAJORNAD	<b>PA Partida alzada anual de divulgación</b> En el presupuesto se consigna una cantidad anual para sufragar Gastos de la asistencia a Congresos cursos de formación, Conferencias por el personal personal de Conservación y Mantenimiento del Parque Regional. Las personas y la oportunidad serán determinadas por el Responsable del contrato y en todos los casos, la asistencia se- rá por motivos de presencia, imagen o explicación de trabajos reali- zados del Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno ó de la Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y Agricultura y alcanzará los gastos producidos por la cuota de inscripción, desplazamiento y alojamiento. También incluye gastos de cursos y jornadas contratados para la formación del personal del Parque Regional o de la Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y agricultura. Esta partida incluye gastos correspondientes a la reprografía, edición, encuadernación, maquetación materiales y equipos necesarios, etc.			
		2,00	14.000,00	28.000,00
TOTAL CAPÍTULO 4 .....				<b><u>28.000,00</u></b>

PRESUPUESTOS PARCIALES

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
CAPÍTULO 5 MATERIALES VARIOS				
PAMATE	<b>PA Partida alzada anual de materiales varios</b> Se consigna una cantidad anual para materiales varios de construcción, ferretería, limpieza, droguería, laboratorio, caza, pesca, forestal, uso público, mobiliario, equipamientos urbanos y rústicos, de oficina, de vivero, de maquinaria, herramientas, material para plantaciones y de seguimiento y control necesarios para realizar y controlar todos los trabajos y actividades propias y necesarias para el mantenimiento y conservación del ámbito territorial de las Comarcas Forestales IX y XVI del Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno..	2,00	100.000,00	200.000,00
TOTAL CAPÍTULO 5 .....				<b><u>200.000,00</u></b>
TOTAL RESTO (I.V.A. 21%).....				<b><u>2.119.134,16</u></b>
TOTAL LIMPIEZA (I.V.A. 10%).....				<b><u>89.069,52</u></b>

## **RESUMEN GENERAL**

**RESUMEN GENERAL DE PRESUPUESTO**

CAPITULO	RESUMEN	IMPORTE EUROS
1	PERSONAL CONSERVACION Y MANTENIMIENTO.....	1.399.955,28
	PARQUE.....	
	PERSONAL LIMPIEZA.....	89.069,52
2	VEHÍCULOS, EQUIPOS Y MAQUINARIA.....	371.178,88
3	ESTUDIOS Y TRABAJOS CUALIFICADOS.....	120.000,00
4	DIVULGACIÓN .....	28.000,00
5	MATERIALES VARIOS .....	200.000,00

**Costes directos totales limpieza****89.069,52****Costes directos totales resto****2.119.134,16**

2,00 % Gastos Generales Limpieza s/89.069,52 .....	1.781,39
3,00 % Beneficio Industrial Limpieza s/89.069,52 .....	2.672,09
2,00 % Gastos Generales Resto s/2.119.134,16 .....	42.382,69
3,00 % Beneficio Industrial Resto s/2.119.134,16 .....	63.574,03

**Total Ejecución Material Limpieza****93.523,00****Total Ejecución Material Resto****2.225.090,88****Total Ejecución Material****2.318.613,88**

Limpieza I.V.A. 10% s/93.523,00 .....	9.352,30
Resto I.V.A. 21% s/2.225.090,88 .....	467.269,08

**Total I.V.A. ....****476.621,38****Total Presupuesto de ejecución por ADMINISTRACION****2.795.235,26**

Asciende el presupuesto de Ejecución por Administración a la expresada cantidad de **DOS MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS CON VEINTISEIS CENTIMOS**

Madrid a fecha de la firma

El técnico de Apoyo

El Director de Parques Regionales

Firmado digitalmente por: WALLACE COROMINAS JESUS MARIA  
Fecha: 2022.05.19 14:06Firmado digitalmente por: CASTAÑO GARCÍA PEDRO  
Fecha: 2022.05.20 10:03

Fdo. Jesús Wallace Corominas

Fdo. Pedro Castaño García

El Subdirector General de Espacios Protegidos

Firmado digitalmente por: HERNÁNDEZ FERNÁNDEZ ISMAEL  
Fecha: 2022.05.20 10:28

Fdo. Ismael Hernández Fernández