

Exp. : A/SUM-013815/2023

## **PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HA DE REGIR EL CONTRATO PARA EL “SUMINISTRO DE HERRAMIENTAS Y MAQUINARIA DE TALLER Y JARDINERÍA PARA VARIOS CENTROS ADSCRITOS A LA AGENCIA MADRILEÑA DE ATENCIÓN SOCIAL (2 LOTES).**

### **1. OBJETO DEL CONTRATO**

El objeto de este contrato es el suministro de herramientas y maquinaria para taller y jardinería para varios centros adscritos a la Agencia Madrileña de Atención Social (AMAS). Por ello, todos los suministros contenidos en este pliego deben ser entregados en los centros que figuran en Anexo II de este pliego

Lote 1: Herramientas y maquinaria para taller y jardinería (Nuevo)

Lote 2: Herramientas y maquinaria para taller y jardinería (Reposición).

El presente pliego establece las prescripciones técnicas a cumplir por los licitadores para el suministro de equipamiento en él contenido.

La relación, descripción de las características, el número de unidades de cada elemento que ha de suministrarse se detallan en el Anexo I del presente Pliego.

### **2. CARACTERÍSTICAS Y NORMATIVA**

Los productos y sus accesorios deberán estar conformes en el momento en el que se realice el suministro con la normativa que les sean de aplicación constando la declaración conforme del fabricante que acredite el cumplimiento de las normas técnicas de aplicación obligada.

#### **2.1. Características técnicas**

Las especificaciones técnicas mínimas que deben cumplir cada uno de los elementos del contrato se recogen en el Anexo I del presente pliego. Las calidades de los productos suministrados solo podrán ser mejoradas. La baja ofertada por el licitador no justificará calidades inferiores a las estipuladas, que en ningún caso serán aceptadas.

Las características técnicas particulares del material ofertado incluirán todos aquellos elementos y accesorios que puedan ser necesarios para un correcto funcionamiento.

#### **2.2. Normas de seguridad, etiquetado, gestión ambiental y de calidad.**

Los productos ofertados deberán ser conformes con la normativa vigente de la Unión Europea y española en lo referente a sus aspectos de calidad, ergonómicos, medioambientales, ahorro energético, compatibilidad electromagnética y de seguridad.

El licitador deberá cumplir todas las disposiciones legales y administrativas de aplicación en materia de seguridad, higiene y salud en el trabajo que estén en vigor durante la ejecución de los trabajos, la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de Riesgos Laborales y al Real Decreto 488/1997, de 14 de abril, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas al trabajo con equipos que incluyen pantallas de visualización, siendo el responsable exclusivo de su aplicación y de las consecuencias derivadas de su incumplimiento, tanto en lo concerniente al mismo como a sus posibles subcontratistas.

En materia de seguridad y etiquetado los productos se ajustarán a lo dispuesto en el Real Decreto 1801/2003, de 26 de diciembre, sobre Seguridad General de los Productos



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv) mediante el siguiente código seguro de verificación: 1038007996407456884570

(Directiva 2001/95/CE) y al Real Decreto 1468/1988, de 2 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de etiquetado, presentación y publicidad de los productos industriales destinados a venta directa a los consumidores y usuarios.

La acreditación del cumplimiento de estas condiciones se realizará mediante la aportación de certificados que habrán de formar parte del dossier técnico que ha de entregarse a la Administración junto al cronograma de entrega, con carácter previo al suministro efectivo de los productos.

### **3. DEFINICIÓN DE LA ADQUISICIÓN: CONDICIONES Y OBLIGACIONES**

Los adjudicatarios están obligados a suministrar los artículos que le hayan sido adjudicados. El suministro incluye el cumplimiento de las condiciones y obligaciones que se describen a continuación:

#### **3.1 Documentación.**

Los adjudicatarios deberán entregar todos los manuales íntegramente en castellano, correspondientes a la descripción y operatividad de los equipos. Para el material que lo requiera, deberán aportar los siguientes manuales:

- De montaje: aportando además del manual de montaje, la información y rotulado sobre el material que representen un riesgo especial.
- De uso: con las características, una explicación detallada de los principios de funcionamiento, de los controles, operaciones de manejo y operaciones rutinarias para la verificación del funcionamiento apropiado del material previo a su uso diario, etc.
- De mantenimiento y técnicos: incluirán despiece, recambios y accesorios, operaciones de mantenimiento preventivo, calibración y ayuda en la localización de averías, etc.

#### **3.2. Entregas.**

Con carácter previo al suministro, y siempre una semana antes de iniciar la distribución, el adjudicatario presentará un cronograma en el que se indiquen las fechas y horarios de entrega de los productos en los distintos centros, que deberá ser aprobado por los responsables de la Agencia Madrileña de Atención Social. En este momento, se entregarán las certificaciones y acreditaciones del cumplimiento de las normas de seguridad y etiquetado establecidas en el Pliego.

El suministro comprende la entrega en el centro y el montaje en los destinos definitivos, así como cualquier otra operación requerida para su completa puesta a disposición.

Los productos se entregarán en condiciones de funcionamiento completo y deberán llegar a los centros perfectamente embalados y protegidos para el traslado. Los embalajes, protecciones o cualquier otro residuo que se produzca en el montaje deberán ser retirados por el adjudicatario previamente a la recepción del suministro, debiendo aportar al responsable del contrato, cuando lo solicite, la acreditación de la gestión realizada con dichos residuos, de acuerdo con la legislación vigente. Será obligatoria la retirada de los productos obsoletos o antiguos, en su caso.

En los casos que se considere necesario, la empresa adjudicataria, una vez instalado el material y en presencia de personal de la AMAS, realizará las pruebas que acrediten el correcto montaje, el funcionamiento y la correspondencia del material y sus componentes con la oferta realizada y adjudicada.

No se permitirá la realización de obras de adaptación que supongan obra civil, en el caso que resulten necesarias, se ejecutarán directamente por la Agencia Madrileña de Atención Social.

La entrega y comprobación de los elementos se realizará con independencia de la recepción formal del suministro.



### 3.3. Garantías y servicio técnico:

- Se establece un plazo de garantía de 2 años a partir de la fecha de recepción formal del suministro para todos productos suministrados.
- El plazo de garantía podrá ser superior a este mínimo establecido, cuando así se establezca por el fabricante del producto.
- La garantía incluirá la sustitución del material en caso de vicios o defectos importantes respecto a los materiales o de funcionamiento y dará derecho a la sustitución del producto y/o a su reparación y cubrirá todos los gastos asociados: transporte, mano de obra y piezas de repuesto. En caso de sustitución, se realizará en el plazo máximo de 10 días hábiles, a contar desde el día siguiente al que se realizó el suministro y si ello no fuera posible por la tipología del producto se proporcionará otro de características similares hasta su definitiva sustitución.
- El servicio técnico de los elementos habrá de tener su domicilio en España.

### 4. PLAZO Y LUGAR DE LA ENTREGA

El adjudicatario está obligado a la entrega en el centro y el montaje en los destinos definitivos, así como cualquier otra operación requerida para su completa puesta a disposición. Se realizará en el plazo máximo de sesenta días naturales, o en su caso, en el plazo máximo ofertado por el adjudicatario, a contar a partir del día siguiente al de la formalización del contrato, en los centros que constan en el Anexo II de este pliego, previa presentación (en el plazo máximo de 7 días una vez adjudicado) y la aprobación del cronograma de suministro.

Madrid, a la fecha de firma.

LA SUBDIRECTORA GENERAL  
DE CENTROS Y PROGRAMAS.



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv)  
mediante el siguiente código seguro de verificación: **1038007996407456884570**

## ANEXO I. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv)  
mediante el siguiente código seguro de verificación: **1038007996407456884570**

## **LOTE 1: HERRAMIENTAS Y MAQUINARIA PARA TALLER Y JARDINERIA (NUEVO)**

### **Partida 1. AMOLADORA**

- Potencia mínima de 840w a 2000 W.
- Mínimo de 6.600 rpm.
- Con capacidad de discos hasta 125 mm diámetro.
- 2,0 Amperios /hora.
- 2 baterías de Litio.
- Tipo Angular.
- Voltaje: 18 V.

**Unidades (4): RM GRAN RESIDENCIA (2N); RI LAS ACACIAS (1N); R.I EL VALLE (1N).**

### **Partida 2. HIDROLIMPIADORA EXTERIORES**

- Presión: 140-200-BAR.
- Potencia: 2.100 2.200W.
- Caudal /hora 450- 500L/H.
- Voltaje: 230V.
- Boquilla rotativa.
- Ruedas.
- Agua caliente/fría.

**Unidades (6): RM COLMENAR VIEJO (1N); RI NUESTRA SEÑORA DE LOURDES (1N); CO JUAN DE AUSTRIA (1N); CPDI DOS DE MAYO (1N); CO ANGEL DE LA GUARDA (1N); RM ARGANDA DEL REY (1N).**

### **Partida 3. LIJADORA DE BANDA**

- Potencia: 750-1010 W.
- Voltaje: 230 V.
- Ancho de Banda: 100 mm x 610 mm aprox.
- Longitud cable: 5,0 m. aprox.
- Velocidad variable.

**Unidades (4): RM GETAFE (1N); RM GRAN RESIDENCIA (1N); RM NAVALCARNERO (1N); RI EL VALLE (1N).**

### **Partida 4. TALADRO- ATORNILLADOR**

- Con batería.
- Taladro 18 velocidades.
- Atornillador 18 velocidades.
- Inalámbrico.
- Voltaje 12 V aprox.
- 2 baterías litio de 2.0 Ah de carga.

**Unidades (7): CM PINTO (1N); RM GRAN RESIDENCIA (2N); CPDI GETAFE (1N); CPDI MIRASIERRA (1N); R.I LAS ROSAS (1N); CM PUENTE DE TOLEDO (1N).**



### **Partida 5. TALADRO-PERCUTOR**

- Percutor = o > a 700 W, reversible.
- Voltaje: 18 V aprox.
- 2 baterías de litio.
- Inalámbrico.

**Unidades (5): RM ALCORCÓN (1N); RM ARGANDA DEL REY (1N); RM GRAN RESIDENCIA (1N); RM TORRELAGUNA (1N); R.I EL VALLE (1N).**

### **Partida 6. LIJADORA ORBITAL**

- Tipo roto orbital.
- 350-450 W potencia.
- Diámetro plato 150mm. aprox.
- 10.000 rpm - 11.000 rpm.

**Unidades (7): RM GOYA (2N); RM GRAN RESIDENCIA (1N); CACYS MANZANARES (1N); RI LAS ACACIAS (1N); CO JUAN DE AUSTRIA (1N); RI LAS ROSAS (1N).**

### **Partida 7. PIEDRA ESMERILAR ELÉCTRICA**

- Amoladora de banco eléctrica.
- Con 2 muelas de 150/200mm.
- Potencia de 250/450W.

**Unidades (2): RM COLMENAR VIEJO (1N); RM GOYA (1N).**

### **Partida 8. PISTOLA- COMPRESOR**

- Pistola pulverizadora de aire.
- Apta pinturas con disolventes.
- Máxima presión de funcionamiento: 3,0 A 5,0 BARES.
- Capacidad del tanque: 600 ML aprox.
- Botones de ajuste.
- Incluye de 2 a 3 boquillas.

**Unidades (1): R.I EL VALLE (1N).**

### **Partida 9. SIERRA DE CALAR ELECTRICA**

- Profundidad de corte: 140mm aprox.
- Potencia: 750 W.
- Carreras en vacío 3.100 rpm aprox.
- Arranque automático.
- Seguro de arranque involuntario.

**Unidades (4): RM GRAN RESIDENCIA (1N); RI LAS ACACIAS (1N); CPDI MIRASIERRA (1N); R.I EL VALLE (1N).**



#### **Partida 10. CARRO DE TRANSPORTE (TIPO PLATAFORMA)**

- Con plataforma acero inoxidable.
- Medidas aprox. plataforma: Ancho 50 cm a 60, Largo de 70 a 100cm, Alto 90cm.
- Respaldo abatible.
- 4 Ruedas Ø 100m. aprox.
- Capacidad de carga 100Kg. aprox.

**Unidades (7): CM PINTO (1N); RM GRAN RESIDENCIA (2N); RI LAS ROSAS (1N); RM TORRELAGUNA (1N); R.I EL VALLE (2N).**

#### **Partida 11. CARRO DE TRANSPORTE ANTIDESLIZANTE**

- Estructura metálica.
- Plataforma antideslizante.
- Respaldo abatible.
- Capacidad 300Kg. aprox.
- Medidas aprox: L 910mm x AN 610mm X AI 870mm.
- 4 Ruedas Ø 130mm aprox.: 2 fijas y 2 polivalentes.

**Unidades (6): RM GASTÓN BAQUERO (2N); RM LA PAZ (1N); RM NAVALCARNERO (1N); CPDI GETAFE (1N); R.I EL VALLE (1N).**

#### **Partida 12. CIZALLA PROFESIONAL**

- Tipo palanca A3.
- Grosor de corte: 35 mm aprox.
- Cuchilla superior atornillada.

**Unidades (2): RM NAVALCARNERO (1N); RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN (1N).**

#### **Partida 13. AFILADOR DE BROCAS**

- De brocas de metal.
- Eléctrico.
- Diámetro de broca de 3 a 13 mm.
- Velocidad en minutos 1: 4.200 rpm. aprox.
- Potencia: 80 W. aprox.

**Unidades (6): ARGANDA DEL REY (1N); RM GETAFE (1N); RM LA PAZ (1N); RM NAVALCARNERO (1N); CPDI GETAFE (1N); R.I EL VALLE (1N).**

#### **Partida 14. BATIDORA**

- Función mezcladora de pintura y mortero.
- Potencia: 1.800 W. aprox.
- Batidora de doble varilla.
- 2 paletas giratorias contra direccionales.

**Unidades (2): RM TORRELAGUNA (1N); R.I EL VALLE (1N).**



### **Partida 15. INGLETADORA**

- Motor inducción 1.600-2000 W.
- Correas de transmisión.
- Base y mesa superior aluminio.
- Aspiración y mordaza horizontales.
- Diámetro disco: 260 mm aprox.

**Unidades (4): RM COLMENAR VIEJO (1N); RM GRAN RESIDENCIA (1N); R.I LAS ROSAS (1N); R.I LEGANÉS (1N).**

### **Partida 16. SET DE CARPINTERÍA**

- Juego compacto de herramientas.
- Trabajos de madera.
- Estuche compacto para transporte.
- De 64 a 134 piezas aprox.
- Incluye entre otras piezas: Alicates, picadoras, pincel de borde biselado, martillo, puntas, seguridad para puntas, llave en L, tenazas etc...

**Unidades (2): RM GRAN RESIDENCIA (1N); R.I EL VALLE (1N).**

### **Partida 17. LLAVE CARRACA CON VASOS**

- Llave de Vaso 1/4".
- Carracas y mango porta puntas.
- Engomado ergonómico.
- Mínimo 10 vasos.
- Piezas alta resistencia en acero cromo vanadio.
- Fabricadas con tratamiento endurecido y templado.
- Acabado satinado.

**Unidades (7): RM GASTÓN BAQUERO (1N); RM GRAN RESIDENCIA (2N); R.I LAS ACACIAS (1N); R.I LAS ROSAS (1N); R.I ROSA (1N); R.I EL VALLE (1N).**

### **Partida 18. PINZAS AMPERIMÉTRICAS**

- Retención de lectura.
- Indicación de batería baja.
- Incluye puntas de prueba y funda.
- Botón de retención.
- Mediciones de tensión en AC y DC.
- Mediciones de corriente en AC.
- Medida de resistencia.

**Unidades (4): RM GRAN RESIDENCIA (2N); R.I LAS ACACIAS (1N); R.I EL VALLE (1N).**

### **Partida 19. GRUPO SOLDADURA**

- Equipo acabado alta frecuencia.
- Doble estructura de metal.





- Apto para acero.
- Multiusos para electrodos TIG y MIG.

**Unidades (1): CO JUAN DE AUSTRIA (1N).**

**Partida 20. TRASPALÉT**

- Medidas de horquilla: 54 cm a 115 cm aprox.
- Apilador manual, altura 1600 mm aprox.
- Eléctrico.
- Capacidad 1000 a 2.500Kg.
- Tipo de ruedas: poliuretano en horquilla delantera.
- Pedal de elevación incorporado.

**Unidades (4): CPDI DOS DE MAYO (1N); R.I LAS ROSAS (1N); RM MANOTERAS (1N); RM GRAN RESIDENCIA (1N).**

**Partida 21. CARGADOR DE BATERIAS**

- Cargador profesional de baterías.
- De 6, 12 y 24 voltios.
- Capacidad de 100 hasta 300 Ah.
- Cargador baterías plomo automático.

**Unidades (1): RM NAVALCARNERO (1N).**

**Partida 22. MEDIDOR LASER PROFESIONAL**

- Alcance: 50 m aprox.
- Inclínómetro digital.
- Suma, resta, medición continua.
- Transmisión de datos vía Bluetooth o micro USB.
- Certificado ISO.
- Compatible 2 pilas alcalinas.

**Unidades (4): RM ARGANDA DEL REY (1N); RM GOYA (1N); RM SAN JOSÉ (1N); R.I EL VALLE (1N).**

**Partida 23. SET PUNTERO Y CINCELES**

- Juego 3 – 11 piezas.
- Incluye puntero de 250mm aprox.
- Cíncel de borde biselado.
- Cíncel plano de 250 x 20 mm aprox.

**Unidades (1): R.I EL VALLE (1N).**

**Partida 24. SIERRA DE SABLE**

- GSA. 1.100-3.
- Led integrado.

- Potencia de motor: 1.100 W aprox.
- Con gancho metálico.
- Cambio de hoja de sierra SDS.
- Carcasa de engranaje de goma.

**Unidades (3): R.I LAS ACACIAS (1N); RM TORRELAGUNA (1N); R.I EL VALLE (1N).**

**Partida 25. ATORNILLADOR-BATERIA**

- Tensión de batería 18 V- 28 V.
- Con 2 baterías 3Ah aprox.
- Par de giro: NM63.
- Con 1800 rpm aprox.

**Unidades (8): RM GRAN RESIDENCIA (2N); CPDI MIRASIERRA (1N); R.I ROSA (1N); R.I LAS ROSAS (1N); CACYS MANZANARES (1N); R.I EL VALLE (1N); R.I LAS ACACIAS (1N).**

**Partida 26. COMPROBADOR ELECTRICO MULTIFUNCIONAL**

- Comprobador de instalación multifunción.
- Voltaje: 440 V-600V.
- 0,2 Ah.

**Unidades (2): CM LEGANÉS II (1N); R.I EL VALLE (1N).**

**Partida 27. MULTIMETRO DIGITAL**

- Profesional tester Voltímetro, Amperímetro, Ohmímetro, Polímetro prueba de capacitación.
- Medición de temperatura con LCD retroiluminada.
- Medición segura CATIII-600V.
- Incluidas sondas y batería.
- Multímetro con NCV.
- Con medidor de condensadores.

**Unidades (5): RM GRAN RESIDENCIA (2N); RM NAVALCARNERO (1N); R.I EL VALLE (1N); CO JUAN DE AUSTRIA (1N).**

**Partida 28. PULIDORA SUELO**

- Voltaje: 220-240 V.
- Potencia: De 1300 a 1600 W.
- Diámetro de disco: de 400mm a 505 mm.
- De 150 -155 rpm.

**Unidades (2): RM GRAN RESIDENCIA (1N); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (1N).**

**Partida 29. SIERRA CIRCULAR**

- Tipo manual.
- Para cortes rectos en madera.



- Ajuste profundidad y ángulo corte.
- Potencia: 1.200 W aprox.

**Unidades (3): RM GRAN RESIDENCIA (1N); R.I LAS ROSAS (1N); CO JUAN DE AUSTRIA (1N).**

#### **PARTIDA 30. CARRETILLA ALMACEN**

- Carretilla transporte para almacén.
- Capacidad de carga de 200 Kg a 250 Kg.
- 2 ruedas neumáticas resistentes.
- Traslado de objetos pesados.

**Unidades (4): CM LEGANÉS II (1N); RM ALCORCÓN (1N); RM GRAN RESIDENCIA (2N).**

#### **PARTIDA 31. CARRO TALLER APERTURA SUPERIOR**

- Carro deslizante cuatro ruedas.
- Cierre centralizado con asa.
- 2 ruedas fijas.
- 2 ruedas giratorias.
- Cajones extraíbles.
- Dimensiones: 70x50x85 cm aprox.

**Unidades (3): RM GRAN RESIDENCIA (2N); R.I EL VALLE (1N).**

#### **Partida 32. ESCALERA DE ALUMINIO 4 PELDAÑOS**

- Escalera tijera polivalente.
- Material: Aluminio.
- 4 peldaños.

**Unidades (10): RM FRANCISCO DE VITORIA (2N); RM GRAN RESIDENCIA (2N); RM TORRELAGUNA (2N); R.I ALCALÁ DE HENARES (1N); R.I PARLA (1N); CPDI MIRASIERRA (2N).**

#### **Partida 33. ESCALERA DE ALUMINIO-6 PELDAÑOS**

- Tipo tijera.
- Anchura máxima 133 cm. aprox.
- Altura escalera plegada: 208 cm. aprox.
- Anchura de la base: 48 cm. aprox.
- Correa anti aperturas.
- Peso 5 KG aprox.

**Unidades (4): CM REAL SITIO DE ARANJUEZ (1N); CPDI MIRASIERRA (2N); CS PLAZA ELÍPTICA (1N).**



### **Partida 34. ESCALERA DE ALUMINIO TRIPLE TIJERA**

- Profesional de aluminio tipo tijera.
- Tramo extensible (3+3+3).
- (7+7+7) Peldaños.
- Material: Aluminio.

**Unidades (2): RM ARGANDA DEL REY (1N); CS PLAZA ELÍPTICA (1N).**

### **Partida 35. JUEGO DE LLAVES FIJAS**

- Juego de 17 llaves combinadas aprox.
- Compatible con sistema de almacenamiento modular.
- Tamaño de 8 mm a 27 mm.

**Unidades (1): R.I EL VALLE (1N).**

### **Partida 36. JUEGO DE DESTORNILLADORES**

- Juego de 13 destornilladores aprox.
- Estilo de cabeza: hexagonal.
- Material: Zinc- Níquel- Cromo.
- Con la siguiente distribución aprox:
- .- 3 destornilladores punta plana hoja fresas.
- .- 3 destornilladores punta plana hoja hexagonal.
- .- 2 destornilladores punta hoja corta.
- .- 2 destornilladores punta Phillips.
- .- 1 destornillador punta Phillips hoja corta.
- .- 2 destornilladores posidriv.

**Unidades (1): R.I. EL VALLE (1N).**

### **Partida 37. SIERRA DE MESA**

- 3.200 rpm aprox.
- 2.100 W aprox.
- Diámetro disco sierra: 254 mm aprox.
- Capacidad máxima corte derecha: 635 mm aprox.
- Capacidad máxima corte Izquierda: 250 mm aprox.

**Unidades (2): RM ARGANDA DEL REY (1N); RM COLMENAR VIEJO (1N).**

### **Partida 38. COMPRESOR DE AIRE**

- Capacidad: 24 / Litros aprox.
- Potencia: 1.100W.
- Voltaje: 240V.

**Unidades (3): RM GETAFE (1N); CACYS MANZANARES (1N); R.I LEGANÉS (1N).**



### **Partida 39. CONGELADOR DE TUBOS**

- De 8 a 2 pulgadas.
- De 10-60 mm congelador tuberías.
- Circuito cerrado.
- Ecológico.
- Para tubos de: acero, cobre, plástico revestido.

**Unidades (1): RM ALCORCÓN (1N).**

### **Partida 40. CEPILLO DE CARPINTERO**

- Profesional. Potencia: 910 W. aprox.
- Velocidad vacío 12.000 min.
- Ancho cepillado: 82 mm aprox.
- Superficie: 290 mm aprox.
- Aspiración integrada.

**Unidades (2): CM LEGANÉS II (1N); CACYS MANZANARES (1N).**

### **Partida 41. SOPLETE GAS FONTANERÍA**

- Soplete a gas cartucho piezoeléctrico candileja.
- Apto para aire acondicionado, tuberías, maquinaria, etc.
- Incluye cartucho 400gr.
- Color azul kit promaxxgás plus.
- Soldador a pistola con llama turbo.
- Potencia: 2.500 W aprox.
- Consumo aprox: 198 g/h (Soplete + cartucho).

**Unidades (1): R.I EL VALLE (1N).**

### **Partida 42. TORNILLO DE BANCO CON YUNQUE**

- Medida de ancho de la boca 125 a 175 mm.
- Fundición de hierro dúctil.
- Mordaza y yunque endurecidos.
- Base de yunque pulida.
- Tuerca de acero forjado.

**Unidades (3): R.I LAS ROSAS (1N); R.I LEGANÉS (1N); CACYS MANZANARES (1N).**

### **Partida 43. TALADRO DE COLUMNA**

- Potencia: de 230 a 750 W.
- Voltaje de 230 a 400 V.
- Con 16 Velocidades.
- Porta brocas 16 mm diámetro aprox.
- Acoplamiento manual MT2.
- Mesa del Taladro ajustable.



**Unidades (4): CPDI MIRASIERRA (1N); CACYS MANZANARES (1N); RM TORRELAGUNA (1N); RM NAVALCARNERO (1N).**

**Partida 44. ESCALERAS ALUMINIO 3 PELDAÑOS**

- Anchura peldaño: 12 cm. aprox.
- Tipo tijera.

**Unidades (3): RM PARLA (1N); RM REINA SOFÍA (1N); RM TORRELAGUNA (1N).**

**Partida 45. MARTILLO- PERFORADOR**

- Potencia: 830 W. aprox.
- Número máximo impactos: 4.000/min. aprox.
- Diámetro de taladro: 4mm-26 aprox.
- Emisión vibraciones: 16,5/s2. aprox.
- Nivel de potencia acústica 102 dB (A) aprox.

**Unidades (3): RM GETAFE (1N); CACYS MANZANARES (1N); R.I EL VALLE (1N).**

**Partida 46. CARRO PLATAFORMA ELEVADORA**

- Carga: De 100 a 400 Kg. aprox.
- Medidas: L 905mm (Total) x AN 500mm (total). aprox.
- 4 ruedas Ø 100 mm aprox.
- Carro/Mesa elevadora- móvil de nivel constante.

**Unidades (6): RM ARGANDA DEL REY (1N); RM GASTÓN BAQUERO (1N); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (1N); R.I EL VALLE (1N); CPDI DOS DE MAYO (1N); CPDI MIRASIERRA (1N).**

**Partida 47. CALIBRE DIGITAL**

- Material de acero aleado, acero inoxidable.
- Pilas CR2 incluidas.
- Con 4 tipos de medidas: interna, externa, profundidad y de escalón.
- Calibre digital de taller: 150mm de medida.

**Unidades (1): R.I EL VALLE (1N).**

**Partida 48. SIERRA DE MADERA**

- Cola de zorro.
- Dientes endurecidos y limitados.
- Sierra para madera 50cm aprox.
- Longitud hoja de la sierra: 500 mm aprox.
- Mango ergonómico.

**Unidades (2): R.I LAS ACACIAS (1N); R.I EL VALLE (1N).**



### **Partida 49. GRAPADORA DE TAPICERO**

- Tipo manual.
- Material: Metal, plástico.
- Dimensiones aprox: 28cm largo X 12,5cm ancho X 4,5 cm alto.
- Número de fijaciones: 4000 aprox.
- Abrazadera ergonómica.
- Incluye pack de grapas.

**Unidades (1): R.I LAS ACACIAS (1N).**

### **Partida 50. JUEGO DE LIMAS**

- 5 limas entrefinas 200 mm aprox.
- Limas para hierro.
- Ancho de hoja 2 cm aprox.
- Mangos ergonómicos de plástico.

**Unidades (1): RI EL VALLE (1N).**

### **Partida 51. ANDAMIO DE ALUMINIO PLEGABLE**

- Anchura 90 cm aprox.
- Altura máxima de trabajo: 2,9 m a 5 m.
- Altura máxima de plataforma de 190 cm a 290 con trampilla.
- Capacidad de carga de plataforma: hasta 200Kg/m2.
- Compuesto por:
  - .-2 unidades plegables de 90cm X 190cm X185cm de 6 peldaños.
  - .-1plataforma con trampilla de 190 cm.
  - .-2 barras horizontales de 190 cm.
  - .-1 barra diagonal de 190 cm.
  - .-4 ruedas de 150 mm de diámetro con frenos.
  - .-8 clips de retención de seguridad.

**Unidades (2): RM COLMENAR VIEJO (1N); RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN (1N).**

### **Partida 52. PLEGADORA MANUAL**

- Anchura máxima de material: 1.020 mm.
- Angulo máximo de plegado 135º.
- Dimensiones aprox: Largo 1.276 X Ancho 550X Alto 975 mm.
- Peso neto aprox. 105 Kg.
- Angulo máximo de material: 1.020 mm.
- Espesor máximo de chapa: 1 mm.

**Unidades (1): RM COLMENAR VIEJO (1N).**

### **Partida 53. PISTOLA SILICONA CALIENTE**

- Pistola termo encoladora.
- Dimensiones aprox: Largo 20,0 cm x Ancho 28,9 x Alto 8,9 cm.



- Espesor aprox: 20.0 cm.
- Diámetro aprox: 20.0 cm.
- Peso aprox: 0,4 Kg.
- Potencia aprox: 500 W.
- Temperatura aprox: 50.0°C.
- Tensión eléctrica aprox: 200 V.
- Intensidad de corriente máxima: 200.0 g/h.
- Boquillas intercambiables.
- Cable desmontable.

**Unidades (1): RI EL VALLE (1N).**

**Partida 54. PELA CABLES**

- Automático.
- Capaz de pelar cables de entre 10-22 AWG.
- Manijas utilización.
- Amplia superficie de agarre.
- Fabricado en acero forjado cromado.
- Con tratamiento térmico.
- Mango ergonómico.

**Unidades (1): R.I EL VALLE (1N).**

**Partida 55. REMACHADORA MANUAL 2 BRAZOS**

- Con 5 boquillas intercambiables aprox. de 3, 2-4-4, 8-6-6, 4 mm.
- Mango forrado en PVC antideslizante.
- Incluye bote porta remaches y llave.
- Dimensiones aprox. del producto: 34cm X 15cm X 4 cm.
- Material de empuñadura: Cloruro de polivinilo.
- Peso aprox.: 998 gramos.

**Unidades (1): R.I EL VALLE (1N).**

**Partida 56. JUEGO DE 4 ALICATES**

- Material: Acero al carbono.
- 1Alicate de corte diagonal.
- 1Alicates de punta de aguja.
- 1Alicate extensible.
- 1 Alicate universal.
- Dimensiones aprox.: 30 Largo X 21.8 Ancho X 4.1 Alto.
- Material del mango: caucho.
- Tipo empuñadura: Ergonómico.

**Unidades (1): R.I EL VALLE (1N).**

**Partida 57. METRO DE MEDIR**

- Flexómetro.





- Dimensiones: 5m X 19mm (cinta métrica).
- Largo de la cuchilla: 5 metros.

**Unidades (1): R.I EL VALLE (1N).**

**Partida 58. JUEGO DE 3 ESCOFINAS PARA MADERA**

- 1 Escofina plana basta.
- 1 Escofina media caña basta.
- 1 Escofina redonda basta.
- Mango ergonómico con agujero colgador.
- Hojas de acero.

**Unidades (1): R.I EL VALLE (1N).**

**Partida 59. ESCALERA ALUMINIO 2 PELDAÑOS**

- Plegable de tijera.
- Con reposa pies antideslizantes (+- 205mm X 360 mm).
- Soporte peso: hasta 175 Kg aprox.
- Medidas: 54cm ancho X 55 cm largo X 44 cm alto sin pasamanos,
- Alto con pasamanos: 86 cm.

**Unidades (1): CO JUAN DE AUSTRIA (1N).**

**Partida 60. FRONTAL DE LUZ**

- Linterna frontal Led H2L.
- Batería.
- Composición celdas batería: Alcalina.

**Unidades (1): R.I EL VALLE (1N).**

**Partida 61. PISTOLA DE CALOR**

- Temperatura de 50°C a 650°C.
- Ajuste de flujo de aire: 150.
- 500l/ min: agarre suave.
- Diseño ergonómico.
- Peso aprox: 1,0 Kg.
- Boquilla protectora vidrio: aprox. 75 mm.
- Accesorio: Boquilla plana aprox. 50 mm.

**Unidades (1): R.I EL VALLE (1N).**

**Partida 62. LLAVE GRIFA 15**

- Diseño para uso con una mano.
- Con función de carraca.
- Cuerpo de acero forjado.
- Con tratamiento anticorrosión.



- Normas: US GGG-W-651, Tipo I Clase B, UNE16554.
- Apertura: 1.3/4".

**Unidades (1): R.I EL VALLE (1N).**

**Partida 63. SOLDADOR DE ESTAÑO**

- Kit de soldador con escala.
- Estación de soldadura 60W aprox.
- Temperatura constante digital 200°C- 480°C.
- Soldador 5 puntas.

**Unidades (1): R.I EL VALLE (1N).**

**Partida 64. JUEGO DE TERRAJAS**

- Juego herramientas para roscar aprox. 32 piezas.
- Aprox. 21 Mordazas de roscar.
- 7 Machos de roscar terrajas, medidas: M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12.
- 1 Gira macho.
- 1 Porta terrajas.
- 1 Destornillador.
- 1 Galga de roscas.

**Unidades (1): R.I LAS ACACIAS (1N).**

**Partida 65 HORMIGONERA ELÉCTRICA**

- Capacidad de cuba aprox.: 180 L.
- Capacidad mezcla aprox.:160 L.
- Producción aprox.:1,4 a 2,8 m3/h.
- Chasis: 100% mecano-soldado.
- Bloqueo con volante.
- Diámetro aprox. rueda: Ø250 mm.
- Palas de mezcla en forma de V.
- Corona y Piñón: Fundición.
- Peso aprox.:5Kg.
- Protector motor aprox.: 67.
- Potencia motor aprox.: 700W.
- Monofásica: 230V.

**Unidades (1): CO BARAJAS (1N).**

**Partida 66 TABURETE DE MADERA**

- Convertible en escalera.
- Taburete aprox.: 35.5 cm (ancho) X 25.5 (alto) X 25.5 cm (fondo).
- Abierto aprox.: 35.5 cm (ancho) X25.5 cm (alto) X 47 cm (fondo).
- Con 2 escalones.
- Alto primer escalón aprox.: 13 cm.

**Unidades (1): RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN (1N).**



### **Partida 67. LLAVE DE IMPACTO ELÉCTRICA**

- Llave de impacto.
- Voltaje: 12 V máximo.
- CTX ½"TW141DSAE.

**Unidades (1): RM ALCORCÓN (1N).**

### **Partida 68. JUEGO DE SIERRA METALES**

- Incluye 7 hojas de sierra de repuesto.
- Incluye 2 hojas de sierra de mano.
- Material de acero de aleación de alta calidad.
- Para corte de metal y tuberías.

**Unidades (1): R.I EL VALLE (1N).**



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv)  
mediante el siguiente código seguro de verificación: **1038007996407456884570**

## **LOTE 2: HERRAMIENTAS Y MAQUINARIA PARA TALLER Y JARDINERIA (REPOSICIÓN)**

### **Partida 1. AMOLADORA**

- Potencia mínima de 840w a 2000 W.
- Mínimo de 6.600 rpm.
- Con capacidad de discos hasta 125 mm diámetro.
- 2,0 Amperios /hora.
- 2 baterías de Litio.
- Tipo Angular.
- Voltaje: 18 V.

**Unidades (7): RM COLMENAR VIEJO (2R); RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN (1R); RM REINA SOFÍA (2R); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (2R).**

### **Partida 2. HIDROLIMPIADORA EXTERIORES**

- Presión: 140-200-BAR.
- Potencia: 2.100 2.200W.
- Caudal /hora 450- 500L/H.
- Voltaje: 230V.
- Boquilla rotativa.
- Ruedas.
- Agua caliente/Fría.

**Unidades (3): RM ADOLFO SUAREZ (1R); RM MANOTERAS (1R); RM REINA SOFÍA (1R).**

### **Partida 3. LIJADORA DE BANDA**

- Potencia: 750-1010 W.
- Voltaje: 230 V.
- Ancho de Banda: 100 mm x 610 mm aprox.
- Longitud cable: 5,0 m. aprox.
- Velocidad variable.

**Unidades (2): RM REINA SOFÍA (1R); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (1R).**

### **Partida 4. TALADRO- ATORNILLADOR**

- Con batería.
- Taladro aprox. 18 velocidades.
- Atornillador aprox. 18 velocidades.
- Inalámbrico.
- Voltaje 12 V aprox.
- 2 baterías litio de 2.0 Ah de carga.

**Unidades (5): CM VILLA DE VALLECAS (1R); RM GETAFE (1R); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (2R); R.I EL VALLE (1R).**



### **Partida 5. TALADRO-PERCUTOR**

- Percutor = o > a 700w reversible
- Voltaje: 18 v aprox.
- 2 baterías de litio.
- Inalámbrico.

**Unidades (9): RM COLMENAR VIEJO (2R); RM REINA SOFÍA (1R); RM SAN FERNANDO DE HENARES (1R); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (2R); R.I LAS ACACIAS (1R); CO ANGEL DE LA GUARDA (1R); CO CARABANCHEL (1R).**

### **Partida 6. MARTILLO PICADOR ELECTRICO**

- Potencia: 1500 W aprox.
- Energía de percusión; 16,8 j. aprox.
- Interruptor de encendido y apagado.

**Unidades (3): RM SANTIAGO RUSIÑOL (1R); RM VALLECAS (1R); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (1R).**

### **Partida 7. LIJADORA ORBITAL**

- Tipo roto orbital.
- 350-450 W potencia.
- Diámetro plato 150mm. aprox.
- 10.000rpm - 11.000 rpm.

**Unidades (6): RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN (1R); RM REINA SOFÍA (1R); RM SANTIAGO RUSIÑOL (1R); VILLAVICIOSA DE ODÓN (2R); CPDI GETAFE (1R).**

### **Partida 8. PIEDRA ESMERILAR ELÉCTRICA**

- Amoladora de banco eléctrica.
- Con 2 muelas de 150/200mm.
- Potencia de 250/450W.

**Unidades (3): RM ARGANDA DEL REY (1R); RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN (1R); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (1R).**

### **Partida 9. PISTOLA- COMPRESOR**

- Pistola pulverizadora de aire.
- Apta pinturas con disolventes.
- Máxima presión de funcionamiento: 3,0 A 5,0 BARES.
- Capacidad del tanque: 600 ML aprox.
- Botones de ajuste.
- Incluye de 2 a 3 boquillas.

**Unidades (2): RM ARGANDA DEL REY (1R); RI NORTE (1R).**



### **Partida 10. SIERRA DE CALAR ELÉCTRICA**

- Profundidad de corte: 140mm aprox.
- Potencia: 750 W.
- Carreras en vacío 3.100 rpm aprox.
- Arranque automático.
- Seguro de arranque involuntario.

**Unidades (4): RM ALCORCÓN (1R); VILLAVICIOSA DE ODÓN (1R); RI NORTE (1R); CPDI GETAFE (1R).**

### **Partida 11. CARRO DE TRANSPORTE (TIPO PLATAFORMA)**

- Con plataforma acero inoxidable.
- Medidas aprox. plataforma: Ancho 50 cm a 60, Largo de 70 a 100cm, Alto 90cm.
- Respaldo abatible.
- 4 Ruedas Ø 100m. aprox.
- Capacidad de carga 100Kg. aprox.

**Unidades (1): CO ANGEL DE LA GUARDA (1R).**

### **Partida 12. CARRO DE TRANSPORTE ANTIDESLIZANTE**

- Estructura metálica.
- Plataforma antideslizante.
- Respaldo abatible.
- Capacidad 300Kg. aprox.,
- Medidas aprox.: L 910mm x AN 610mm X AI 870mm.
- 4 Ruedas Ø 130mm Aprox.: 2 fijas y 2 polivalentes.

**Unidades (3): RM COLMENAR VIEJO (2R); RM LA PAZ (1R).**

### **Partida 13. CIZALLA PROFESIONAL**

- Tipo palanca A3.
- Grosor de corte: 35 mm aprox.
- Cuchilla superior atornillada.

**Unidades (2): RM SANTIAGO RUSIÑOL (1R); CO CIUDAD LINEAL (1R).**

### **Partida 14. AFILADOR DE BROCAS**

- De brocas de metal.
- Eléctrico.
- Diámetro de broca de 3 a 13 mm.
- Velocidad en minutos 1: 4.200 rpm aprox.
- Potencia: 80 W aprox.

**Unidades (4): RM ADOLFO SUAREZ (2R); RM ALCORCÓN (1R); CO CARABANCHEL (1R).**



### **Partida 15. BATIDORA**

- Función mezcladora de pintura y mortero.
- Potencia: 1.800 W. aprox.
- Batidora de doble varilla.
- 2 paletas giratorias contra direccionales.

**Unidades (2): RM ADOLFO SUAREZ (1R); VILLAVICIOSA DE ODÓN (1R)**

### **Partida 16. INGLETADORA**

- Motor inducción 1.600-2000 W.
- Correas de transmisión.
- Base y mesa superior aluminio.
- Aspiración y mordaza horizontales.
- Diámetro disco: 260 mm aprox.

**Unidades (3): RM ADOLFO SUAREZ (1R); RM ALCORCÓN (1R); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (1R).**

### **Partida 17. SET DE CARPINTERÍA**

- Juego compacto de herramientas.
- Trabajos de madera.
- Estuche compacto para transporte.
- De 64 a 134 piezas aprox.
- Incluye entre otras piezas: Alicates, picadoras, pincel de borde biselado, martillo, puntas, seguridad para puntas, llave en L, tenazas etc...

**Unidades (3): RM ADOLFO SUAREZ (1R); RM VALLECAS (1R); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (1R).**

### **Partida 18. LLAVE CARRACA CON VASOS**

- Llave de Vaso 1/4".
- Carracas y mango porta puntas.
- Engomado ergonómico.
- Mínimo 10 vasos.
- Piezas alta resistencia en acero cromo vanadio.
- Fabricadas con tratamiento endurecido y templado.
- Acabado satinado.

**Unidades (6): CM LEGANÉS II (1R); RM ADOLFO SUAREZ (2R); RM ARGANDA DEL REY (1R); RM REINA SOFÍA (1R); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (1R).**

### **Partida 19. PINZAS AMPERIMÉTRICAS**

- Retención de lectura.
- Indicación de batería baja.
- Incluye puntas de prueba y funda.
- Botón de retención.



- Mediciones de tensión en AC y DC.
- Mediciones de corriente en AC.
- Medida de resistencia.

**Unidades (7): RM ADOLFO SUAREZ (1R); RM MANOTERAS (1R); RM SANTIAGO RUSIÑOL (1R); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (2R); CPDI GETAFE (1R); CPDI MIRASIERRA (1R).**

#### **Partida 20 GRUPO SOLDADURA**

- Equipo acabado alta frecuencia.
- Doble estructura de metal.
- Apto para acero.
- Multiusos para electrodos TIG y MIG.

**Unidades (8): RM ARGANDA DEL REY (1R); RM LA PAZ (1R), RM MANOTERAS (1R); RM SAN JOSÉ (1R), RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (1R); RI ARGANDA (1R); RI LAS ACACIAS (1R); CPDI MIRASIERRA (1R).**

#### **Partida 21, TRASPALÉT**

- Medidas de horquilla: 54 cm a 115 cm aprox.
- Apilador manual, Altura 1600 mm aprox.
- Eléctrico.
- Capacidad 1000 a 2.500Kg.
- Tipo de ruedas: poliuretano en horquilla delantera.
- Pedal de elevación incorporado.

**Unidades (5): CPDI GETAFE (1R); RM VISTA ALEGRE (1R); RM ADOLFO SUAREZ (1R); RM SANTIAGO RUSIÑOL (1R); RM VALLECAS (1R).**

#### **Partida 22. CARRETILLA ELEVADORA MANUAL**

- Capacidad de carga 150 Kg. aprox.
- Subida vuelta de manivela: 65mm aprox.
- Ruedas llenas ø 200 mm aprox.
- Cable aprox. ø 4 mm de acero galvanizado.
- Altura de elevación: De 40 a 1100 mm.

**Unidades (1): RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN (1R).**

#### **Partida 23. CARGADOR DE BATERIAS**

- Cargador profesional de baterías.
- De 6, 12 y 24 voltios.
- Capacidad de 100 hasta 300 Ah.
- Cargador baterías plomo automático.

**Unidades (4): RM ADOLFO SUAREZ (1R); RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN (1R); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (1R); CPDI GETAFE (1R).**





### **Partida 24 MEDIDOR LASER PROFESIONAL**

- Alcance: 50 m aprox.
- Inclínómetro digital.
- Suma, resta, medición continua.
- Transmisión de datos vía Bluetooth o micro USB.
- Certificado ISO.
- Compatible 2 pilas alcalinas.

**Unidades (3): RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN (1R); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (1R); CPDI MIRASIERRA (1R).**

### **Partida 25. SET PUNTERO Y CINCELES**

- Juego 3 – 11 piezas.
- Incluye puntero de 250 mm aprox.
- Cíncel de borde biselado.
- Cíncel plano de 250 x 20 mm aprox.

**Unidades (2): RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN (1R); RM REINA SOFÍA (1R).**

### **Partida 26. SIERRA DE SABLE**

- GSA. 1.100-3.
- Led integrado.
- Potencia de motor: 1.100 W aprox.
- Con gancho metálico.
- Cambio de hoja de sierra SDS.
- Carcasa de engranaje de goma.

**Unidades (4): CO CARABANCHEL (1R); CO CIUDAD LINEAL (1R); RM GRAN RESIDENCIA (1R); RM VALLECAS (1R).**

### **Partida 27. ATORNILLADOR-BATERIA**

- Tensión de batería 18v.- 28 V.
- Con 2 baterías 3Ah aprox.
- Par de giro: NM63.
- Con 1800 rpm aprox.

**Unidades (8): RM LA PAZ (2R); RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN (1R); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (2R); CPA ISABEL CLARA EUGENIA (1R); CPDI GETAFE (1R); R.I LEGANÉS (1R).**

### **Partida 28. COMPROBADOR ELECTRICO MULTIFUNCIONAL**

- Comprobador de instalación multifunción.
- Voltaje: 440 V-600V.
- 0,2 Ah.



**Unidades (3): RM ADOLFO SUAREZ (1R); RM MANOTERAS (1R); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (1R).**

**Partida 29. MULTIMETRO DIGITAL**

- Profesional tester voltímetro Amperímetro, Ohmímetro, Polímetro prueba de capacitación.
- Medición de temperatura con LCD retroiluminada.
- Medición segura CATIII-600V.
- Incluidas sondas y batería.
- Multímetro con NCV.
- Con medidor de condensadores.

**Unidades (6): RM ADOLFO SUAREZ (1R); RM MANOTERAS (1R); CPDI GETAFE (1R); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (2R); RM SAN FERNANDO DE HENARES (1R).**

**Partida 30. PULIDORA SUELO**

- Voltaje: 220-240 V.
- Potencia: De 1.300 a 1600 W.
- Diámetro de disco: de 400mm a 505 mm.
- De 150 -155 rpm.

**Unidades (1): RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN (1R).**

**Partida 31. SET ANALIZADOR DE REFRIGERACIÓN**

- Conexión digital de 4 vías.
- Conexión Bluetooth.
- Múltiples mediciones de pantalla.
- Análisis refrigeración y bomba calor.
- Batería 3 pilas AAA.
- Carcasa ergonómica con protección.

**Unidades (1): RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (1R).**

**Partida 32. SIERRA CIRCULAR**

- Tipo manual.
- Para cortes rectos en madera.
- Ajuste profundidad y ángulo corte.
- Potencia: 1.200 W aprox.

**Unidades (2): RM GOYA (1R); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (1R).**

**PARTIDA 33. CARRETILLA ALMACEN**

- Carretilla transporte para almacén.
- Capacidad de carga de 200Kg a 250 Kg.
- 2 ruedas neumáticas resistentes
- Traslado de objetos pesados.



**Unidades (4): CPDI GETAFE (1R); CS SANTA ISABEL (1R); CS ELÍPTICA (1R); RI LAS ROSAS (1R).**

**PARTIDA 34. CARRO TALLER APERTURA SUPERIOR**

- Carro deslizante cuatro ruedas.
- Cierre centralizado con asa.
- 2 ruedas fijas.
- 2 ruedas giratorias.
- Cajones extraíbles.
- Dimensiones: 70x50x85 cm aprox.

**Unidades (1): RM GOYA (1R).**

**Partida 35. GRUPO DE SOLDADURA OXI-GAS**

- Cilindro OXIGENO 1 L 110 bar.
- Cartucho MAXY GAS.
- Regulador profesional aprox. 1 L.
- Turbo set 90 Oxyturbo.
- Válvula de seguridad para gas.

**Unidades (1): RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN (1R).**

**Partida 36. ESCALERA DE ALUMINIO 4 PELDAÑOS**

- Escalera tijera polivalente.
- Material: Aluminio.
- 4 peldaños.

**Unidades (9): CM EMBAJADORES (1R); RM DOCTOR GONZALEZ BUENO (2R); RM MANOTERAS (2R); RM SAN JOSÉ (2R); R.I MÓSTOLES (1R); CO BARAJAS (1R).**

**Partida 37. ESCALERA DE ALUMINIO-6 PELDAÑOS**

- Tipo tijera.
- Anchura máxima 133 cm. aprox.
- Altura escalera plegada: 208 cm. aprox.
- Anchura de la base: 48 cm. aprox.
- Correa anti aperturas.
- Peso 5 KG.

**Unidades (18): CM MÓSTOLES (1R); RM ADOLFO SUAREZ (1R); RM COLMENAR VIEJO (2R); RM DOCTOR GONZALEZ BUENO (2R); RM GOYA (1R); RM MANOTERAS (2R); RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN (2R); RM SAN MARTÍN DE VALDEIGLESIAS (1R); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (2R); R.I ROSA (1R); R.I LAS ROSAS (1R); CO CARABANCHEL (1R); CS SANTA ISABEL (1R).**

**Partida 38. ESCALERA DE ALUMINIO TRIPLE TIJERA**

- Profesional de aluminio tipo tijera.



- Tramo extensible (3+3+3).
- (7+7+7) Peldaños.
- Material: Aluminio.

**Unidades (6): CS SANTA ISABEL (1R); RM VILLAVICOSA DE ODÓN (2R); RM SAN MARTÍN DE VALDEIGLESIAS (1R); RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN (1R); RM MANOTERAS (1R).**

#### **Partida 39. JUEGO DE DESTORNILLADORES**

- Juego de 13 destornilladores aprox.
- Estilo de cabeza: hexagonal.
- Material: Zinc- Níquel- Cromo.
- Con la siguiente distribución aprox.:
  - .- 3 destornilladores punta plana hoja fresas.
  - .- 3 destornilladores punta plana hoja hexagonal.
  - .- 2 destornilladores punta hoja corta.
  - .- 2 destornilladores punta Phillips.
  - .- 1 destornillador punta Phillips hoja corta.
  - .- 2 destornilladores posidriv.

**Unidades (2): R.I LAS ACACIAS (2R).**

#### **Partida 40. ESCALERA DE ALUMINIO- 5 PELDAÑOS**

- Anchura peldaño: 12 cm. aprox.
- Tipo tijera.

**Unidades (9): CM LEGANÉS II (1R); CM SAN CRISTOBAL DE LOS ÁNGELES (1R); RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN (2R); CO CARABANCHEL (1R); CPDI GETAFE (2R); RM ARGANDA DEL REY (2R).**

#### **Partida 41. SIERRA DE MESA**

- 3.200 rpm aprox.  
2.100 W aprox.
- Diámetro disco sierra: 254 mm aprox.
- Capacidad máxima corte derecha: 635 mm aprox.
- Capacidad máxima corte Izquierda: 250 mm aprox.

**Unidades (2): RM REINA SOFÍA (1R); R.I ARGANDA (1R).**

#### **Partida 42. COMPRESOR DE AIRE**

- Capacidad aprox: 24 / Litros.
- Potencia: 1.100W.
- Voltaje: 240V.

**Unidades (8): RM ARGANDA DEL REY (1R); RM DOCTOR GONZALEZ BUENO (1R); RM GASTÓN BAQUER (1R); RM GOYA (1R); RM GRAN RESIDENCIA (1R); RM NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN (1R); RM REINA SOFÍA (1R); RM SAN JOSÉ (1R).**



#### **Partida 43. CONGELADOR DE TUBOS**

- De 8 a 2 pulgadas.
- De 10-60 mm congelador tuberías.
- Circuito cerrado.
- Ecológico.
- Para tubos de: acero, cobre, plástico revestido.

**Unidades (2): RM MANOTERAS (1R); VILLAVICIOSA DE ODÓN (1R).**

#### **Partida 44. CEPILLO DE CARPINTERO**

- Profesional. Potencia: 910 W. aprox.
- Velocidad vacío 12.000 min.
- Ancho cepillado: 82 mm aprox.
- Superficie: 290 mm aprox.
- Aspiración integrada.

**Unidades (6): RM ADOLFO SUAREZ (1R); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (2R); R.I ARGANDA (1R); R.I LEGANÉS (1R); CO CARABANCHEL (1R).**

#### **Partida 45. MEDIDOR AISLAMIENTO TÉRMICO**

- Manómetro digital.
- Tensión de aislamiento: 50V, 100V, 250V, 500V, 1KV.
- Medidas aproximadas: Altura externa: 50mm, anchura externa 100mm.
- Profundidad externa 203 mm aprox.
- Rango producto 150 X. aprox.

**Unidades (1): RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (1R).**

#### **Partida 46. TORNILLO DE BANCO CON YUNQUE**

- Medida de ancho de la boca 125 a 175 mm.
- Fundición de hierro dúctil.
- Mordaza y yunque endurecidos.
- Base de yunque pulida.
- Tuerca de acero forjado.

**Unidades (4): RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (1R); RM ADOLFO SUAREZ (1R); RM DOCTOR GONZALEZ BUENO (2R).**

#### **Partida 47. TALADRO DE COLUMNA.**

- Potencia: de 230 a 750 W.
- Voltaje de 230 a 400 V.
- Con 16 Velocidades.
- Porta brocas 16 mm diámetro. aprox.
- Acoplamiento manual MT2.
- Mesa del Taladro ajustable.



**Unidades (3): CPDI GETAFE (1R); RM ARGANDA DEL REY (1R); RM COLMENAR VIEJO (1R).**

**Partida 48. ESCALERAS ALUMINIO 3 PELDAÑOS**

- Anchura peldaño: 12 cm. aprox.
- Tipo tijera.

**Unidades (5): RM ARGANDA DEL REY (1R); RM NAVALCARNERO (1R); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (2R); R.I MÓSTOLES (1R).**

**Partida 49. ESCALERA ALUMINIO 10 X 10 PELDAÑOS**

- Escalera multiuso extensible.
- De 5 a 7 m Altura máxima. Aprox.
- Telescópica.
- Anchura peldaño: 12 cm. Aprox.
- Tipo tijera.

**Unidades (5): CPDI GETAFE (1R); RM MANOTERAS (1R); RM REINA SOFÍA (1R); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (2R).**

**Partida 50. ESCALERA MULTIUSOS. 2 TRAMOS 8X8 ESCALONES**

- Altura máxima 1,70 cm. aprox.
- Tramo desplegable 3,60 cm. aprox.
- Telescópica.
- Anchura peldaño: 12 cm. aprox.
- Tipo tijera.

**Unidades (2): RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (2R)**

**Partida 51. CARRO PLATAFORMA ELEVADORA**

- Carga: De 100 a 400 Kg. aprox.
- Medidas: L 905mm (Total) x AN 500mm (total) aprox.
- 4 ruedas Ø 100 mm aprox.
- Carro/Mesa elevadora- móvil de nivel constante.

**Unidades (7): RM ADOLFO SUAREZ (1R); RM ARGANDA DEL REY (1R); RM ALCORCÓN (1R); RM FRANCISCO DE VITORIA (2R); RM MANOTERAS (1R); RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (1R).**

**Partida 52. JUEGO DE LIMAS**

- 5 limas entrefinas 200 mm aprox.
- Limas para hierro.
- Ancho de hoja 2 cm aprox.
- Mangos ergonómicos de plástico.

**Unidades (2): R.I LAS ACACIAS (2R)**



### **Partida 53. MESA INGLETADORA PARA MADERA**

- Mesa ingletadora para Makita
- Con dos configuraciones de altura.
- Carga máxima: 100 Kg
- Peso: 30 Kg
- Compatible Makita LS1040F

**Unidades (1): RM SAN FERNANDO DE HENARES (1R).**

### **Partida 54. TIJERA CORTASETOS**

- Tijera corta setos telescópica.
- Apta para jardinería.
- Mango de aluminio ovalado extensible de 40 a 60 cm.
- Hojas onduladas de 25 cm aprox.
- Sistema multiplicador de potencia.

**Unidades (1): R.I ACACIAS (1R).**

### **Partida 55. TIJERA DE PODA**

- Tijera de poda a una mano.
- Corte bypass de 24 cm
- Mango antideslizante.

**Unidades (1): R.I ACACIAS (1R).**

### **Partida 56 MOTOR PERSIANA**

- Categoría: XM1500000.
- Voltaje: 230 V.
- Revoluciones aprox.: 17r/min.
- Aprox. 8NM.
- Potencia aprox.: 120 W.
- 0,55 Amperios.
- Medidas: de 38,50 a 40 cm de largo aprox.

**Unidades (5): RM VILLAVICIOSA DE ODÓN (5R).**



## ANEXO II: DISTRIBUCIÓN POR CENTROS



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv)  
mediante el siguiente código seguro de verificación: **1038007996407456884570**



## LOTE 1 HERRAMIENTAS Y MAQUINARIA PARA TALLER Y JARDINERIA- NUEVO

CENTRO PETICIONARIO	DIRECCIÓN	TELÉFONO	PARTIDA	PRODUCTO	Uds.
RM ARGANDA DEL REY	Avda. del Instituto, s/n 28500 Arganda del Rey	918713300	2	HIDROLIMPIADORA EXTERIORES	1
			5	TALADRO-PERCUTOR	1
			13	AFILADOR DE BROCAS	1
			22	MEDIDOR LASER PROFESIONAL	1
			34	ESCALERA DE ALUMINIO TRIPLE TIJERA	1
			37	SIERRA DE MESA	1
			46	CARRO PLATAFORMA ELEVADORA	1
RM COLMENAR VIEJO	Avda. Remedios, 28 28770 Colmenar Viejo	918474000 918474009	2	HIDROLIMPIADORA EXTERIORES	1
			7	PIEDRA ESMERILAR ELÉCTRICA	1
			15	INGLETADORA	1
			37	SIERRA DE MESA	1
			51	ANDAMIO DE ALUMNIO PLEGABLE	1
			52	PLEGADORA MANUAL	1
RM EL CARMEN	C/ Canto Blanco, 3 28049 Madrid	917343450	12	CIZALLA PROFESIONAL	1
			51	ANDAMIO DE ALUMNIO PLEGABLE	1
			66	TABURETE DE MADERA	1
RM FRANCISCO DE VITORIA	C/ Villa malea, 1 28805 Alcalá de Henares	918893050	32	ESCALERA DE ALUMNIO 4 PELDAÑOS	2
RM GASTÓN BAQUERO	C/ Francisco Chico Mendes, 8 28108 Alcobendas	916617191	11	CARRO DE TRANSPORTE ANTIDESLIZANTE	2
			17	LLAVE CARRACA CON VASOS	1
			46	CARRO PLATAFORMA ELEVADORA	1



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv) mediante el siguiente código seguro de verificación: **103800799640745684570**

RM GOYA	C/ Doctor Esquerdo, 26 28028 Madrid	912761000	6	LIJADORA ORBITAL	2
			7	PIEDRA ESMERILAR ELÉCTRICA	1
			22	MEDIDOR LASER PROFESIONAL	1
RM GRAN RESIDENCIA	C/ General Ricardos, 177 28025 Madrid	914625800	1	AMOLADORA	2
			3	LIJADORA DE BANDA	1
			4	TALADRO-ATORNILLADOR	2
			5	TALADRO-PERCUTOR	1
			6	LIJADORA ORBITAL	1
			9	SIERRA DE CALAR ELECTRICA	1
			10	CARRO DE TRANSPORTE (TIPO PLATAFORMA)	2
			15	INGLETADORA	1
			16	SET DE CARPINTERIA	1
			17	LLAVE CARRACA CON VASOS	2
			18	PINZAS AMPERIMETRICAS	2
			20	TRASPALET	1
			25	ATORNILLADOR BATERIA	2
			27	MULTIMETRO DIGITAL	2
			28	PULIDORA DE SUELO	1
			29	SIERRA CIRCULAR	1
			30	CARRETILLA ALMACEN	2
			31	CARRO TALLER APERTURA SUPERIOR	2
			32	ESCALERA DE ALUMNIO 4 PELDAÑOS	2



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv)  
mediante el siguiente código seguro de verificación: **1038007996407456884570**

RM LA PAZ	C/ Doctor Esquerdo, 44 28007 Madrid	914090943	13	AFILADOR DE BROCAS	1
			11	CARRO DE TRANSPORTE ANTIDESLIZANTE	1
RM MANOTERAS	C/ Oña, 3 28050 Madrid	917665222	20	TRASPALET	1
RM ALCORCON	Avda. de Esteban Márquez, 2 28922 Alcorcón	916441300	5	TALADRO-PERCUTOR	1
			30	CARRETILLA ALMACEN	1
			39	CONGELADOR DE TUBOS	1
			67	LLAVE DE IMPACTO ELECTRICA	1
RM PARLA	C/ Zuloaga, 2 28980 Parla	916985161	44	ESCALERA DE ALUMNIO 3 PELDAÑOS	1
RM NAVALCARNERO	C/ Víctimas del Terrorismo, s/n 28600 Navalcarnero	918111511	3	LIJADORA DE BANDA	1
			11	CARRO DE TRANSPORTE ANTIDESLIZANTE	1
			12	CIZALLA PROFESIONAL	1
			13	AFILADOR DE BROCAS	1
			21	CARGADOR DE BATERIAS	1
			27	MULTIMETRO DIGITAL	1
			43	TALADRO DE COLUMNA	1
RM REINA SOFIA	Avda. Noroeste, 9 28232 Las Rozas de Madrid	916374012	44	ESCALERA DE ALUMNIO 3 PELDAÑOS	1
RM SAN JOSE	C/ Trévez, s/n 28041 Madrid	913175467	22	MEDIDOR LASER PROFESIONAL	1
RM TORRELAGUNA	C/ Doctor Manuel Hidalgo Huerta, 12 28180 Torrelaguna	918430025	5	TALADRO-PERCUTOR	1
			10	CARRO DE TRANSPORTE (TIPO PLATAFORMA)	1
			14	BATIDORA	1
			24	SIERRA DE SABLE	1
			32	ESCALERA DE ALUMNIO 4 PELDAÑOS	2
			43	TALADRO DE COLUMNA	1
			44	ESCALERA DE ALUMINIO 3 PELDAÑOS	1



RM GETAFE	Avda., Juan Carlos I, 4 28905 Getafe	916824247	3	LIJADORA DE BANDA	1
			13	AFILADOR DE BROCAS	1
			38	COMPRESOR DE AIRE	1
			45	MARTILLO PERFORADOR	1
RM VILLAVICIOSA DE ODON	Paseo Monte de la Villa, s/n Ctra. San Martín de Valdeiglesias, km. 11,200 28670 Villaviciosa de Odón	916167318	28	PULIDORA DE SUELO	1
			46	CARRO PLATAFORMA ELEVADORA	1
RI LAS ACACIAS	C/ General Ricardos, 177 28025 Madrid	914628426	1	AMOLADORA	1
			6	LIJADORA ORBITAL	1
			9	SIERRA DE CALAR ELECTRICA	1
			17	LLAVE CARRACA CON VASOS	1
			18	PINZAS AMPERIMETRICAS	1
			24	SIERRA DE SABLE	1
			25	ATORNILLADOR BATERIA	1
			48	SIERRA DE MADERA	1
			49	GRAPADORA DE TAPICERO	1
			64	JUEGO DE TERRAJAS	1
RI ALCALÁ DE HENARES	C/ Fernando de Flandes, 16-18 28805 Alcalá de Henares	918837321	32	ESCALERA DE ALUMNIO 4 PELDAÑOS	1
RI LEGANÉS	C/ Maestro, 21 28914 Leganés	916883641 916879077	15	INGLETADORA	1
			38	COMPRESOR DE AIRE	1
			42	TORNILLO DE BANCO CON YUNQUE	1
RI NTRA. SRA. DE LOURDES	C/ Herrador, 2 28850 Torrelodones	918590252	2	HIDROLIMPIADORA EXTERIORES	1



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv)  
mediante el siguiente código seguro de verificación: **1038007996407456884570**

RI LAS ROSAS	Avda. Guadalajara, 69 28032 Madrid	917609230 917609231	4	TALADRO ATORNILLADOR	1
			6	LIJADORA ORBITAL	1
			10	CARRO DE TRANSPORTE (TIPO PLATAFORMA)	1
			15	INGLETADORA	1
			17	LLAVE CARRACA CON VASOS	1
			20	TRASPALET	1
			25	ATORNILLADOR BATERIA	1
			29	SIERRA CIRCULAR	1
			42	TORNILLO DE BANCO CON YUNQUE	1
CACYS MANZANARES	C/ Arturo Soria, 124 28043 Madrid	914151590	6	LIJADORA ORBITAL	1
			25	ATORNILLADOR BATERIA	1
			38	COMPRESOR DE AIRE	1
			40	CEPILLO DE CARPINTERO	1
			42	TORNILLO DE BANCO CON YUNQUE	1
			43	TALADRO DE COLUMNA	1
			45	MARTILLO PERFORADOR	1
RI PARLA	C/ Venecia, 22 y 24 28980 Parla	916994550 690023183	32	ESCALERA DE ALUMNIO 4 PELDAÑOS	1
RI ROSA	Paseo de la Habana, 173 28036 Madrid	913507392	17	LLAVE CARRACA CON VASOS	1
			25	ATORNILLADOR BATERIA	1
RI EL VALLE	Avda. del Valle, 22 28033 Madrid	915535614	1	AMOLADORA	1
			3	LIJADORA DE BANDA	1
			5	TALADRO PERCUTOR	1
			8	PISTOLA COMPRESOR	1



9	SIERRA DE CALAR ELECTRICA	1
10	CARRO DE TRANSPORTE TIPO PLATAFORMA	2
11	CARRO DE TRANSPORTE ANTIDESLIZANTE	1
13	AFILADOR DE BROCAS	1
14	BATIDORA	1
16	SET DE CARPINTERIA	1
17	LLAVE CARRACA CON VASOS	1
18	PINZAS AMPERIMETRICAS	1
22	MEDIDOR LASER PROFESIONAL	1
23	SET PUNTERO Y CINCELES	1
24	SIERRA DE SABLE	1
25	ATORNILLADOR BATERIA	1
26	COMPROBADOR ELECTRICO MULTIFUNCIONAL	1
27	MULTIMETRO DIGITAL	1
31	CARRO TALLER APERTURA SUPERIOR	1
35	JUEGO DE LLAVES FIJAS	1
36	JUEGO DE DESTORNILLADORES	1
41	SOLLETE GAS FONTANERÍA	1
45	MARTILLO PERFORADOR	1
46	CARRO PLATAFORMA ELEVADORA	1
47	CALIBRE DIGITAL	1
48	SIERRA DE MADERA	1
50	JUEGO DE LIMAS	1



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv)  
mediante el siguiente código seguro de verificación: **1038007996407456884570**

			53	PISTOLA SILICONA CALIENTE	1
			54	PELA CABLES	1
			55	REMACHADORA MANUAL 2 BRAZOS	1
			56	JUEGO DE 4 ALICATES	1
			57	METRO DE MEDIR	1
			58	JUEGO DE 3 ESCOFINAS PARA MADERA	1
			60	FRONTAL DE LUZ	1
			61	PISTOLA DE CALOR	1
			62	LLAVE GRIFA 15	1
			63	SOLDADOR DE ESTAÑO	1
			68	JUEGO DE SIERRA METALES	1
<b>CPDI GETAFE</b>	C/ Vereda del Camuerdo, 2 Sector III 28905 Getafe	916653770 916653770 916653770	4	TALADRO ATORNILLADOR	1
			11	CARRO DE TRANSPORTE ANTIDESLIZANTE	1
			13	AFILADOR DE BROCAS	1
<b>CPDI MIRASIERRA</b>	C/ La Masó, 40 28034 Madrid	917398700 917397885	4	TALADRO ATORNILLADOR	1
			9	SIERRA DE CALAR ELECTRICA	1
			25	ATORNILLADOR BATERIA	1
			32	ESCALERA DE ALUMNIO 4 PELDAÑOS	2
			33	ESCALERA DE ALUMINIO 6 PELDAÑOS	2
			43	TALADRO DE COLUMNA	1
			46	CARRO PLATAFORMA ELEVADORA	1
<b>CO ANGEL DE LA GUARDA</b>	Avda. Daroca, 60 28017 Madrid	914047504 914033964	2	HIDROLIMPIADORA EXTERIORES	1
<b>CO BARAJAS</b>	C/ Zaorejas, s/n Local 10 28042 Madrid	917473311 917471629	65	HORMIGONERA ELECTRICA	1
<b>CPDI DOS DE MAYO</b>	C/ Oña, 1 28050 Madrid		2	HIDROLIMPIADORA EXTERIORES	1



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv) mediante el siguiente código seguro de verificación: **1038007996407456884570**

		913839927 913838962 913839711	20	TRASPALET	1
			46	CARRO PLATAFORMA ELEVADORA	1
<b>CO JUAN DE AUSTRIA</b>	C/ Arturo Soria, 12 28027 Madrid	913775162 913775159 913775161	2	HIDROLIMPIADORA EXTERIORES	1
			6	LIJADORA ORBITAL	1
			19	GRUPO SOLDADURA	1
			27	MULTIMETRO DIGITAL	1
			29	SIERRA CIRCULAR	1
			59	ESCALERA ALUMNIO 2 PELDAÑOS	1
<b>CS PLAZA ELIPTICA</b>	C/ Filiberto, 2 28026 Madrid	914695998	33	ESCALERA DE ALUMINIO 6 PELDAÑOS	1
			34	ESCALERA DE ALUMNIO TRIPLE TIJERA	1
<b>CM LEGANES II</b>	Avda. del Mediterráneo, 16 28913-Leganés	91 680.50.00 91 680.51.26	26	COMPROBADOR ELECTRICO MULTIFUNCIONAL	1
			30	CARRETILLA ALMACEN	1
			40	CEPILLO DE CARPINTERO	1
<b>CM PINTO</b>	C/ Coronados, 7 28320 Pinto	916911410	4	TALADRO ATORNILLADOR	1
			10	CARRO DE TRANSPORTE TIPO PLATAFORMA	1
<b>CM PUENTE DE TOLEDO</b>	C/ Mercedes Arteaga, 18 Local 10 28019 Madrid	914727402 914727364	4	TALADRO - ATORNILLADOR	1
<b>CM REAL SITIO DE ARANJUEZ</b>	C/ Gobernador, 80 28300 Aranjuez	918911977	33	ESCALERA DE ALUMNINIO 6 PELDAÑOS	1



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv)  
mediante el siguiente código seguro de verificación: **1038007996407456884570**



## LOTE 2 HERRAMIENTAS Y MAQUINARIA PARA TALLER Y JARDINERIA- REPOSICIÓN

CENTRO PETICIONARIO	DIRECCIÓN	TELÉFONO	PARTIDA	PRODUCTO	Uds.
RM ARGANDA DEL REY	Avda. del Instituto, s/n 28500 Arganda del Rey	918713300	8	PIEDRA ESMERILAR ELÉCTRICA	1
			9	PISTOLA COMPRESOR	1
			18	LLAVE CARRACA CON VASOS	1
			20	GRUPO SOLDADURA	1
			40	ESCALERA DE ALUMNIO 5 PELDAÑOS	2
			42	COMPRESOR DE AIRE	1
			47	TALADRO DE COLUMNA	1
			48	ESCALERA DE ALUMINIO 3 PELDAÑOS	1
			51	CARRO PLATAFORMA ELEVADORA	1
RM COLMENAR VIEJO	Avda. Remedios, 28 28770 Colmenar Viejo	918474000 918474009	1	AMOLADORA	2
			5	TALADRO-PERCUTOR	2
			12	CARRO DE TRANSPORTE ANTIDESLIZANTE	2
			37	ESCALERA DE ALUMNIO 6 PELDAÑOS	2
			47	TALADRO DE COLUMNA	1
RM DR. GONZALEZ BUENO	Ctra. Colmenar, km. 13 28049 Madrid	917346300	36	ESCALERA DE ALUMNIO 4 PELDAÑOS	2
			37	ESCALERA DE ALUMINIO 6 PELDAÑOS	2
			42	COMPRESOR DE AIRE	1
			46	TORNILLO DE BANCO CON YUNQUE	2
RM EL CARMEN	C/ Canto Blanco, 3 28049 Madrid	917343450	1	AMOLADORA	1
			7	LIJADORA ORBITAL	1



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv)  
mediante el siguiente código seguro de verificación: **1038007996407456884570**

			8	PIEDRA ESMERILAR ELÉCTRICA	1
			22	CARRETILLA ELEVADORA MANUAL	1
			23	CARGADOR DE BATERIAS	1
			24	MEDIDOR LASER PROFESIONAL	1
			25	SET PUNTERO Y CINCELES	1
			27	ATORNILLADOR BATERIA	1
			30	PULIDORA DE SUELO	1
			35	GRUPO DE SOLDADURA OXI-GAS	1
			37	ESCALERA DE ALUMINIO 6 PELDAÑOS	2
			38	ESCALERA DE ALUMINIO TRIPLE TIJERA	1
			40	ESCALERA DE ALUMINIO 5 PELDAÑOS	2
			42	COMPRESOR DE AIRE	1
<b>RM FRANCISCO DE VITORIA</b>	C/ Villa malea, 1 28805 Alcalá de Henares	918893050	51	CARRO PLATAFORMA ELEVADORA	2
<b>RM GASTÓN BAQUERO</b>	C/ Francisco Chico Mendes, 8 28108 Alcobendas	916617191	42	COMPRESOR DE AIRE	1
<b>RM GOYA</b>	C/ Doctor Esquerdo, 26 28028 Madrid	912761000	32	SIERRA CIRCULAR	1
			34	CARRO TALLER APERTURA SUPERIOR	1
			37	ESCALERA DE ALUMINIO 6 PELDAÑOS	1
			42	COMPRESOR DE AIRE	1
<b>RM GRAN RESIDENCIA</b>	C/ General Ricardos, 177 28025 Madrid	914625800	26	SIERRA DE SABLE	1
			42	COMPRESOR DE AIRE	1
<b>RM LA PAZ</b>	C/ Doctor Esquerdo, 44 28007 Madrid	914090943	12	CARRO DE TRANSPORTE ANTIDESLIZANTE	1
			20	GRUPO SOLDADURA	1
			27	ATORNILLADOR BATERIA	2
<b>RM MANOTERAS</b>	C/ Oña, 3 28050 Madrid	917665222	2	HIDROLIMPIADORA EXTERIORES	1



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv) mediante el siguiente código seguro de verificación: **1038007996407456884570**

			19	PINZAS AMPERIMETRICAS	1
			20	GRUPO SOLDADURA	1
			28	COMPROBADOR ELECTRICO MULTIFUNCIONAL	1
			29	MULTIMETRO DIGITAL	1
			36	ESCALERA DE ALUMNIO 4 PELDAÑOS	2
			37	ESCALERA DE ALUMINIO 6 PELDAÑOS	2
			38	ESCALERA DE ALUMNIO TRIPLE TIJERA	1
			43	CONGELADOR DE TUBOS	1
			49	ESCALERA DE ALUMNIO 10X10 PELDAÑOS	1
			51	CARRO PLATAFORMA ELEVADORA	1
<b>RM ALCORCON</b>	Avda. de Esteban Márquez, 2 28922 Alcorcón	916441300	10	SIERRA DE CALAR ELECTRICA	1
			14	AFILADOR DE BROCAS	1
			16	INGLETADORA	1
			51	CARRO PLATAFORMA ELEVADORA	1
<b>RM VALLECAS</b>	C/ Benjamín Palencia, 25 28038 Madrid	917791440	6	MARTILLO PICADOR ELECTRICO	1
			17	SET DE CARPINTERIA	1
			21	TRASPALET	1
			26	SIERRA DE SABLE	1
<b>RM NAVALCARNERO</b>	C/ Víctimas del Terrorismo, s/n 28600 Navalcarnero	918111511	48	ESCALERA DE ALUMNIO 3 PELDAÑOS	1
<b>RM REINA SOFIA</b>	Avda. Noroeste, 9 28232 Las Rozas de Madrid	916374012	1	AMOLADORA	2



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv)  
mediante el siguiente código seguro de verificación: **1038007996407456884570**

			2	HIDROLIMPIADORA EXTERIORES	1
			3	LIJADORA DE BANDA	1
			5	TALADRO-PERCUTOR	1
			7	LIJADORA ORBITAL	1
			18	LLAVE CARRACA CON VASOS	1
			25	SET PUNTERO Y CINCELES	1
			41	SIERRA DE MESA	1
			42	COMPRESOR DE AIRE	1
			49	ESCALERA DE ALUMNIO 10X10 PELDAÑOS	1
RM ADOLFO SUAREZ	C/ Ravana, 18 28032 Madrid	913220900	2	HIDROLIMPIADORA EXTERIORES	1
			14	AFILADOR DE BROCAS	2
			15	BATIDORA	1
			16	INGLETADORA	1
			17	SET DE CARPINTERÍA	1
			18	LLAVE CARRACA CON VASOS	2
			19	PINZAS AMPERIMETRICAS	1
			21	TRASPALET	1
			23	CARGADOR DE BATERIAS	1
			28	COMPROBADOR ELECTRICO MULTIFUNCIONAL	1
			29	MULTIMETRO DIGITAL	1
			37	ESCALERA DE ALUMINIO 6 PELDAÑOS	1
			44	CEPILLO DE CARPINTERO	1
			46	TORNILLO DE BANCO CON YUNQUE	1
RM SAN JOSE		913175467	51	CARRO PLATAFORMA ELEVADORA	1
			29	MULTIMETRO DIGITAL	1
			20	GRUPO SOLDADURA	1



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv) mediante el siguiente código seguro de verificación: **1038007996407456884570**

	C/ Trévez, s/n 28041 Madrid		36	ESCALERA DE ALUMNIO 4 PELDAÑOS	2
			42	COMPRESOR DE AIRE	1
RM SAN MARTIN DE VALDEIGLESIAS	C/ San Martín, 2 28680 San Martín de Valdeiglesias	918610400	37	ESCALERA DE ALUMINIO 6 PELDAÑOS	1
			38	ESCALERA DE ALUMNIO TRIPLE TIJERA	1
RM SANTIAGO RUSIÑOL	Pza. Doctor González Bueno, 16 28300 Aranjuez	918911440	6	MARTILLO PICADOR ELECTRICO	1
			7	LIJADORA ORBITAL	1
			13	CIZALLA PROFESIONAL	1
			19	PINZAS AMPERIMETRICAS	1
			21	TRASPALET	1
RM GETAFE	Avda. Juan Carlos I, 4 28905 Getafe	916824247	4	TALADRO-ATORNILLADOR	1
RM VILLAVICIOSA DE ODON	Paseo Monte de la Villa, s/n Ctra. San Martín de Valdeiglesias, km. 11,200 28670 Villaviciosa de Odón	916167318	1	AMOLADORA	2
			3	LIJADORA DE BANDA	1
			4	TALADRO-ATORNILLADOR	2
			5	TALADRO-PERCUTOR	2
			6	MARTILLO PICADOR ELECTRICO	1
			7	LIJADORA ORBITAL	2
			8	PIEDRA ESMERILAR ELÉCTRICA	1
			10	SIERRA DE CALAR ELECTRICA	1
			15	BATIDORA	1
			16	INGLETADORA	1
RM VILLAVICIOSA DE ODON	Paseo Monte de la Villa, s/n Ctra. San Martín de Valdeiglesias, km. 11,200	916167318	17	SET DE CARPINTERIA	1
			18	LLAVE CARRACA CON VASOS	1
			19	PINZAS AMPERIMETRICAS	2



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv) mediante el siguiente código seguro de verificación: **103800799640745684570**

	28670 Villaviciosa de Odón		20	GRUPO SOLDADURA	1
			23	CARGADOR DE BATERIAS	1
			24	MEDIDOR LASER PROFESIONAL	1
			27	ATORNILLADOR BATERIA	2
			28	COMPROBADOR ELECTRICO MULTIFUNCIONAL	1
			29	MULTIMETRO DIGITAL	2
			31	SET ANALIZADOR DE REFRIGERACIÓN	1
			32	SIERRA CIRCULAR	1
			37	ESCALERA DE ALUMINIO 6 PELDAÑOS	2
			38	ESCALERA DE ALUMINIO TRIPLE TIJERA	2
			43	CONGELADOR DE TUBOS	1
			44	CEPILLO DE CARPINTERO	2
			45	MEDIDOR AISLAMIENTO TERMICO	1
			46	TORNILLO DE BANCO CON YUNQUE	1
			48	ESCALERA DE ALUMINIO 3 PELDAÑOS	2
			49	ESCALERA DE ALUMINIO 10X10 PELDAÑOS	2
			50	ESCALERA MULTIUSOS 2 TRAMOS 8X8 ESCALONES	2
			51	CARRO PLATAFORMA ELEVADORA	1
			56	MOTOR PERSIANA	5
<b>RM VISTA ALEGRE</b>	C/ General Ricardos, 177 28025 Madrid	914629363	21	TRASPALET	1
<b>RI LAS ACACIAS</b>	C/ General Ricardos, 177 28025 Madrid	914628426	5	TALADRO PERCUTOR	1



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv) mediante el siguiente código seguro de verificación: **1038007996407456884570**

			20	GRUPO SOLDADURA	1
			39	JUEGO DE DESTORNILLADORES	2
			52	JUEGO DE LIMAS	2
			54	TIJERA CORTASETOS	1
			55	TIJERA DE PODA	1
RI ARGANDA	Avda. del Instituto, s/n 28500 Arganda del Rey	918757980	20	GRUPO SOLDADURA	1
			41	SIERRA DE MESA	1
			44	CEPILLO DE CARPINTERO	1
RI ISABEL CLARA EUGENIA	C/ Mar Caspio, 8 28033 Madrid	917633222 914931176 917633240	27	ATORNILLADOR BATERIA	1
RI LEGANÉS	C/ Maestro, 21 28914 Leganés	916883641 916879077	27	ATORNILLADOR BATERIA	1
			44	CEPILLO DE CARPINTERO	1
RI LAS ROSAS	Avda. Guadalajara, 69 28032 Madrid	917609230 917609231	33	CARRETILLA ALMACEN	1
			37	ESCALERA DE ALUMINIO 6 PELDAÑOS	1
RI MÓSTOLES	Camino de las Carrasquillas, s/n 28935 Móstoles	916147332	36	ESCALERA DE ALUMINIO 4 PELDAÑOS	1
			48	ESCALERA DE ALUMINIO 3 PELDAÑOS	1
RI ROSA	Paseo de la Habana, 173 28036 Madrid	913507392	37	ESCALERA DE ALUMINIO 6 PELDAÑOS	1
RI EL VALLE	Avda. del Valle, 22 28033 Madrid	915535614	4	TALADRO ATORNILLADOR	1
RI NORTE	C/ González Amigo, 20 28033 Madrid	913021200	9	PISTOLA COMPRESOR	1
			10	SIERRA DE CALAR ELECTRICA	1
CPDI. GETAFE	C/ Vereda del Camuerzo, 2 Sector III 280905 Getafe	916653770	7	LIJADORA ORBITAL	1
			10	SIERRA DE CALAR ELECTRICA	1



			19	PINZAS AMPERIMETRICAS	1
			21	TRASPALET	1
			23	CARGADOR DE BATERIAS	1
			27	ATORNILLADOR BATERIA	1
			29	MULTIMETRO DIGITAL	1
			33	CARRETILLA ALMACEN	1
			40	ESCALERA DE ALUMNIO 5 PELDAÑOS	2
			47	TALADRO DE COLUMNA	1
			49	ESCALERA DE ALUMNIO 10X10 PELDAÑOS	1
CPDI. MIRASIERRA	C/ La Masó, 40 28034 Madrid	917398700 917397885	19	PINZAS AMPERIMETRICAS	1
			20	GRUPO SOLDADURA	1
			24	MEDIDOR LASER PROFESIONAL	1
CO ANGEL DE LA GUARDA	Avda. Daroca, 60 28017 Madrid	914047504 914033964	5	TALADRO PERCUTOR	1
			11	CARRO TRANSPORTE (TIPO PLATAFORMA)	1
CO BARAJAS	C/ Zaorejas, s/n Local 10 28042 Madrid	917473311 917471629	36	ESCALERA DE ALUMNIO 4 PELDAÑOS	1
CO CIUDAD LINEAL	C/ Josefa Valcárcel, 1 28027 Madrid	917422201	13	CIZALLA PROFESIONAL	1
			26	SIERRA DE SABLE	1
CO CARABANCHEL	C/ General Ricardos, 177 28025 Madrid	914656308 914628614 914666721	5	TALADRO PERCUTOR	1
			14	AFILADOR DE BROCAS	1
			26	SIERRA DE SABLE	1
			37	ESCALERA DE ALUMINIO 6 PELDAÑOS	1
			40	ESCALERA DE ALUMNIO 5 PELDAÑOS	1
			44	CEPILLO DE CARPINTERO	1
CS PLAZA ELIPTICA	C/ San Filiberto, 2 28026 Madrid	914695998	33	CARRETILLA ALMACEN	1
CS SANTA ISABEL	C/ Galileo, 14 28015 Madrid	914479292	33	CARRETILLA ALMACEN	1
			37	ESCALERA DE ALUMINIO 6 PELDAÑOS	1





			38	ESCALERA DE ALUMNIO TRIPLE TIJERA	1
<b>CM EMBAJADORES</b>	C/ Embajadores, 32 28012 Madrid	914677806 914678123	36	ESCALERA DE ALUMNIO 4 PELDAÑOS	1
<b>CM LEGANES</b>	Avda. del Mediterráneo, 16 28913 Leganés	91 680.50.00 91 680.51.26	18	LLAVE CARRACA CON VASOS	1
			40	ESCALERA DE ALUMNIO 5 PELDAÑOS	1
<b>CM MOSTOLES</b>	C/ Rio Jarama, s/n 28934 Móstoles	916145111	37	ESCALERA DE ALUMINIO 6 PELDAÑOS	1
<b>CM SAN CRISTOBAL DE LOS ANGELES</b>	C/ Benimanet, 117 (bloque 568) 28021 Madrid	917950207 917950450	40	ESCALERA DE ALUMNIO 5 PELDAÑOS	1
<b>CM VILLA DE VALLECAS</b>	C/ Sierra Palomeras, 5 28031 Madrid	913035283 913035756	4	TALADRO ATORNILLADOR	1
<b>RM SAN FERNANDO DE HENARES</b>	C/ Ventura de Argumosa, 4 28830-San Fernando de Henares	916746200 916746201	5	TALADRO-PERCUTOR	1
			29	MULTIMETRO DIGITAL	1
			53	MESA INGLETADORA PARA MADERA	1

