



IV. MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Tomo 4/4

INDICE GENERAL DEL PROYECTO

TOMO I

MEMORIA

MEMORIA DESCRIPTIVA
MEMORIA CONSTRUCTIVA
MEMORIA ADMINISTRATIVA
MEMORIA JUSTIFICATIVA DE CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA

ANEJOS MEMORIA

TOMO 2

ESTUDIO BÁSICO DE SEGURIDAD Y SALUD

TOMO 3

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

TOMO 4

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

PLANOS



PRECIOS UNITARIOS

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

| CÓDIGO | CANTIDAD UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | IMPORTE |
|-----------------|-------------|--|--------|-----------------|
| diM03HH005 | 0,152 h. | Hormigonera 150 l. gasolina | 1,64 | 0,25 |
| diM03HH010 | 2,367 h | Hormigonera 200 l. gasolina | 2,07 | 4,90 |
| diM03HH020 | 1,564 h | Hormigonera 300 l. gasolina | 2,42 | 3,78 |
| diM03HH090 | 205,920 h. | Batidera mecánica | 1,25 | 257,40 |
| diM05PN010 | 3,128 h | Pala cargadora neumáticos 85 CV/1,2m3 | 31,86 | 99,65 |
| diM06B020 | 3,150 h. | Barrena de rotopercusión aire | 22,70 | 71,51 |
| diM06MI010 | 27,800 h | Martillo manual picador neumático 9 kg | 2,32 | 64,50 |
| diM06MP020 | 13,440 h | Martillo manual perforador neumát.20 kg | 2,30 | 30,91 |
| diM06MR010 | 13,795 h | Martillo manual rompedor eléct. 16 kg. | 3,99 | 55,04 |
| diM07CB020 | 22,277 h | Camión basculante 4x2 10 t. | 23,90 | 532,42 |
| diM07CB040 | 0,226 h | Camión basculante 4x4 14 t. | 25,96 | 5,87 |
| diM07N035 | 2,320 m3 | Canon de tierra a vertedero | 2,90 | 6,73 |
| diM07N105 | 14,680 m3 | Canon escombros mixto a planta RCD | 10,04 | 147,39 |
| diM07N285 | 30,000 m3 | Canon residuo metales a planta valorizacion | 13,08 | 392,40 |
| diM07N290 | 12,000 m3 | Canon residuo plástico a planta valorizacion | 22,91 | 274,92 |
| diM07N295 | 6,000 m3 | Canon residuo cartón a planta valorizacion | 13,08 | 78,48 |
| diM07N300 | 18,000 m3 | Canon residuo madera a planta valorizacion | 13,08 | 235,44 |
| diM07N600 | 1,000 u | Canon resid.peligrosos const.bidon 200 l. | 139,50 | 139,50 |
| diM07N610 | 1,000 u | Canon resid.peligrosos pinturas bidon 200 l. | 184,33 | 184,33 |
| diM07N620 | 1,000 u | Canon resid.peligrosos disolventes halogenados bidon 200 l. | 288,04 | 288,04 |
| diM07N630 | 1,000 U | Canon resid.peligrosos disolventes no halogenados bidon 200 l. | 131,32 | 131,32 |
| diM07N650 | 1,000 u | Canon resid.peligrosos vidrio/plastico/madera cont bidon 200 l. | 39,40 | 39,40 |
| diM07N700 | 1,000 u | Canon resid.peligrosos envases aerosoles cont bidon 200 l. | 39,40 | 39,40 |
| diM11PI020 | 36,620 h. | Eq. de inyección manual resinas | 4,85 | 177,61 |
| diM11TI015 | 3,150 h. | Grupo electrógeno STD 4500W 220V | 2,87 | 9,04 |
| diM13AM295 | 500,000 m2 | Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t Transporte camión 5 tn --> 375 ? En el porte van aprox. 150 m2 Precio = 2,50 €/m2 | 2,50 | 1.250,00 |
| diM13AM320 | 0,900 ud | Tr. ent/recog. camión pequeño dos ejes 200 m2 | 568,63 | 511,77 |
| diM13AU010 | 250,000 m2 | Montaje andamio multidireccional h<8 m | 4,27 | 1.067,50 |
| diM13AU060 | 250,000 m2 | Desmontaje andamio multidireccional h<8 m | 3,56 | 890,00 |
| diM13AUA005 | 250,000 m2 | Alquiler diario andamio multidireccional galvanizado | 0,06 | 15,00 |
| diM13O095 | 5,000 ud | Alq.conten. chatarra 6m3 Carga y cambio de contenedor de 6 m³, para recogida de residuos inertes metálicos producidos en obras de construcción y/o demolición, colocado en obra a pie de carga, incluso servicio de entrega y alquiler. | 93,59 | 467,95 |
| diM13O125 | 2,000 ud | Alq.conten. plásticos 6m3 Carga y cambio de contenedor de 6 m³, para recogida de residuos inertes plásticos producidos en obras de construcción y/o demolición, colocado en obra a pie de carga, incluso servicio de entrega y alquiler. | 93,59 | 187,18 |
| diM13O155 | 1,000 ud | Alq.conten. cartones 6m3 Carga y cambio de contenedor de 6 m³, para recogida de residuos inertes de papel y cartón producidos en obras de construcción y/o demolición, colocado en obra a pie de carga, incluso servicio de entrega y alquiler. | 93,59 | 93,59 |
| diM13O185 | 3,000 ud | Alq.conten. madera 6m3 | 93,59 | 280,77 |
| Grupo diM | | | | 8.033,98 |
| diO01OA030 | 193,104 h | Oficial primera | 20,40 | 3.939,32 |
| diO01OA040 | 56,452 h | Oficial segunda | 18,82 | 1.062,43 |
| diO01OA050 | 228,086 h | Ayudante | 18,16 | 4.142,04 |
| diO01OA060 | 204,329 h | Peón especializado | 17,46 | 3.567,59 |
| diO01OA070 | 644,153 h | Peón ordinario | 17,34 | 11.169,61 |
| diO01OB060 | 19,950 h | Oficial 1ª ladrillero | 19,70 | 393,02 |
| diO01OB070 | 19,950 h | Ayudante ladrillero | 18,50 | 369,08 |
| diO01OB100 | 30,600 h | Oficial solador, alicatador | 19,47 | 595,78 |
| diO01OB110 | 30,600 h | Ayudante solador, alicatador | 18,31 | 560,29 |
| diO01OB140 | 9,000 h | Oficial yesero o escayolista | 19,47 | 175,23 |
| diO01OB150 | 18,000 h | Ayudante yesero o escayolista | 18,50 | 333,00 |

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

| CÓDIGO | CANTIDAD UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | IMPORTE |
|-----------------|--------------|---|--------|------------------|
| diO01OB160 | 109,233 h | Oficial 1ª cerrajero | 19,47 | 2.126,77 |
| diO01OB170 | 98,703 h | Ayudante cerrajero | 18,31 | 1.807,24 |
| diO01OB180 | 175,870 h | Oficial 1ª carpintero | 20,46 | 3.598,29 |
| diO01OB190 | 172,362 h | Ayudante carpintero | 18,50 | 3.188,69 |
| diO01OB200 | 22,255 h | Oficial 1ª fontanero calefactor | 20,59 | 458,23 |
| diO01OB210 | 17,620 h | Oficial 2ª fontanero calefactor | 18,76 | 330,55 |
| diO01OB240 | 72,000 h | Oficial 1ª electricista | 19,77 | 1.423,44 |
| diO01OB250 | 66,000 h | Oficial 2ª electricista | 18,50 | 1.221,00 |
| diO01OB260 | 40,000 h | Ayudante electricista | 18,50 | 740,00 |
| diO01OB300 | 388,421 h | Oficial 1ª pintura | 19,30 | 7.496,52 |
| diO01OB310 | 329,096 h | Ayudante pintura | 17,69 | 5.821,70 |
| diO01OB320 | 102,800 h | Oficial 1ª vidriería | 18,77 | 1.929,56 |
| diO01OC130 | 0,180 h. | Especialista preparación resinas | 19,57 | 3,52 |
| diO01OC170 | 6,750 h. | Especialista cosidos estáticos | 19,57 | 132,10 |
| Grupo diO | | | | 56.584,97 |
| diP01AA020 | 5,778 m3 | Arena de río 0/6 mm. | 14,52 | 83,90 |
| diP01AA030 | 1,950 t | Arena de río 0/6 mm. | 8,27 | 16,13 |
| diP01AA036 | 0,422 t. | Arena de río 2/6 mm | 8,77 | 3,70 |
| diP01AA090 | 429,000 kg | Arenilla de polvo de mármol | 0,06 | 25,74 |
| diP01AG010 | 3,488 t | Garbancillo 4/20 mm. | 8,64 | 30,14 |
| diP01AG050 | 0,265 m3 | Gravilla silíceo machaqueo 1/5 mm. | 11,28 | 2,98 |
| diP01BG060 | 331,695 ud | Bloque hgón. gris 40x20x24 esp.mur.arm. | 0,93 | 308,48 |
| diP01CC020 | 1,031 t | Cemento CEM II/B-P 32,5 N granel | 58,63 | 60,45 |
| diP01CC030 | 2,421 t | Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos | 84,19 | 203,86 |
| diP01CC070 | 0,035 t | Cemento blanco BL 22,5 X sacos | 106,92 | 3,73 |
| diP01CY040 | 0,395 t | Escayola en sacos E-30 | 59,71 | 23,59 |
| diP01DA030 | 4,186 kg | Hidrofugante mortero/hormigón | 1,38 | 5,78 |
| diP01DA070 | 40,000 kg | Mortero reparación pavimentos | 0,30 | 12,00 |
| diP01DA080 | 1.200,000 kg | Mortero reparación coqueras | 0,58 | 696,00 |
| diP01DA130 | 11,737 m3 | Agua | 1,14 | 13,38 |
| diP01DA150 | 25,000 ud | Pequeño material | 0,57 | 14,25 |
| diP01FA010 | 6,000 kg | Adhes.int/p cerám.C1T blanco | 0,34 | 2,04 |
| diP01FA100 | 143,000 kg | Adh. cementoso alicatado int. s/morteros C1 | 0,19 | 27,17 |
| diP01FA170 | 9,000 kg | Masilla araldit 812/813 | 6,85 | 61,65 |
| diP01FJ040 | 45,760 kg | Junta cementosa mejorada color 2-15 mm CG2 | 0,62 | 28,37 |
| diP01FJ090 | 0,200 kg | Lechada tapajuntas CG1 blanco | 0,27 | 0,05 |
| diP01LA080 | 41,130 ud | Armad. celosia galv.caliente E-200 3,05m. | 5,38 | 221,28 |
| diP01LT010 | 0,061 mud | Ladrillo perforado toscó 24x11,5x10 cm. | 70,60 | 4,29 |
| diP01LVL010 | 2,040 mud | L.cv 24x11,5x5 cm. hidrofugado color a elegir | 203,53 | 415,20 |
| diP01LVL020 | 1,590 mud | L.cv 24x11,5x7 cm. color a elegir | 153,43 | 243,95 |
| diP01MC040 | 0,989 m3 | Mortero cemento gris CEM-II/B-P 32,5 N M-5 | 55,72 | 55,12 |
| diP01ME100 | 572,000 l. | Mortero tixotrópico epoxi | 2,91 | 1.664,52 |
| diP01U020 | 7,680 kg | Resina adhesiva hormigón-mort. | 2,93 | 22,50 |
| diP02EDS010 | 15,000 ud | Sum.sif./rej. PVC L=200 s.vert. D=75-90 | 8,59 | 128,85 |
| diP03ACC020 | 126,360 kg | Acero corrugado B 500 S/SD 12 mm | 0,90 | 113,72 |
| diP03ACC030 | 99,950 kg | Acero corrugado B 500 S/SD | 0,90 | 89,96 |
| diP03ALV030 | 300,000 kg | Pletina acero e=8 mm | 0,95 | 285,00 |
| diP04RW040 | 37,850 m2 | Malla refuerzo | 1,70 | 64,34 |
| diP04RW110 | 16,217 m | Guardavivos enfoscado | 0,93 | 15,08 |
| diP04TF030 | 5,000 m2 | Placa f.techo regist. lana roca 600x600x15 mm fisurada p,semivi | 9,97 | 49,85 |
| diP06BI010 | 25,200 kg | Imprimación asfáltica para láminas bituminosas | 1,47 | 37,04 |
| diP06BS070 | 42,000 m2 | Lámina betún modif. elastómero LBM-40 FP (SBS -20°C) | 6,30 | 264,60 |
| diP06BS130 | 42,000 m2 | Lám. autop. LBM(SBS)-40/G-FP 150 g/m2 | 5,70 | 239,40 |
| diP06BS280 | 27,520 m2 | Lám. autop. LBM(APP)-40/G-FP 4 kg/m2 gris | 6,41 | 176,40 |
| diP06SI065 | 3,000 m | Fondo juntas polipropileno 10mm | 0,69 | 2,07 |
| diP06SI090 | 154,800 m | Sellado silicona neutra e=7 mm. | 0,69 | 106,81 |
| diP06SI140 | 11,000 kg | Masilla caucho-asfáltica | 1,32 | 14,52 |
| diP06SI250 | 0,750 u | Sellador masilla elástica | 6,26 | 4,70 |

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

| CÓDIGO | CANTIDAD UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | IMPORTE |
|-------------|-------------|---|--------|-----------|
| diP07W190 | 60,000 m | Perfil metálico sellado | 3,40 | 204,00 |
| diP08EPP120 | 21,000 m | Rodapié gres esmaltado 8 cm. | 3,35 | 70,35 |
| diP08XVH010 | 24,000 m2 | Loseta lisa cemen.gris 15x15 cm | 3,33 | 79,92 |
| | | m2 Loseta hidráulica lisa de 15 x 15 cm y p.p. de cartabones 15 x 15 para aceras, color gris, tipo III y IV N.M. (PV.1). | | |
| diP08XVT080 | 20,000 m2 | Baldosa 40x40 Tipo VII-b ter.lav. | 6,03 | 120,60 |
| | | m2 Baldosa de 40 x 40 cm. de terrazo lavado, con canto rodado, para aceras, tipo VII-b N.M. (PV.4). | | |
| diP09ABC040 | 150,150 m2 | Azulejo liso 20x20 BIII blanco | 7,60 | 1.141,14 |
| diP09ABC150 | 35,750 m | Cantonera PVC | 0,96 | 34,32 |
| diP10AA020 | 1,000 m | Albardilla piedra artificial 30x3cm | 7,71 | 7,71 |
| diP10VA010 | 68,800 m | Vierteag piedra artificial e=3cm a=25cm | 5,96 | 410,05 |
| diP11C040 | 19,120 m2 | P.Paso tab.aglom.melamina | 41,96 | 802,28 |
| diP11C260 | 75,600 m2 | P.Paso corredera tab.aglom.melamina | 36,74 | 2.777,54 |
| diP11PD170 | 432,271 m | Cerco directo bloque madera pino hasta 200 mm | 4,69 | 2.027,35 |
| diP11PP050 | 431,805 m | Prececro de pino 200x50 mm. | 7,52 | 3.247,18 |
| diP11RB240 | 184,665 ud | Bisagra acero inox. | 6,29 | 1.161,54 |
| diP11RM010 | 109,774 ud | Juego pomo / manivelas de acero inox. | 23,39 | 2.567,62 |
| diP11RW030 | 75,600 ud | Juego accesorios puerta corredera | 14,42 | 1.090,15 |
| diP11RW040 | 128,520 m | Perfil suspendido puerta corredera galvanizada | 2,79 | 358,57 |
| diP11RW100 | 46,000 ud | Dispositivo antipillados | 11,19 | 514,74 |
| diP11RW140 | 24,852 m2 | Chapa acero inox. 18/8 de 1 mm. | 26,41 | 656,34 |
| diP11RW160 | 6,899 m2 | Bastidor y tela mosquitera | 5,56 | 38,36 |
| diP11RW170 | 40,922 ud | Cerradura para puerta paso interior s/UNE 12209 | 2,66 | 108,85 |
| diP11V110 | 63,720 m2 | P.Paso vidriera tab.aglom.melamina | 36,74 | 2.341,07 |
| diP12AAA050 | 92,050 ud | p.p. estructura aux.tubo aluminio refuerzo lateral y superior | 61,29 | 5.641,74 |
| diP12AAA060 | 727,950 m | Chapa aluminio color cierre lateral hueco | 6,39 | 4.651,60 |
| diP12ALF040 | 6,650 m2 | Fijo RPT p/vid.doble e=65mm | 84,60 | 562,59 |
| diP12ALF060 | 77,080 m2 | Fijo RPT p/vid.doble con divisiones sup. e inf. e=65 mm | 96,76 | 7.458,26 |
| diP12ALQ070 | 88,330 m2 | Pta. pract. RPT monobloc 2h. ap.interior c/persiana | 183,18 | 16.180,29 |
| diP12ALR010 | 4,050 m2 | Ventana aluminio lacado color corredera RPT >1 m2<2 m2 | 212,49 | 860,58 |
| diP12ALR025 | 6,570 m2 | Ventana aluminio lacado color corredera RPT >3 m2 | 153,52 | 1.008,63 |
| diP12ALR045 | 85,480 m2 | Ventana aluminio lacado color corredera monoblock RPT >3 m2 | 169,12 | 14.456,38 |
| diP12APE100 | 85,480 m2 | Persiana PERSAX compacta PVC lama autobloc | 104,21 | 8.907,87 |
| diP12AW010 | 764,320 m | Premarco aluminio | 4,91 | 3.752,81 |
| diP13BP020 | 10,000 m | Pasamanos tubo D=50 mm. | 19,33 | 193,30 |
| diP13CC010 | 14,300 m2 | Cancela tubo acero laminado frío 60x40 mm | 80,10 | 1.145,43 |
| diP13TT020 | 162,960 m | Tubo cuadrado 60x60x1,5 mm. | 2,54 | 413,92 |
| diP13TT080 | 5,250 m | Tubo cuadrado 30x30x1,5 mm. | 1,13 | 5,93 |
| diP13VB100 | 162,960 m2 | Valla bastidor 40x40 y tubo 30x30 | 22,34 | 3.640,53 |
| diP14DL040 | 14,607 m2 | V.seguridad 13 mm. PVB acúst. L13 | 42,80 | 625,18 |
| diP14EB070 | 192,226 m2 | Doble acristalamiento baja emisividad 4+4/16/4+4 | 83,78 | 16.104,73 |
| diP14W020 | 1.157,320 m | Sellado con silicona neutra | 0,67 | 775,40 |
| diP15AA030 | 1,000 ud | Arq. pref. 30x30x30 con tapa | 16,28 | 16,28 |
| diP15AE010 | 10,000 m | Conductor cobre H07Z1-K (AS) 450/750V 1x1,5mm² | 0,30 | 3,00 |
| | | Conductor de cobre H07Z1-K (AS) de 1,5mm² de sección, conforme con la norma UNE 211002, Aislamiento a base de Poliolefina con una temperatura máxima de servicio de 70 °C. No propagador del incendio UNE-EN 60332-3-24 No propagador de la llama UNE-EN 60332-1-2, Libre de halógenos UNE-EN 50267-2-1, Baja emisión de humos opacos UNE-EN 61034-2, Baja corrosividad UNE-EN 50267-2-2. | | |
| diP15FB030 | 2,000 ud | Arm. puerta 500x400x150 | 75,49 | 150,98 |
| diP15GA010 | 30,000 m | Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu | 0,18 | 5,40 |
| diP15GD010 | 30,000 m | Tubo PVC rígi. der.ind. M 32/gp5 | 0,37 | 11,10 |
| diP15GD190 | 10,000 m | Tubo libre halógenos rígido 16 mm | 2,01 | 20,10 |
| | | Tubo rígido libre de halógelos de 16 mm con unión enchufable mediante manguito. Resistencia a la compresión: >350 N, Resistencia al impacto: >1J a -25°C, Temperatura mínima y máxima de utilización: -5+60°C.Influencias externas: IP54, No es propagador de la llama, Conforme con las normas UNE-EN-61386-1,UNE-EN 61386-21, UNE-EN-60423 y UNE-EN-50267-2-1. | | |

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

| CÓDIGO | CANTIDAD UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | IMPORTE |
|------------|-------------|--|----------|-----------|
| diP16BE010 | 130,000 ud | Sensor multifunción 0-10V Sensor de luz ambiental con regulación en función de la luz ambiental para conexión a balastos regulables 0-10 V. | 19,92 | 2.589,60 |
| diP16BE661 | 165,000 ud | Luminaria led 6000 lm 600x600 mm regulable | 144,16 | 23.786,40 |
| diP18D110 | 0,250 ud | P. ducha gres 70x70 blanco lsly | 54,50 | 13,63 |
| diP18LU010 | 0,250 ud | Lav.44x52 angular c/fij.bla. Estudio | 48,68 | 12,17 |
| diP20AE122 | 0,250 ud | Termo eléct.Junkers ES 30-1M 30 l 1,5 KW | 140,91 | 35,23 |
| diP20MC070 | 38,000 ud | Elemento de chapa de acero 75/3 | 7,18 | 272,84 |
| diP20MW020 | 3,800 ud | Purgador automático | 0,57 | 2,17 |
| diP20MW030 | 19,000 ud | Soporte radiador panel | 0,64 | 12,16 |
| diP20MW054 | 3,800 ud | Detentor 1/2" escuadra | 4,99 | 18,96 |
| diP20MW060 | 9,120 ud | Tapón 1" | 0,82 | 7,48 |
| diP20MW063 | 3,800 ud | Llave monogiro NT termostática 1/2" escuadra | 12,01 | 45,64 |
| diP20TV042 | 6,000 ud | Válvula de esfera 1 1/2 " | 18,38 | 110,28 |
| diP20TV185 | 4,000 ud | Válv.ret.PN10/16 1 1/2" | 15,09 | 60,36 |
| diP20TV220 | 2,000 ud | Válvula compuerta bronce 1 1/2" PN16 maw507 | 57,01 | 114,02 |
| diP20TV275 | 5,000 ud | Antivibrador DN-32/PN-10 c/bridas | 35,05 | 175,25 |
| diP20WI130 | 1,000 ud | Circulador 65-6 m.c.a. | 1.371,96 | 1.371,96 |
| diP20WI410 | 2,000 u | Bomba simple Stratos 25/1-8 | 772,66 | 1.545,32 |
| diP20WI520 | 1,000 u | Bomba Doble Stratos D32/1-8 | 1.539,48 | 1.539,48 |
| diP25EI020 | 811,800 l | P. plást. acrílica obra b/col. mate | 2,19 | 1.777,84 |
| diP25ES010 | 33,813 l | P. plástica ext/int estándar b/c mate | 3,56 | 120,37 |
| diP25J030 | 33,900 l | E. laca poliuretano satinada color | 10,81 | 366,46 |
| diP25OF020 | 127,500 kg | Pasta enducida | 2,02 | 257,55 |
| diP25OP020 | 162,360 kg | Masilla ultrafina acabados | 1,04 | 168,85 |
| diP25OU060 | 59,325 l | Imp. anticorrosiva sin plomo | 6,78 | 402,22 |
| diP25OZ020 | 212,610 l | E. fijadora muy penetrante obra/mad e/int | 6,68 | 1.420,23 |
| diP25P020 | 27,900 l | P. anticarbonatación protectora hormigón | 6,99 | 195,02 |
| diP25W020 | 5,100 m | Lija | 0,77 | 3,93 |
| diP31BC020 | 0,280 ud | Caseta prefabricada modulada 20,50 m2 aseos | 3.371,70 | 944,08 |
| diP31BC040 | 0,300 ud | Cas.pre. modulada 20,50 m2 vestuarios Caseta prefabricada modulada 20,50 m2 vestuarios | 3.325,51 | 997,65 |
| diP31BC060 | 0,280 ud | Caseta prefabricada modulada 20.50 m2 comedor | 2.956,02 | 827,69 |
| diP31BM180 | 1,000 ud | Material sanitario | 183,32 | 183,32 |
| diP31CB070 | 25,000 m | Valla metálica | 1,55 | 38,75 |
| diP31CE020 | 20,000 m | Cable cobre desnudo D=35 mm. | 1,34 | 26,80 |
| diP31CE030 | 2,000 m | Pica cobre p/toma tierra 14,3 | 5,61 | 11,22 |
| diP31CE040 | 1,000 ud | Grapa para pica | 2,59 | 2,59 |
| diP31CI040 | 2,000 ud | Extintor CO2 6 kg | 78,52 | 157,04 |
| diP31IA010 | 6,000 ud | Casco seguridad básico | 4,96 | 29,76 |
| diP31IA040 | 0,999 ud | Semi-mascarilla 2 filtros | 40,96 | 40,92 |
| diP31IA180 | 2,000 ud | Gafas vinilo visor policarb. | 12,16 | 24,32 |
| diP31IA250 | 1,000 ud | Orejas antiruido | 12,14 | 12,14 |
| diP31IC020 | 6,000 ud | Mono de trabajo poliéster-algodón | 21,04 | 126,24 |
| diP31IC040 | 6,000 ud | Impermeable 3/4 plástico | 11,01 | 66,06 |
| diP31IC070 | 6,000 ud | Peto reflectante amarillo/rojo | 13,75 | 82,50 |
| diP31IM030 | 6,000 ud | Par guantes nitrilo/vinilo | 4,94 | 29,64 |
| diP31IM060 | 6,000 ud | Par guantes serraje manga 12 | 2,93 | 17,58 |
| diP31IP010 | 1,998 ud | Par botas aislantes 5.000 V | 38,84 | 77,60 |
| diP31IP030 | 6,000 ud | Par botas goma | 14,44 | 86,64 |
| diP31IP090 | 6,000 ud | Par de botas serraje | 16,75 | 100,50 |
| diP31IS010 | 3,000 ud | Cinturón amarre lateral anillas inox. | 37,90 | 113,70 |
| diP31IS090 | 10,000 ud | Cuerda seg. poliamida l<50 m | 15,03 | 150,30 |
| diP31SV010 | 2,000 ud | Señal peligro 1,35 m. | 34,84 | 69,68 |
| diP31SV040 | 1,000 ud | Señal preceptiva 1,20 m. | 37,41 | 37,41 |
| diP31SV070 | 1,000 ud | Panel direccional 1,50x0,45 | 21,24 | 21,24 |
| diP31SV100 | 1,000 ud | Señal obligación con soporte | 12,25 | 12,25 |
| diP31SV120 | 1,000 ud | Señal prohibición con soporte | 12,25 | 12,25 |

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

| CÓDIGO | CANTIDAD UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | IMPORTE |
|------------|-------------|---|--------|----------|
| diP31SV160 | 3,000 ud | Señal inform. 40x40 cm c/Soporte | 13,54 | 40,62 |
| diP31SV290 | 0,500 ud | Paleta manual 2c. stop-d.obli | 10,69 | 5,35 |
| diP34BB010 | 80,000 ud | Bidón adecuado 220 l | 23,50 | 1.880,00 |
| diP34BB090 | 39,000 ud | Palet zona residuos | 6,20 | 241,80 |
| diP34BP020 | 40,000 kg | Tratamiento restos pintura | 1,20 | 48,00 |
| diP34BP080 | 10,000 kg | Tratamiento disolventes halogenados | 2,25 | 22,50 |
| diP34BP110 | 10,000 kg | Tratamiento disolventes no halogenados | 0,64 | 6,40 |
| diP34BP330 | 10,000 kg | Tratamiento envases plástico contaminados | 0,75 | 7,50 |
| diP34BP340 | 10,000 kg | Tratamiento botes aerosoles | 2,31 | 23,10 |
| diP35BT070 | 6,000 u | TRANSRTE BIDON RESIDUOS PELIGROSOS | 79,89 | 479,34 |
| | | Transporte de bidón de 200 litros de capacidad, apto para almacenar residuos peligrosos, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos, incluso servicio de entrega. | | |
| diP35J120 | 3,325 kg | Decapante grasas humus CO2 | 2,18 | 7,25 |
| diP35J150 | 49,925 l. | Ácido acético al 3% (vinagre) | 1,44 | 71,89 |
| diP35LA090 | 5,664 kg | Aditivo expansi.alta resistencia inicial | 21,28 | 120,53 |
| diP35LB160 | 6,643 kg | Sika AnchorFix-2 Mort.Anclaje | 9,15 | 60,79 |
| diP35LD030 | 3,500 kg | Sika Top 110 Epocem (lote 10kg) | 4,30 | 15,05 |
| diP35OE150 | 80,000 ud | Boquilla de inyección manual resinas | 0,10 | 8,00 |

| | | | |
|-----------------|--|--|------------|
| Grupo diP | | | 155.957,75 |
|-----------------|--|--|------------|

| | |
|-------------------|------------|
| Resumen | |
| Mano de obra..... | 56.933,97 |
| Materiales..... | 160.142,78 |
| Maquinaria..... | 7.923,77 |
| Otros | 6.153,84 |
| TOTAL..... | 220.576,70 |

PRECIOS AUXILIARES

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|----------------------------|-----------|----|--|--------|----------|--------------|
| diA01A025 | m3 | | PASTA DE ESCAYOLA | | | |
| | | | Pasta de escayola amasada manualmente s/Ry-85. | | | |
| diO01OA070 | 2,150 | h | Peón ordinario | 17,34 | 37,28 | |
| diP01CY040 | 0,790 | t | Escayola en sacos E-30 | 59,71 | 47,17 | |
| diP01DA130 | 0,700 | m3 | Agua | 1,14 | 0,80 | |
| TOTAL PARTIDA | | | | | | 85,25 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|----------------------------|-----------|----|--|--------|-------|--------------|
| diA01L090 | m3 | | LECHADA CEMENTO BLANCO BL 22,5 X | | | |
| | | | Lechada de cemento blanco BL 22,5 X amasado a mano, s/RC-03. | | | |
| diO01OA070 | 1,178 | h | Peón ordinario | 17,34 | 20,43 | |
| diP01CC070 | 0,500 | t | Cemento blanco BL 22,5 X sacos | 106,92 | 53,46 | |
| diP01DA130 | 0,900 | m3 | Agua | 1,14 | 1,03 | |
| TOTAL PARTIDA | | | | | | 74,92 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|----------------------------|-----------|----|--|-------|-------|--------------|
| diA02A040 | m3 | | MORTERO CEMENTO M-20 | | | |
| | | | Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-20 confeccionado con hormigonera de 200 l., s/RC-03. | | | |
| diO01OA070 | 1,700 | h | Peón ordinario | 17,34 | 29,48 | |
| diP01CC030 | 0,600 | t | Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos | 84,19 | 50,51 | |
| diP01AA020 | 0,880 | m3 | Arena de río 0/6 mm. | 14,52 | 12,78 | |
| diP01DA130 | 0,265 | m3 | Agua | 1,14 | 0,30 | |
| diM03HH010 | 0,400 | h | Hormigonera 200 l. gasolina | 2,07 | 0,83 | |
| TOTAL PARTIDA | | | | | | 93,90 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|----------------------------|-----------|----|--|-------|-------|--------------|
| diA02A060 | m3 | | MORTERO CEMENTO M-10 | | | |
| | | | Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-10 para uso corriente (G), con resistencia a compresión a 28 días de 10 N/mm2, confeccionado con hormigonera de 200 l., s/RC-08 y UNE-EN-998-1:2004. | | | |
| diO01OA070 | 1,700 | h | Peón ordinario | 17,34 | 29,48 | |
| diP01CC030 | 0,380 | t | Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos | 84,19 | 31,99 | |
| diP01AA020 | 1,000 | m3 | Arena de río 0/6 mm. | 14,52 | 14,52 | |
| diP01DA130 | 0,260 | m3 | Agua | 1,14 | 0,30 | |
| diM03HH010 | 0,400 | h | Hormigonera 200 l. gasolina | 2,07 | 0,83 | |
| TOTAL PARTIDA | | | | | | 77,12 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|----------------------------|-----------|----|--|-------|-------|--------------|
| diA02A070 | m3 | | MORTERO CEMENTO M-7,5 | | | |
| | | | Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-7,5 para uso corriente (G), con resistencia a compresión a 28 días de 7,5 N/mm2, confeccionado con hormigonera de 200 l., s/RC-08 y UNE-EN-998-1:2004. | | | |
| diO01OA070 | 1,700 | h | Peón ordinario | 17,34 | 29,48 | |
| diP01CC030 | 0,350 | t | Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos | 84,19 | 29,47 | |
| diP01AA020 | 1,010 | m3 | Arena de río 0/6 mm. | 14,52 | 14,67 | |
| diP01DA130 | 0,255 | m3 | Agua | 1,14 | 0,29 | |
| diM03HH010 | 0,400 | h | Hormigonera 200 l. gasolina | 2,07 | 0,83 | |
| TOTAL PARTIDA | | | | | | 74,74 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|----------------------------|-----------|----|---|--------|----------|--------------|
| diA02A080 | m3 | | MORTERO CEMENTO M-5 | | | |
| | | | Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5 para uso corriente (G), con resistencia a compresión a 28 días de 5,0 N/mm ² , confeccionado con hormigonera de 200 l., s/RC-08 y UNE-EN-998-1:2004. | | | |
| diO01OA070 | 1,700 | h | Peón ordinario | 17,34 | 29,48 | |
| diP01CC030 | 0,270 | t | Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos | 84,19 | 22,73 | |
| diP01AA020 | 1,090 | m3 | Arena de río 0/6 mm. | 14,52 | 15,83 | |
| diP01DA130 | 0,255 | m3 | Agua | 1,14 | 0,29 | |
| diM03HH010 | 0,400 | h | Hormigonera 200 l. gasolina | 2,07 | 0,83 | |
| TOTAL PARTIDA | | | | | | 69,16 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|----------------------------|-----------|----|--|-------|-------|--------------|
| diA02A220 | m3 | | MORTERO CEMENTO CS III-W0 HIDROFUGO | | | |
| | | | Mortero para enfoscados a base de cemento hidrófugo, con absorción de agua por capilaridad W0 y resistencia CS III 3,5 - 7,5 N/mm ² . | | | |
| diO01OA060 | 1,820 | h | Peón especializado | 17,46 | 31,78 | |
| diP01CC020 | 0,410 | t | Cemento CEM II/B-P 32,5 N granel | 58,63 | 24,04 | |
| diP01AA020 | 0,950 | m3 | Arena de río 0/6 mm. | 14,52 | 13,79 | |
| diP01DA130 | 0,260 | m3 | Agua | 1,14 | 0,30 | |
| diP01DA030 | 1,700 | kg | Hidrofugante mortero/hormigón | 1,38 | 2,35 | |
| diM03HH010 | 0,400 | h | Hormigonera 200 l. gasolina | 2,07 | 0,83 | |
| TOTAL PARTIDA | | | | | | 73,09 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|----------------------------|-----------|----|--|-------|-------|--------------|
| diA02A225 | m3 | | MORTERO CEMENTO CS III-W1 HIDROFUGO | | | |
| | | | Mortero para enfoscados a base de cemento hidrófugo, con resistencia CS III (3,5 - 7,5 N/mm ²) y absorciones por capilaridad (c) con valores = 0,4 Kg./m ² · min 0.5 equivalentes a W1. | | | |
| diO01OA060 | 1,820 | h | Peón especializado | 17,46 | 31,78 | |
| diP01CC020 | 0,420 | t | Cemento CEM II/B-P 32,5 N granel | 58,63 | 24,62 | |
| diP01AA020 | 0,950 | m3 | Arena de río 0/6 mm. | 14,52 | 13,79 | |
| diP01DA130 | 0,260 | m3 | Agua | 1,14 | 0,30 | |
| diP01DA030 | 1,700 | kg | Hidrofugante mortero/hormigón | 1,38 | 2,35 | |
| diM03HH010 | 0,410 | h | Hormigonera 200 l. gasolina | 2,07 | 0,85 | |
| TOTAL PARTIDA | | | | | | 73,69 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|----------------------------|-----------|----|---|-------|------|-------------|
| diA02S220 | I. | | MORTERO EPOXÍDICO TIXOTRÓPICO | | | |
| | | | Mortero tixotrópico de formulación epoxídica, con carga tixotrópica neutra de gel de sílice, preparación para inyecciones con carga, constituido por ligante, endurecedor en proporción 100/35, inhibidor, carga 1-6 mm. de tamaño máximo, comprendiendo suministro del material, fabricación del mortero en batidora mecánica a rotación y pérdidas globales consideradas en el proceso de ejecución y aplicación. | | | |
| diO01OA040 | 0,013 | h | Oficial segunda | 18,82 | 0,24 | |
| diO01OA070 | 0,013 | h | Peón ordinario | 17,34 | 0,23 | |
| diP01AA090 | 0,750 | kg | Arenilla de polvo de mármol | 0,06 | 0,05 | |
| diM03HH090 | 0,360 | h. | Batidora mecánica | 1,25 | 0,45 | |
| diP01ME100 | 1,000 | l. | Mortero tixotrópico epoxi | 2,91 | 2,91 | |
| TOTAL PARTIDA | | | | | | 3,88 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---|----------|----|--|--------|----------|---------|
| diA02S260 | m3 | | MORTERO M-15 EXPANSIVO ALTA RESISTENCIA Mortero de cemento portland CEM II/B-P 32,5 N, arena de granulometría 2/6 lavada y aditivo expansivo fluido que le confiere alta resistencia inicial de 100 kg/cm2. a flexotracción y 700 kg/cm2. a compresión, M-15, confeccionado a máquina mediante mezcla del aditivo disuelto en agua en proporción 8:1 (3,5 l. de agua por 25 kg. de aditivo) y mezclado mecánicamente durante 2-3 minutos, incluso suministro del material, fabricación del mortero y 3% de pérdidas globales en ejecución. | | | |
| diO01OA070 | 2,700 | h | Peón ordinario | 17,34 | 46,82 | |
| diP01CC030 | 0,410 | t | Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos | 84,19 | 34,52 | |
| diP01AA036 | 1,564 | t | Arena de río 2/6 mm | 8,77 | 13,72 | |
| diP01DA130 | 0,261 | m3 | Agua | 1,14 | 0,30 | |
| diP35LA090 | 20,977 | kg | Aditivo expansi.alta resistencia inicial | 21,28 | 446,39 | |
| diM03HH005 | 0,562 | h. | Hormigonera 150 l. gasolina | 1,64 | 0,92 | |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 542,67 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS | | | | | | |
| diA03H110 | m3 | | HORM. DOSIF. 365 kg /CEMENTO Tmáx.20 Hormigón de dosificación 365 kg. con cemento CEM II/B-P 32,5 N, arena de río y árido rodado Tmáx. 20 mm., con hormigonera de 300 l., para vibrar y consistencia plástica. | | | |
| diO01OA070 | 0,835 | h | Peón ordinario | 17,34 | 14,48 | |
| diP01CC030 | 0,376 | t | Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos | 84,19 | 31,66 | |
| diP01AA030 | 0,686 | t | Arena de río 0/6 mm. | 8,27 | 5,67 | |
| diP01AG010 | 1,227 | t | Garbancillo 4/20 mm. | 8,64 | 10,60 | |
| diP01DA130 | 0,180 | m3 | Agua | 1,14 | 0,21 | |
| diM03HH020 | 0,550 | h | Hormigonera 300 l. gasolina | 2,42 | 1,33 | |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 63,95 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS | | | | | | |
| diA12M025 | ud | | PRECERCO PINO a<200 mm y e=50 mm.P/1 HOJA Suministro y colocación de precerco de pino de ancho igual o inferior a 200 mm. y espesor de hasta 50 mm., para puertas normalizadas de una hoja, montado, incluso p.p. de medios auxiliares. | | | |
| diO01OB190 | 0,150 | h | Ayudante carpintero | 18,50 | 2,78 | |
| diP11PP050 | 4,800 | m | Precerco de pino 200x50 mm. | 7,52 | 36,10 | |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 38,88 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS | | | | | | |
| diA12M027 | ud | | PRECERCO PINO a<200 mm y e=50 mm.P/2 HOJAS Suministro y colocación de precerco de pino de ancho igual o inferior a 200 mm. y espesor de hasta 50 mm., para puertas normalizadas de dos hojas, montado, incluso p.p. de medios auxiliares. | | | |
| diO01OB190 | 0,150 | h | Ayudante carpintero | 18,50 | 2,78 | |
| diP11PP050 | 5,200 | m | Precerco de pino 200x50 mm. | 7,52 | 39,10 | |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 41,88 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS | | | | | | |
| diO01OA090 | h | | Cuadrilla A | | | |
| diO01OA030 | 1,000 | h | Oficial primera | 20,40 | 20,40 | |
| diO01OA050 | 1,000 | h | Ayudante | 18,16 | 18,16 | |
| diO01OA070 | 0,500 | h | Peón ordinario | 17,34 | 8,67 | |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 47,23 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS | | | | | | |
| diO01OA140 | h | | Cuadrilla H | | | |
| diO01OA030 | 1,000 | h | Oficial primera | 20,40 | 20,40 | |
| diO01OA050 | 1,000 | h | Ayudante | | | |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 38,56 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS | | | | | | |

PRECIOS DESCOMPUESTOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|--|----------|----|--|----------|----------|-------------|
| CAPÍTULO 01 MEDIOS AUXILIARES | | | | | | |
| diE00BM010 | m2 | | MONTAJE ANDAMIO TUBULAR MULTIDIRECCIONAL h<8 m Montaje de andamio metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio hasta 8 m, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras). Uniones verticales con anillos multiposición, doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas, medios auxiliares y transporte. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medido según superficie de andamio montado. Montaje de andamio en horario laborable. | | | |
| diM13AU010 | 1,000 | m2 | Montaje andamio multidireccional h<8 m | 4,27 | 4,27 | |
| diM13AM295 | 1,000 | m2 | Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t | 2,50 | 2,50 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 6,80 | 0,14 | |
| Suma la partida | | | | | | 6,91 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,14 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 7,05 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS | | | | | | |
| diE00BM060 | m2 | | DESMONTAJE ANDAMIO TUBULAR MULTIDIRECCIONAL h<8 m Desmontaje de andamio metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio hasta 8 m, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras). Uniones verticales con anillos multiposición, doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. trabajos de desmontaje de arriostramientos a fachadas, medios auxiliares y transporte. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medido según superficie de andamio desmontado. Desmontaje de andamio en horario laborable. | | | |
| diM13AU060 | 1,000 | m2 | Desmontaje andamio multidireccional h<8 m | 3,56 | 3,56 | |
| diM13AM295 | 1,000 | m2 | Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t | 2,50 | 2,50 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 6,10 | 0,12 | |
| Suma la partida | | | | | | 6,18 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,12 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 6,30 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS | | | | | | |
| diE00BA010 | m2 | | ALQUILER DIARIO ANDAMIO TUBULAR MULTIDIRECCIONAL Alquiler diario de andamio metálico tubular multidireccional, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras). Uniones verticales con anillos multiposición, doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de arriostramientos a fachada. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medido según superficie de andamio montado. Alquiler por día natural (incluido festivos). | | | |
| diM13AUA005 | 1,000 | m2 | Alquiler diario andamio multidireccional galvanizado | 0,06 | 0,06 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 0,10 | 0,00 | |
| % C.IND | 2,000 | % | Costes indirectos | 0,10 | 0,00 | |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 0,06 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SEIS CÉNTIMOS | | | | | | |
| diR01ATW100 | ud | | TRANSP.ANDAMIO Y CAMB.POSICION OBRA Transporte de andamio europeo para entrega y recogida desde instalaciones del alquilador a obra, en camión pequeño de 2 ejes, de 200 m2 de capacidad, incluso trasiego interior de material a través de las instalaciones de la obra. | | | |
| diM13AM320 | 0,900 | ud | Tr. ent/recog. camión pequeño dos ejes 200 m2 | 568,63 | 511,77 | |
| diO01OA050 | 16,000 | h | Ayudante | 18,16 | 290,56 | |
| diO01OA070 | 16,000 | h | Peón ordinario | 17,34 | 277,44 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 1.079,80 | 21,60 | |
| Suma la partida | | | | | | 1.101,37 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 22,03 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 1.123,40 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTITRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS | | | | | | |

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---|----------|----|-------------------------------------|--------|----------|---------|
| CAPÍTULO 02 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS | | | | | | |
| diE01DKA020 | m2 | | LEVANT.CERJ.EN MUROS A MANO | | | |
| Levantado de carpintería metálica, en cualquier tipo de muros, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza, retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. | | | | | | |
| diO01OA050 | 0,240 | h | Ayudante | 18,16 | 4,36 | |
| diO01OA070 | 0,240 | h | Peón ordinario | 17,34 | 4,16 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 8,50 | 0,17 | |
| Suma la partida | | | | | | 8,69 |
| Costes indirectos | | | | | | 0,17 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 8,86 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS | | | | | | |
| diE01DKM010 | m2 | | LEVANT.CARPINTERÍA EN TABIQUES MANO | | | |
| Levantado de carpintería de cualquier tipo en tabiques, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. | | | | | | |
| diO01OA050 | 0,320 | h | Ayudante | 18,16 | 5,81 | |
| diO01OA070 | 0,320 | h | Peón ordinario | 17,34 | 5,55 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 11,40 | 0,23 | |
| Suma la partida | | | | | | 11,59 |
| Costes indirectos | | | | | | 0,23 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 11,82 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS | | | | | | |
| diE01DWW030 | m | | LEVANTADO VIERTEAGUAS A MANO | | | |
| Levantado de vierteaguas o albardillas de cualquier tipo de material, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares. Medición de longitud realmente ejecutada. | | | | | | |
| diO01OA040 | 0,220 | h | Oficial segunda | 18,82 | 4,14 | |
| diO01OA070 | 0,220 | h | Peón ordinario | 17,34 | 3,81 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 8,00 | 0,16 | |
| Suma la partida | | | | | | 8,11 |
| Costes indirectos | | | | | | 0,16 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 8,27 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS | | | | | | |
| diE01DKW010 | m | | LEVANTADO BARANDILLAS/VALLAS A MANO | | | |
| Levantado de barandillas o vallas de cualquier tipo, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. | | | | | | |
| diO01OA050 | 0,224 | h | Ayudante | 18,16 | 4,07 | |
| diO01OA070 | 0,224 | h | Peón ordinario | 17,34 | 3,88 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 8,00 | 0,16 | |
| Suma la partida | | | | | | 8,11 |
| Costes indirectos | | | | | | 0,16 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 8,27 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS | | | | | | |
| diE01DKW030 | m2 | | DESMONTAJE VIDRIERÍA A MANO | | | |
| Desmontaje de cualquier tipo de vidriería, incluso retirada a pie de carga y p.p. de medios auxiliares. | | | | | | |
| diO01OA050 | 0,200 | h | Ayudante | 18,16 | 3,63 | |
| diO01OA070 | 0,200 | h | Peón ordinario | 17,34 | 3,47 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 7,10 | 0,14 | |
| Suma la partida | | | | | | 7,24 |
| Costes indirectos | | | | | | 0,14 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 7,38 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS | | | | | | |

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|--|-----------|----|---|---------------------------|----------|--------------|
| diE01DEA020 | m2 | | DEMOLICIÓN ALICATADOS A MANO | | | |
| | | | Demolición de alicatados de plaquetas recibidos con pegamento, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. | | | |
| diO01OA070 | 0,500 | h | Peón ordinario | 17,34 | 8,67 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 8,70 | 0,17 | |
| | | | | Suma la partida | | 8,84 |
| | | | | Costes indirectos | 2,00% | 0,18 |
| | | | | TOTAL PARTIDA..... | | 9,02 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con DOS CÉNTIMOS | | | | | | |
| diE01DPP050 | m2 | | DEMOLICIÓN SOLADO BALDOSAS C/MART. | | | |
| | | | Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, terrazo, cerámicas o de gres, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. | | | |
| diO01OA070 | 0,400 | h | Peón ordinario | 17,34 | 6,94 | |
| diM06MI010 | 0,200 | h | Martillo manual picador neumático 9 kg | 2,32 | 0,46 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 7,40 | 0,15 | |
| | | | | Suma la partida | | 7,55 |
| | | | | Costes indirectos | 2,00% | 0,15 |
| | | | | TOTAL PARTIDA..... | | 7,70 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS | | | | | | |
| diE01DFL030 | m2 | | DEMOL.FÁB.L.MACIZO 1 PIE C/MART. | | | |
| | | | Demolición de muros de fábrica de ladrillo macizo de un pie de espesor, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. | | | |
| diO01OA060 | 2,000 | h | Peón especializado | 17,46 | 34,92 | |
| diM06MR010 | 0,500 | h | Martillo manual rompedor eléct. 16 kg. | 3,99 | 2,00 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 36,90 | 0,74 | |
| | | | | Suma la partida | | 37,66 |
| | | | | Costes indirectos | 2,00% | 0,75 |
| | | | | TOTAL PARTIDA..... | | 38,41 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS | | | | | | |
| diE01DEC090 | m2 | | PICADO REVOCO MONOCAPA VERT.MANO | | | |
| | | | Picado de revocos de mortero monocapa, tipo Cotegran o equivalentes, en paramentos verticales, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. | | | |
| diO01OA070 | 0,800 | h | Peón ordinario | 17,34 | 13,87 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 13,90 | 0,28 | |
| | | | | Suma la partida | | 14,15 |
| | | | | Costes indirectos | 2,00% | 0,28 |
| | | | | TOTAL PARTIDA..... | | 14,43 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS | | | | | | |
| diE01DEC050 | m2 | | PICADO ENFOS.CEM.VERT.C/MART. | | | |
| | | | Picado de enfoscados de cemento en paramentos verticales, con martillo eléctrico, eliminándolos en su totalidad y dejando la fábrica soporte al descubierto, para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. | | | |
| diO01OA060 | 0,360 | h | Peón especializado | 17,46 | 6,29 | |
| diM06MI010 | 0,300 | h | Martillo manual picador neumático 9 kg | 2,32 | 0,70 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 7,00 | 0,14 | |
| | | | | Suma la partida | | 7,13 |
| | | | | Costes indirectos | 2,00% | 0,14 |
| | | | | TOTAL PARTIDA..... | | 7,27 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS | | | | | | |

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---|----------|----|---|--------|----------|-------------|
| diE01DEC060 | m2 | | PICADO ENFOS.CEM.HORZ.C/MART. Picado de enfoscados de cemento en paramentos horizontales, con martillo eléctrico, eliminándolos en su totalidad y dejando la fábrica soporte al descubierto, para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. | | | |
| diO01OA060 | 0,480 | h | Peón especializado | 17,46 | 8,38 | |
| diM06MI010 | 0,400 | h | Martillo manual picador neumático 9 kg | 2,32 | 0,93 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 9,30 | 0,19 | |
| Suma la partida | | | | | | 9,50 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 0,19 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 9,69 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS | | | | | | |
| diE01DB050 | m2 | | DESPEJE Y RETIRADA DE MOBILIARIO Despeje y retirada de mobiliario y demás enseres existentes por medios manuales, incluso retirada a pie de carga, y con p.p. de medios auxiliares. | | | |
| diO01OA070 | 0,145 | h | Peón ordinario | 17,34 | 2,51 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 2,50 | 0,05 | |
| Suma la partida | | | | | | 2,56 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 0,05 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 2,61 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS | | | | | | |
| diE01DIE020 | ud | | LEVANT.APARATOS DE ILUMINACIÓN Levantado de aparatos de iluminación por medios manuales, con o sin recuperación de los mismos, para su reposición o sustitución después de otros trabajos, incluso desconexiones y limpieza, y p.p. de medios auxiliares. | | | |
| diO01OB260 | 0,200 | h | Ayudante electricista | 18,50 | 3,70 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 3,70 | 0,07 | |
| Suma la partida | | | | | | 3,77 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 0,08 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 3,85 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---|----------|----|---|--------|----------|------------|
| CAPÍTULO 03 CUBIERTA | | | | | | |
| #diU01D0150 | m2 | | LIMPIEZA MAN. DE CUBIERTA | | | |
| | | | Limpieza de todo tipo de vegetación sobre cubierta por medios manuales, incluso carga, sin transporte. | | | |
| diO01OA070 | 0,060 | h | Peón ordinario | 17,34 | 1,04 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 1,00 | 0,02 | |
| Suma la partida | | | | | | 1,06 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,02 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 1,08 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS | | | | | | |
| #diE03EUP080 | ud | | REVISIÓN DE SUMIDEROS EXISTENTES | | | |
| | | | Revisión de sumideros existentes, con limpieza, sellado y/o sustitución de sumidero completo si fuera necesario, con conexión a bajante existente, totalmente terminada y funcionando. | | | |
| diO01OA030 | 0,600 | h | Oficial primera | 20,40 | 12,24 | |
| diO01OB200 | 0,389 | h | Oficial 1º fontanero calefactor | 20,59 | 8,01 | |
| diP02EDS010 | 1,000 | ud | Sum.sif./rej. PVC L=200 s.vert. D=75-90 | 8,59 | 8,59 | |
| diP01DA150 | 1,000 | ud | Pequeño material | 0,57 | 0,57 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 29,40 | 0,59 | |
| Suma la partida | | | | | | 30,00 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,60 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 30,60 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS | | | | | | |
| #diE10IAW210 | m | | REVISIÓN PUNTOS SINGULARES CUBIERTA | | | |
| | | | Revisión e impermeabilización de puntos singulares en cubierta tales como encuentros con fachada y peto, chimeneas, cambios de nivel y remate de sumideros. | | | |
| | | | - Imprimación asfáltica. | | | |
| | | | - Lámina asfáltica tipo LBM(SBS)-40-FP compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómeros (SBS) usando como material antiadherente un film plástico por ambas caras, de 4'0 kg/m2 tipo SBS ESTERDAN 40P ELAST o equivalente, totalmente adherida al soporte con soplete | | | |
| | | | - Lámina asfáltica tipo LBM-40/G-FP (APP -15 °C) compuesta por una armadura de fieltro de poliéster reforzado, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con plastómeros, acabada en su cara externa en gránulos de pizarra de color gris (negro), como material de protección. En su cara interna, como material antiadherente, incorpora un film plástico de terminación, de 4'0 kg/m2 tipo ESTERDAN 40/GP POL o equivalente, colocada totalmente adherida a la anterior con soplete. sin coincidir juntas. | | | |
| | | | - Remate con perfil tipo chapolam en ángulo fijado mecánicamente por su parte en el borde externo del peto, el lado vertical del remate, de 5 cm. de altura, los remates se sellarán con caucho de silicona neutra. | | | |
| diO01OA030 | 0,163 | h | Oficial primera | 20,40 | 3,33 | |
| diO01OA050 | 0,082 | h | Ayudante | 18,16 | 1,49 | |
| diP06BI010 | 0,420 | kg | Imprimación asfáltica para láminas bituminosas | 1,47 | 0,62 | |
| diP06BS070 | 0,700 | m2 | Lámina betún modif. elastómero LBM-40 FP (SBS -20°C) | 6,30 | 4,41 | |
| diP06BS130 | 0,700 | m2 | Lám. autop. LBM(SBS)-40/G-FP 150 g/m2 | 5,70 | 3,99 | |
| diP07W190 | 1,000 | m | Perfil metálico sellado | 3,40 | 3,40 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 17,20 | 0,34 | |
| Suma la partida | | | | | | 17,58 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,35 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 17,93 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---------------------------|----------|----|--|--------|----------|--------------|
| #diE15DBA185 | m | | ESCALERA VERTICAL POR FACHADA Escalera vertical por fachada de ancho 50 cm, formada por dos pasamanos laterales de tubo de acero D.50 mm, peldaños de tubo D.30 mm cada 30 cm, con placas para atornillado a fábrica cada 100 cm., anclaje superior a peto con prolongación de pasamanos laterales 1 m por encima de la cota de desembarco y curvados con vuelta para anclaje a peto de cubierta y curvado inferior de los pasamanos para anclaje contra fachada. Todo ellos con tubo de acero. Incluso p/p de patas de agarre, fijación mediante atornillado en obra de fábrica con tacos y tornillos de acero. Elaborada en taller y ajuste y montaje en obra. | | | |
| diO01OB160 | 0,290 | h | Oficial 1ª cerrajero | 19,47 | 5,65 | |
| diO01OB170 | 0,290 | h | Ayudante cerrajero | 18,31 | 5,31 | |
| diP13BP020 | 2,000 | m | Pasamanos tubo D=50 mm. | 19,33 | 38,66 | |
| diP13TT080 | 1,050 | m | Tubo cuadrado 30x30x1,5 mm. | 1,13 | 1,19 | |
| diP01DA150 | 1,000 | ud | Pequeño material | 0,57 | 0,57 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 51,40 | 1,03 | |
| Suma la partida | | | | | | 52,41 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 1,05 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 53,46 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|--------|----|--|-------|-------|--------------|
| #diE15DBC050 | m | | PROTECCIÓN ESCALERA VERTICAL Protección guardacuerpos para escalera vertical por fachada compuesta por pletina de acero 40.4, con 3 pletinas verticales y pletinas horizontales curvadas cada 50 cm, atornilladas las pletinas horizontales a los pasamanos de escalera, comienza la protección a 1,80 m del suelo y termina 1 m por encima de la cota de desembarco, incluso tapa inferior abatible con las mismas pletinas para cierre con candado, elaborada en taller, incluso recibido, ajuste y montaje en obra. | | | |
| diO01OB160 | 0,290 | h | Oficial 1ª cerrajero | 19,47 | 5,65 | |
| diO01OB170 | 0,290 | h | Ayudante cerrajero | 18,31 | 5,31 | |
| diP03ALV030 | 60,000 | kg | Pletina acero e=8 mm | 0,95 | 57,00 | |
| diP01DA150 | 1,000 | ud | Pequeño material | 0,57 | 0,57 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 68,50 | 1,37 | |
| Suma la partida | | | | | | 69,90 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 1,40 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 71,30 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|--------|-------------|-------------|--------|----------|---------|
|--------|-------------|-------------|--------|----------|---------|

CAPÍTULO 04 REPARACIÓN DE GRIETAS

| | | | | | |
|-------------------------|-----------|--|-------|-------|------------|
| diR10GG110 | m. | REST. GRIETAS <2 cm MORTERO EPOXY | | | |
| | | Restauración de grieta en fábrica en estado de conservación malo, diagnosticada mediante abertura aproximada de 2 cm., comprendiendo, limpieza a presión con chorro de aire, picado manual del mortero de bordes de la grieta o rellenos, hasta manifestarla completamente, limpieza con agua de los bordes (a ambos lados de la misma) enmasillado completo superficial de la propia fisura y juntas colindantes con masilla tixotrópica, secado, colocación de boquilla de inyección sobre el enmasillado y relleno de resina epoxídica con endurecedor, en proporción (100/26) con cargas de materiales inertes (aerosil, árido de cuarzo etc.) mediante inyección, a presión de manera que se rellene la propia grieta y se ocupen los espacios vacíos de juntas y oquedades circundantes, posterior desenmasillado arrancando la película desmoldeante y limpieza, incluso medios de elevación carga y descarga, plataforma de trabajo, retirada de escombros y limpieza, considerando un grado de dificultad normal. | | | |
| diO01OA040 | 0,713 h | Oficial segunda | 18,82 | 13,42 | |
| diO01OA060 | 0,357 h | Peón especializado | 17,46 | 6,23 | |
| diP01FA170 | 0,200 kg | Masilla araldit 812/813 | 6,85 | 1,37 | |
| diP35OE150 | 2,000 ud | Boquilla de inyección manual resinas | 0,10 | 0,20 | |
| diA02S220 | 18,480 l. | MORTERO EPOXÍDICO TIXOTRÓPICO | 3,88 | 71,70 | |
| diM11PI020 | 0,713 h. | Eq. de inyección manual resinas | 4,85 | 3,46 | |
| % MEDIOS | 2,000 % | Medios auxiliares | 96,40 | 1,93 | |
| Suma la partida | | | | | 98,31 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% 1,97 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | 100,28 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTOS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

| | | | | | |
|-------------------------|-----------|---|-------|-------|------------|
| diR06HE030 | m2 | REPARACIÓN PAVIMENTOS C/MORT. | | | |
| | | Reparación de pavimento y solera de hormigón (por cm. de espesor), con mortero monocomponente de fraguado rápido, formulado a base de polímeros, fibras y aditivos, i/limpieza y saturación del soporte con agua. | | | |
| diO01OA090 | 0,400 h | Cuadrilla A | 47,23 | 18,89 | |
| diP01DA070 | 20,000 kg | Mortero reparación pavimentos | 0,30 | 6,00 | |
| diP01DA130 | 4,000 m3 | Agua | 1,14 | 4,56 | |
| % MEDIOS | 2,000 % | Medios auxiliares | 29,50 | 0,59 | |
| Suma la partida | | | | | 30,04 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% 0,60 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | 30,64 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|--------|-------------|-------------|--------|----------|---------|
|--------|-------------|-------------|--------|----------|---------|

CAPÍTULO 05 REPARACIÓN DE GRIETAS EN FÁBRICA LCV

| | | | | | |
|-------------------------|-----------|---|--------|------|-------|
| #diR10GG150 | m. | REST. GRIETA LADRILLO VISTO MCP | | | |
| | | Restauración de grieta en fábrica de ladrillos cerámicos cara vista, diagnosticada mediante abertura aproximada de 1 cm., y profundidad aparente de 1 pie, comprendiendo, picado de los bordes de la grieta hasta manifestarla completamente, demolición de los ladrillos de la primera hoja interior y exterior situados a ambos lados de la misma, relleno de mortero epoxídico por inyección, entresacado de piezas para enjarje, y ejecución de nuevas hojas de fábrica con ladrillos cerámicos de cara vista de rojo liso 24x11,5x3,5 cm., similares a los existentes, según CTE DB SE-F, DB SE y DB SE-AE y NTE-FFL, con aparejo original, sentado con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 de dosificación M-10abuscando la traba, y absorbiendo el ancho de la grieta, incluso replanteo, nivelación y aplomado, parte proporcional de enjarjes, mermas y roturas, medios de elevación carga y descarga, plataforma de trabajo, humedecido de las piezas, retirada de escombros y limpieza. | | | |
| diO01OA030 | 0,270 h | Oficial primera | 20,40 | 5,51 | |
| diO01OA050 | 0,270 h | Ayudante | 18,16 | 4,90 | |
| diO01OA070 | 0,135 h | Peón ordinario | 17,34 | 2,34 | |
| diA02A060 | 0,019 m3 | MORTERO CEMENTO M-10 | 77,12 | 1,47 | |
| diP01DA130 | 0,008 m3 | Agua | 1,14 | 0,01 | |
| diA02S220 | 2,000 l. | MORTERO EPOXÍDICO TIXOTRÓPICO | 3,88 | 7,76 | |
| diP01LVL020 | 0,053 mud | L.cv 24x11,5x7 cm. color a elegir | 153,43 | 8,13 | |
| diM11PI020 | 0,180 h. | Eq. de inyección manual resinas | 4,85 | 0,87 | |
| diR03FIF010 | 0,060 m3 | DESMONTADO MANUAL MURO LADRILLO MACIZO | 123,98 | 7,44 | |
| % MEDIOS | 2,000 % | Medios auxiliares | 38,40 | 0,77 | |
| Suma la partida | | | | | 39,20 |
| Costes indirectos | | | | | 0,78 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | 39,98 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

| | | | | | |
|-------------------------|-----------|---|--------|-------|-------|
| #diR07P090 | m2 | SANEADO FACHADA LADRILLO CARA VISTA | | | |
| | | Saneado general superficial de fábrica de ladrillo existente en muros de fachada y petos de cubierta, con ladrillos cerámicos de cara vista, similares a los existentes s/CTE DB SE-F, DB SE y DB SE-AE y NTE-FFL de 25x12x5 cm, recibidos con mortero de cemento, incluso demolición y picado de las zonass deterioradas o erosionadas que a juicio de la D.F. deban restaurarse, con entresacado de piezas deterioradas sustitución , replanteo de juntas, nivelación y aplomado, parte proporcional de enjarjes , mermas y roturas, humedecidode la cerámica y limpieza. Medida la superficie de la fachada deduciendo todos sus huecos. | | | |
| diO01OB060 | 1,330 h | Oficial 1º ladrillero | 19,70 | 26,20 | |
| diO01OB070 | 1,330 h | Ayudante ladrillero | 18,50 | 24,61 | |
| diO01OA070 | 0,360 h | Peón ordinario | 17,34 | 6,24 | |
| diP01LVL010 | 0,136 mud | L.cv 24x11,5x5 cm. hidrofugado color a elegir | 203,53 | 27,68 | |
| diA02A070 | 0,060 m3 | MORTERO CEMENTO M-7,5 | 74,74 | 4,48 | |
| diP01DA130 | 0,015 m3 | Agua | 1,14 | 0,02 | |
| % MEDIOS | 2,000 % | Medios auxiliares | 89,20 | 1,78 | |
| Suma la partida | | | | | 91,01 |
| Costes indirectos | | | | | 1,82 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | 92,83 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---------------------------|----------|----|--|--------|----------|-------------|
| diR07P030 | m2 | | LIMPIEZA LADRILLO VISTO ÁCIDO ACÉTICO | | | |
| | | | Limpieza de fachada de fábrica de ladrillo visto, comprendiendo, eliminación de manchas, sales, eflorescencias salitrosas y mohos, mediante aplicación sobre la superficie, de ácido acético disuelto en agua, dejando secar y limpiando con cepillo de raíces, repitiendo el tratamiento 2-3 veces e intercalando baños de agua, hasta que no aflore salitre a la superficie, las incrustaciones se eliminarán mecánicamente con escalpelo, y las manchas de suciedad, grasas, humus, mediante decapante no agresivo. | | | |
| diO01OA050 | 0,180 | h | Ayudante | 18,16 | 3,27 | |
| diO01OA060 | 0,120 | h | Peón especializado | 17,46 | 2,10 | |
| diP35J150 | 1,997 | l. | Ácido acético al 3% (vinagre) | 1,44 | 2,88 | |
| diP01DA130 | 0,013 | m3 | Agua | 1,14 | 0,01 | |
| diP35J120 | 0,133 | kg | Decapante grasas humus CO2 | 2,18 | 0,29 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 8,60 | 0,17 | |
| | | | | | | |
| Suma la partida | | | | | | 8,72 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00%0,17 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 8,89 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------|----------|----|---|--------|----------|------------|
| CAPÍTULO 06 ALICATADOS | | | | | | |
| diE12AC050 | m2 | | ALIC.AZULEJO LISO BLANCO 20x20 cm c/adhesivo | | | |
| | | | Alicatado de paramentos interiores con azulejo, de dimensiones 20x20 cm, de color blanco, grupo de absorción BIII y calidad estandar, colocado con mortero cola gris C1TE, rejuntado en junta fina con mortero coloreado, i/pp de recortes. Medida la superficie ejecutada. | | | |
| diO01OB100 | 0,200 | h | Oficial solador, alicatador | 19,47 | 3,89 | |
| diO01OB110 | 0,200 | h | Ayudante solador, alicatador | 18,31 | 3,66 | |
| diP09ABC040 | 1,050 | m2 | Azulejo liso 20x20 BIII blanco | 7,60 | 7,98 | |
| diP01FA100 | 1,000 | kg | Adh. cementoso alicatado int. s/morteros C1 | 0,19 | 0,19 | |
| diP01FJ040 | 0,320 | kg | Junta cementosa mejorada color 2-15 mm CG2 | 0,62 | 0,20 | |
| diP09ABC150 | 0,250 | m | Cantonera PVC | 0,96 | 0,24 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 16,20 | 0,32 | |
| Suma la partida | | | | | | 16,48 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,33 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 16,81 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------|----------|----|--|--------|----------|---------|
| CAPÍTULO 07 SOLADOS | | | | | | |
| diE11EG040 | m | | RODAPIÉ GRES ESMALTADO 8 cm. Suministro y colocación de rodapié cerámico de gres esmaltado, de 8 cm, recibido con adhesivo cementoso de uso exclusivo para interiores y rejuntado con mortero de juntas cementoso, CG1, para junta mínima (entre 1,5 y 3 mm), con la misma tonalidad de las piezas. | | | |
| diO01OB100 | 0,100 | h | Oficial solador, alicatador | 19,47 | 1,95 | |
| diO01OB110 | 0,100 | h | Ayudante solador, alicatador | 18,31 | 1,83 | |
| diP08EPP120 | 1,050 | m | Rodapié gres esmaltado 8 cm. | 3,35 | 3,52 | |
| diP01FA010 | 0,300 | kg | Adhes.int/p cerám.C1T blanco | 0,34 | 0,10 | |
| diP01FJ090 | 0,010 | kg | Lechada tapajuntas CG1 blanco | 0,27 | 0,00 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 7,40 | 0,15 | |
| Suma la partida | | | | | | 7,55 |
| Costes indirectos | | | | | | 0,15 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 7,70 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|--|----------|----|------------------------------------|--------|----------|---------|
| CAPÍTULO 08 REVESTIMIENTOS | | | | | | |
| diE08PKT010 | m2 | | REVOCO A LA TIROLESA | | | |
| Revoco a la tirolesa, sobre cualquier tipo de soporte con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-20 en paramentos verticales y horizontales, con gravilla silícea de 1/5 mm. de machaqueo, proyectado manual o mecánicamente, i/p.p. de preparación del soporte, limpieza y andamiaje, s/NTE-RPR-7 y 8, medido deduciendo huecos. | | | | | | |
| diO01OA030 | 0,200 | h | Oficial primera | 20,40 | 4,08 | |
| diO01OA050 | 0,200 | h | Ayudante | 18,16 | 3,63 | |
| diO01OA070 | 0,200 | h | Peón ordinario | 17,34 | 3,47 | |
| diP01AG050 | 0,018 | m3 | Gravilla silícea machaqueo 1/5 mm. | 11,28 | 0,20 | |
| diA02A040 | 0,020 | m3 | MORTERO CEMENTO M-20 | 93,90 | 1,88 | |
| diP01DA130 | 0,008 | m3 | Agua | 1,14 | 0,01 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 13,30 | 0,27 | |
| Suma la partida | | | | | | 13,54 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 0,27 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 13,81 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|--------|----------|----|-------------|--------|----------|---------|
|--------|----------|----|-------------|--------|----------|---------|

CAPÍTULO 09 ATADO ENTRE FÁBRICAS

| | | | | | | |
|--|-------|----------------------------------|----------------------------------|-------|-------|------------|
| diR10CC040 | m. | COSIDO FCA <3m B 500 S 8mm EPOXY | | | | |
| Cosido estático de longitudes hasta 3 m. sobre cualquier tipo de fábrica, mediante trenzado espacial de inyecciones de epoxídica armadas con acero B-500-S de 8 mm. de diámetro, en taladros practicados mediante máquina de perforación con corona de widia o hélice de acero y tungsteno, tipo rotopercusión, en vertical e inclinado, comprendiendo implantación en los puntos de trabajo de equipo de perforación asistido mediante grupo electrógeno, preparación de la zona de trabajo tapando las fisuras y oquedades existentes para evitar perdidas de lechada mediante masilla tixotrópica, ejecución de los taladros a las profundidades y esviajes previstos en el calculo, introducción de la armadura, implantación de equipo de inyección, e inyección a presión controlada del epoxídica, desmontado de equipo, y limpieza del lugar de trabajo. | | | | | | |
| diO01OC170 | 0,675 | h. | Especialista cosidos estáticos | 19,57 | 13,21 | |
| diO01OA060 | 0,675 | h | Peón especializado | 17,46 | 11,79 | |
| diP01FA170 | 0,100 | kg | Masilla araldit 812/813 | 6,85 | 0,69 | |
| diA02S220 | 5,000 | l. | MORTERO EPOXÍDICO TIXOTRÓPICO | 3,88 | 19,40 | |
| diP03ACC030 | 0,395 | kg | Acero corrugado B 500 S/SD | 0,90 | 0,36 | |
| diP01DA130 | 0,008 | m3 | Agua | 1,14 | 0,01 | |
| diM11TI015 | 0,315 | h. | Grupo electrógeno STD 4500W 220V | 2,87 | 0,90 | |
| diM11PI020 | 0,270 | h. | Eq. de inyección manual resinas | 4,85 | 1,31 | |
| diM06B020 | 0,315 | h. | Barrena de rotopercusión aire | 22,70 | 7,15 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 54,80 | 1,10 | |
| Suma la partida | | | | | | 55,92 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 1,12 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 57,04 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|--|-------|--|--------------------------|-------|-------|------------|
| #diR07S180 | ml | RETACADO FÁBRICA LHD CON PILARES DE HORMIGÓN | | | | |
| Retacado de juntas de fabricas de ladrillo en tabiquería interior con pilares de hormigón mediante cordón de masilla caucho-asfáltica, totalmente terminada. | | | | | | |
| diO01OA030 | 0,800 | h | Oficial primera | 20,40 | 16,32 | |
| diO01OA070 | 0,800 | h | Peón ordinario | 17,34 | 13,87 | |
| diP06SI140 | 1,100 | kg | Masilla caucho-asfáltica | 1,32 | 1,45 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 31,60 | 0,63 | |
| Suma la partida | | | | | | 32,27 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,65 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 32,92 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|--------|----------|----|-------------|--------|----------|---------|
|--------|----------|----|-------------|--------|----------|---------|

CAPÍTULO 10 REPARACIÓN DE PARAMENTOS

| | | | | | | |
|-------------------------|-------|---|-------------------------------------|-------|-------|-------|
| #diR07P080 | m | REPARACIÓN DE PARAMENTOS | | | | |
| | | Reparación de paramentos y degradación de enfoscado de cemento interior mediante picado y raspado, con posterior aplicación de malla de fibra de vidrio y enfoscado posterior donde sea necesario, unidad totalmente terminada. | | | | |
| diO01OA030 | 1,500 | h | Oficial primera | 20,40 | 30,60 | |
| diO01OA060 | 2,000 | h | Peón especializado | 17,46 | 34,92 | |
| diP04RW040 | 1,000 | m2 | Malla refuerzo | 1,70 | 1,70 | |
| diA02A220 | 0,020 | m3 | MORTERO CEMENTO CS III-W0 HIDROFUGO | 73,09 | 1,46 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 68,70 | 1,37 | |
| Suma la partida | | | | | | 70,05 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 1,40 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 71,45 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|-------------------------|-------|---|-------------------------------|-------|-------|-------|
| #diR11V070 | m2 | REPARACIÓN DE FAJA DE ESCAYOLA | | | | |
| | | Reparación de faja de escayola ,realizada in situ, con pasta de escayola, tendido directamente sobre el soporte antiguo en grietas y melladuras, según indicaciones de la dirección facultativa, incluso afinado de vivos e intersección de molduras, medios de elevación, carga y descarga. Ejecutado según NTE/RTC. Medida la longitud ejecutada. | | | | |
| diO01OB140 | 0,180 | h | Oficial yesero o escayolista | 19,47 | 3,50 | |
| diO01OB150 | 0,360 | h | Ayudante yesero o escayolista | 18,50 | 6,66 | |
| diA01A025 | 0,010 | m3 | PASTA DE ESCAYOLA | 85,25 | 0,85 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 11,00 | 0,22 | |
| Suma la partida | | | | | | 11,23 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 0,22 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 11,45 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|-------------------------|-------|---|---|-------|-------|------|
| #diE08TAM130 | ud | SUSTITUCION DE PLACAS FALSO TECHO 600X600 | | | | |
| | | Sustitución de placas de falso techo de 600X600X12 acústicas rotas o dañadas por unas igual a las existentes. | | | | |
| diO01OB190 | 0,230 | h | Ayudante carpintero | 18,50 | 4,26 | |
| diP04TF030 | 0,500 | m2 | Placa f.techo regist. lana roca 600x600x15 mm fisurada p,semivi | 9,97 | 4,99 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 9,30 | 0,19 | |
| Suma la partida | | | | | | 9,44 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 0,19 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 9,63 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|--------|----------|----|-------------|--------|----------|---------|
|--------|----------|----|-------------|--------|----------|---------|

CAPÍTULO 11 SUSTITUCIÓN DE VIERTEAGUAS

| | | | | | | |
|---|-------|---|--|-------|------|------------|
| diE12PVA010 | m | VIERTEAG.PIEDRA ARTIFICIAL e=3cm a=25cm | | | | |
| Vieriteaguas de piedra artificial con goterón, formado por piezas de 25 cm. de ancho y 3 cm. de espesor, pulido en fábrica, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, incluso sellado a obra de fábrica, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud. | | | | | | |
| diO01OA030 | 0,300 | h | Oficial primera | 20,40 | 6,12 | |
| diP10VA010 | 1,000 | m | Vieriteag piedra artificial e=3cm a=25cm | 5,96 | 5,96 | |
| diA02A080 | 0,005 | m3 | MORTERO CEMENTO M-5 | 69,16 | 0,35 | |
| diA01L090 | 0,001 | m3 | LECHADA CEMENTO BLANCO BL 22,5 X | 74,92 | 0,07 | |
| diP06SI090 | 2,250 | m | Sellado silicona neutra e=7 mm. | 0,69 | 1,55 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 14,10 | 0,28 | |
| Suma la partida | | | | | | 14,33 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,29 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 14,62 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|--|-------|---|---|-------|------|------------|
| diE10IAW160 | m | IMPERM. BAJO VIERTEAGUAS/ALBARDILLAS e=30cm | | | | |
| Impermeabilización en fabricas de cerramiento hasta ancho de 30 cm, bajo peanas, vieriteaguas o albardillas, mediante la colocación de una banda de lámina bituminosa autoprotegida de 4,0 kg./m2., con armadura de fibra de polister, instalada en la ejecución de la estructura de muros de fábrica en todo su ancho con un solape de 10 cm. protegida con una capa de 2 cm. de mortero. | | | | | | |
| diO01OA030 | 0,020 | h | Oficial primera | 20,40 | 0,41 | |
| diO01OA050 | 0,020 | h | Ayudante | 18,16 | 0,36 | |
| diP06BS280 | 0,400 | m2 | Lám. autop. LBM(APP)-40/G-FP 4 kg/m2 gris | 6,41 | 2,56 | |
| diA02A080 | 0,005 | m3 | MORTERO CEMENTO M-5 | 69,16 | 0,35 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 3,70 | 0,07 | |
| Suma la partida | | | | | | 3,75 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,08 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 3,83 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---|----------|----|--|--------|----------|---------|
| CAPÍTULO 12 CARPINTERIA DE ALUMINIO | | | | | | |
| #diE14ALA050 | m2 | | VENTANA ALUMINIO LACADO COLOR CORRED.MONOBLOCK RPT >3 m2 + FIJOS | | | |
| Suministro y montaje de carpintería de aluminio, lacado RAL de diseño según planos de carpinterías y color azul, con 60 micras de espesor mínimo de película seca, para conformado de ventana corredera simple, calidad de referencia CORTIZO sistema 4700 RPT, de dimensiones mayores de 3 m2 de superficie total, seccion de marco de 120 mm y hoja de 50 mm, con perfilería provista de rotura de puente térmico, y con premarco y carpintería de aluminio para conformado de fijo con dos divisiones con perfilería provista de rotura de puente térmico . Espesor y calidad del proceso de lacado garantizado por el sello QUALICOAT. Compuesta por perfiles extrusionados formando marcos y hojas. Accesorios, herrajes de colgar y apertura homologados, juntas de acristalamiento de EPDM de alta calidad, tornillería de acero inoxidable, elementos de estanqueidad, herrajes de de deslizamiento y de seguridad, accesorios y utillajes de mecanizado homologados.Compacto térmico incorporado (monoblock), persiana enrollable de lamas de PVC, con accionamiento manual mediante cinta y recogedor, equipada con todos sus accesorios.Incluso p/p de garras de fijación, perfilera auxiliar de refuerzo (maineles) y anclaje lateral y superior, cierre perimetral con chapa de aluminio lacado del mismo color, sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra y ajuste final en obra. Incluso partes fijas según detalle de planos de carpintería en su caso. Elaborada en taller, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 3, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase 7A, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). | | | | | | |
| diO01OB160 | 0,220 | h | Oficial 1ª cerrajero | 19,47 | 4,28 | |
| diO01OB170 | 0,110 | h | Ayudante cerrajero | 18,31 | 2,01 | |
| diP12AW010 | 4,000 | m | Premarco aluminio | 4,91 | 19,64 | |
| diP12ALR045 | 1,000 | m2 | Ventana aluminio lacado color corredera monoblock RPT >3 m2 | 169,12 | 169,12 | |
| diP12ALF060 | 1,000 | m2 | Fijo RPT p/vid.doble con divisiones sup. e inf. e=65 mm | 96,76 | 96,76 | |
| diP14W020 | 4,000 | m | Sellado con silicona neutra | 0,67 | 2,68 | |
| diP12APE100 | 1,000 | m2 | Persiana PERSAX compacta PVC lama autobloc | 104,21 | 104,21 | |
| diP12AAA050 | 1,000 | ud | p.p. estructura aux.tubo aluminio refuerzo lateral y superior | 61,29 | 61,29 | |
| diP12AAA060 | 4,000 | m | Chapa aluminio color cierre lateral hueco | 6,39 | 25,56 | |
| %PM0100 | 1,000 | % | Pequeño Material | 485,60 | 4,86 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 490,40 | 9,81 | |
| Suma la partida | | | | | | 500,22 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 10,00 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 510,22 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIEZ EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---------------------------|----------|----|--|--------|----------|---------------|
| diE14ALA045 | m2 | | VENTANA ALUMINIO LACADO COLOR CORREDERA MONOBLOCK RPT >3 m2 Suministro y montaje de carpintería de aluminio, lacado RAL, con 60 micras de espesor mínimo de película seca, para conformado de ventana corredera simple, calidad de referencia CORTIZO sistema 4700 RPT, de dimensiones mayores de 3 m2 de superficie total, seccion de marco de 120 mm y hoja de 50 mm, con perfilera provista de rotura de puente térmico, y con premarco. Espesor y calidad del proceso de lacado garantizado por el sello QUALICOAT. Compuesta por perfiles extrusionados formando marcos y hojas. Accesorios, herrajes de colgar y apertura homologados, juntas de acristalamiento de EPDM de alta calidad, tornillería de acero inoxidable, elementos de estanqueidad, herrajes de de deslizamiento y de seguridad, accesorios y utilajes de mecanizado homologados.Compacto térmico incorporado (monoblock), persiana enrollable de lamas de PVC, con accionamiento manual mediante cinta y recogedor, equipada con todos sus accesorios.Incluso p/p de garras de fijación, perfilera auxiliar de refuerzo (maineles) y anclaje lateral y superior, cierre perimetral con chapa de aluminio lacado del mismo color, sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra y ajuste final en obra. Incluso partes fijas según detalle de planos de carpinteria en su caso. Elaborada en taller, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 3, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase 7A, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). | | | |
| diO01OB160 | 0,220 | h | Oficial 1º cerrajero | 19,47 | 4,28 | |
| diO01OB170 | 0,110 | h | Ayudante cerrajero | 18,31 | 2,01 | |
| diP12AW010 | 4,000 | m | Premarco aluminio | 4,91 | 19,64 | |
| diP12ALR045 | 1,000 | m2 | Ventana aluminio lacado color corredera monoblock RPT >3 m2 | 169,12 | 169,12 | |
| diP12APE100 | 1,000 | m2 | Persiana PERSAX compacta PVC lama autobloc | 104,21 | 104,21 | |
| diP12AAA050 | 1,000 | ud | p.p. estructura aux.tubo aluminio refuerzo lateral y superior | 61,29 | 61,29 | |
| diP12AAA060 | 3,000 | m | Chapa aluminio color cierre lateral hueco | 6,39 | 19,17 | |
| %PM0100 | 1,000 | % | Pequeño Material | 379,70 | 3,80 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 383,50 | 7,67 | |
| Suma la partida | | | | | | 391,19 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 7,82 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 399,01 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|----|---|--------|--------|---------------|
| diE14ALA025 | m2 | | VENTANA ALUMINIO LACADO COLOR CORREDERA RPT 3 m2 Suministro y montaje de carpintería de aluminio, lacado RAL, con 60 micras de espesor mínimo de película seca, para conformado de ventana corredera simple, calidad de referencia CORTIZO sistema 4700 RPT, de dimensiones mayores de 3 m2 de superficie total, seccion de marco de 120 mm y hoja de 50 mm, con perfilera provista de rotura de puente térmico, y con premarco. Espesor y calidad del proceso de lacado garantizado por el sello QUALICOAT. Compuesta por perfiles extrusionados formando marcos y hojas. Accesorios, herrajes de colgar y apertura homologados, juntas de acristalamiento de EPDM de alta calidad, tornillería de acero inoxidable, elementos de estanqueidad, herrajes de de deslizamiento y de seguridad, accesorios y utilajes de mecanizado homologados. Incluso p/p de garras de fijación, cierre perimetral con chapa de aluminio lacado del mismo color, perfilera auxiliar de refuerzo (maineles) y anclaje lateral y superior, sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra y ajuste final en obra. Incluso partes fijas según detalle de planos de carpinteria en su caso. Elaborada en taller, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 3, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase 7A, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). | | | |
| diO01OB160 | 0,220 | h | Oficial 1º cerrajero | 19,47 | 4,28 | |
| diO01OB170 | 0,110 | h | Ayudante cerrajero | 18,31 | 2,01 | |
| diP12AW010 | 4,000 | m | Premarco aluminio | 4,91 | 19,64 | |
| diP12ALR025 | 1,000 | m2 | Ventana aluminio lacado color corredera RPT >3 m2 | 153,52 | 153,52 | |
| diP12AAA050 | 1,000 | ud | p.p. estructura aux.tubo aluminio refuerzo lateral y superior | 61,29 | 61,29 | |
| diP12AAA060 | 3,000 | m | Chapa aluminio color cierre lateral hueco | 6,39 | 19,17 | |
| %PM0100 | 1,000 | % | Pequeño Material | 259,90 | 2,60 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 262,50 | 5,25 | |
| Suma la partida | | | | | | 267,76 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 5,36 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 273,12 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---------------------------|----------|----|--|--------|----------|---------------|
| diE14ALA010 | m2 | | VENTANA ALUMINIO LACADO COLOR CORREDERA RPT >1 m2<2 m2 Suministro y montaje de carpintería de aluminio, lacado RAL, con 60 micras de espesor mínimo de película seca, para conformado de ventana corredera simple, calidad de referencia CORTIZO sistema 4700 RPT, de dimensiones mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, seccion de marco de 120 mm y hoja de 50 mm, con perfilera provista de rotura de puente térmico, y con premarco. Espesor y calidad del proceso de lacado garantizado por el sello QUALICOAT. Compuesta por perfiles extrusionados formando marcos y hojas. Accesorios, herrajes de colgar y apertura homologados, juntas de acristalamiento de EPDM de alta calidad, tornillería de acero inoxidable, elementos de estanqueidad, herrajes de de deslizamiento y de seguridad, accesorios y utillajes de mecanizado homologados. Incluso p/p de garras de fijación, cierre perimetral con chapa de aluminio lacado del mismo color, sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra y ajuste final en obra. Incluso partes fijas según detalle de planos de carpinteria en su caso. Elaborada en taller, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 3, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase 7A, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). | | | |
| diO01OB160 | 0,200 | h | Oficial 1ª cerrajero | 19,47 | 3,89 | |
| diO01OB170 | 0,100 | h | Ayudante cerrajero | 18,31 | 1,83 | |
| diP12ALR010 | 1,000 | m2 | Ventana aluminio lacado color corredera RPT >1 m2<2 m2 | 212,49 | 212,49 | |
| diP12AW010 | 4,000 | m | Premarco aluminio | 4,91 | 19,64 | |
| diP12AAA060 | 2,000 | m | Chapa aluminio color cierre lateral hueco | 6,39 | 12,78 | |
| %PM0100 | 1,000 | % | Pequeño Material | 250,60 | 2,51 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 253,10 | 5,06 | |
| Suma la partida | | | | | | 258,20 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 5,16 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 263,36 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|----|--|--------|--------|---------------|
| #diE14ALQA030 | m2 | | PTA.ALUM.LAC.CORREDERA MONOBLOCK RPT 2 HOJAS Suministro y montaje de carpintería de aluminio, en color igual a las existentes, lacado RAL, con 60 micras de espesor mínimo de película seca, para conformado de puerta corredera, calidad de referencnia CORTIZO, sistema Puerta Millenium Plus Canal Europeo, formada por DOS HOJAS, con perfilera provista de rotura de puente térmico, y con premarco. Espesor y calidad del proceso de lacado garantizado por el sello QUALICOAT. Compuesta por perfiles extrusionados formando marcos y hojas. Accesorios, herrajes de colgar y apertura homologados, juntas de acristalamiento de EPDM de alta calidad, tornillería de acero inoxidable, elementos de estanqueidad, accesorios y utillajes de mecanizado homologados.Compacto térmico incorporado (monoblock), persiana enrollable de lamas de PVC, con accionamiento manual mediante cinta y recogedor, equipada con todos sus accesorios. Incluso p/p de garras de fijación, cierre perimetral con chapa de aluminio lacado del mismo color, sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra y ajuste final en obra. Válida para configuración de salida de emergencia con dispositivos antipánico según normas EN 179 y EN 1125. Elaborada en taller, con clasificación a la permeabilidad al aire pendiente de clasificación, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua pendiente de clasificación, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento pendiente de clasificación, según UNE-EN 12210. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). | | | |
| diO01OB160 | 0,400 | h | Oficial 1ª cerrajero | 19,47 | 7,79 | |
| diO01OB170 | 0,400 | h | Ayudante cerrajero | 18,31 | 7,32 | |
| diP12AW010 | 4,000 | m | Premarco aluminio | 4,91 | 19,64 | |
| diP12ALQ070 | 1,000 | m2 | Pta. pract. RPT monobloc 2h. ap.interior c/persiana | 183,18 | 183,18 | |
| diP12AAA060 | 4,000 | m | Chapa aluminio color cierre lateral hueco | 6,39 | 25,56 | |
| %PM0100 | 1,000 | % | Pequeño Material | 243,50 | 2,44 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 245,90 | 4,92 | |
| Suma la partida | | | | | | 250,85 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 5,02 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 255,87 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---------------------------|----------|----|--|--------|----------|---------------|
| diE14ALF010 | m2 | | FIJO ALUMINIO LACADO COLOR Suministro y montaje de carpintería de aluminio, lacado RAL, color a elegir por la DF, con 60 micras de espesor mínimo de película seca, para conformado de fijo, formado por una hoja, con perfilera provista de rotura de puente térmico, y con premarco. Espesor mínimo 65 mm. y calidad del proceso de lacado garantizado por el sello QUALI-COAT. Compuesta por perfiles extrusionados formando marcos y hojas. Juntas de acristalamiento de EPDM de alta calidad, tornillería de acero inoxidable, elementos de estanqueidad, accesorios y utilajes de mecanizado homologados.. Incluso p/p de garras de fijación, cierre perimetral con chapa de aluminio lacado del mismo color, sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra y ajuste final en obra. Elaborada en taller, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase 9A, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210. Totalmente montada y probada. Según CTE. DB HS Salubridad, DB HE Ahorro de energía y NTE-FCL. Fachadas: Carpintería de aleaciones ligeras. | | | |
| diO01OB160 | 0,600 | h | Oficial 1ª cerrajero | 19,47 | 11,68 | |
| diO01OB170 | 0,600 | h | Ayudante cerrajero | 18,31 | 10,99 | |
| diP12AW010 | 4,000 | m | Premarco aluminio | 4,91 | 19,64 | |
| diP12ALF040 | 1,000 | m2 | Fijo RPT p/vid.doble e=65mm | 84,60 | 84,60 | |
| diP14W020 | 4,000 | m | Sellado con silicona neutra | 0,67 | 2,68 | |
| diP12AAA060 | 2,000 | m | Chapa aluminio color cierre lateral hueco | 6,39 | 12,78 | |
| %PM0100 | 1,000 | % | Pequeño Material | 142,40 | 1,42 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 143,80 | 2,88 | |
| Suma la partida | | | | | | 146,67 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 2,93 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 149,60 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|----|---|-------|-------|--------------|
| diE13V080 | m2 | | BASTIDOR MOSQUITERA Suministro y colocación de bastidor de acero galvanizado con tela mosquitera en ventanas o ventilaciones de zonas de catering, ventilaciones, etc..., incluso anclaje a fábricas, ventanas o conductos, Colocado. | | | |
| diO01OB180 | 0,150 | h | Oficial 1ª carpintero | 20,46 | 3,07 | |
| diO01OB190 | 0,150 | h | Ayudante carpintero | 18,50 | 2,78 | |
| diP11RW160 | 1,050 | m2 | Bastidor y tela mosquitera | 5,56 | 5,84 | |
| %PM0150 | 1,500 | % | Pequeño material | 11,70 | 0,18 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 11,90 | 0,24 | |
| Suma la partida | | | | | | 12,11 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 0,24 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 12,35 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-----------------------------------|----------|----|---|--------|----------|---------------|
| CAPÍTULO 13 CARPINTERÍA DE MADERA | | | | | | |
| diE13EV120 | m2 | | PUERTA PASO VIDRIERA TABL.AGL.REV.MELAMINA 1 HOJA Suministro y colocación de puerta interior técnica abatible, diseño y dimensiones según memoria de carpintería o diseño posterior de Dirección de Obra, de madera con vidriera fija y acristalamiento no incluido en este precio; para edificio de uso público, de UNA HOJA, lisa, compuesta por alma de tablero aglomerado de partículas (DM), recubierto con melamina color a elegir por la DF, bastidor de tablero de DM y cerco de madera de pino; sobre precerco de pino país de dimensión hasta 200 mm. de ancho y 50 mm. de espesor (ajustar según espesor de tabiquería). Herrajes de colgar, cierre y manivela sobre escudo cuadrado, todo de acero inoxidable, calidad de referencia serie ZA 300 plus-PZ de Herrarki. Con zócalo de 30 cm. en chapa de acero inoxidable; incluso limpieza del precerco ya instalado, fijación del cerco de puerta al precerco con tornillos de acero galvanizado, espuma de poliuretano para relleno de la holgura entre precerco y cerco de puerta e incluida la colocación en obra del precerco. Elaborado en taller, con ajuste y fijación en obra. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). | | | |
| diO01OB180 | 1,262 | h | Oficial 1º carpintero | 20,46 | 25,82 | |
| diO01OB190 | 1,060 | h | Ayudante carpintero | 18,50 | 19,61 | |
| diP11V110 | 1,000 | m2 | P.Paso vidriera tab.aglom.melamina | 36,74 | 36,74 | |
| diA12M025 | 0,625 | ud | PRECERCO PINO a<200 mm y e=50 mm.P/1 HOJA | 38,88 | 24,30 | |
| diP11RB240 | 1,780 | ud | Bisagra acero inox. | 6,29 | 11,20 | |
| diP11PD170 | 3,000 | m | Cerco directo bloque madera pino hasta 200 mm | 4,69 | 14,07 | |
| diP11RM010 | 0,625 | ud | Juego pomo / manivelas de acero inox. | 23,39 | 14,62 | |
| diP11RW170 | 0,625 | ud | Cerradura para puerta paso interior s/UNE 12209 | 2,66 | 1,66 | |
| diP11RW140 | 0,300 | m2 | Chapa acero inox. 18/8 de 1 mm. | 26,41 | 7,92 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 155,90 | 3,12 | |
| Suma la partida | | | | | | 159,06 |
| Costes indirectos | | | | | | 3,18 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 162,24 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|----|--|--------|-------|---------------|
| diE13EV130 | m2 | | PUERTA PASO VIDRIERA TABL.AGL.REV.MELAMINA 2 HOJAS Suministro y colocación de puerta interior técnica abatible, diseño y dimensiones según memoria de carpintería o diseño posterior de Dirección de Obra, de madera con vidriera fija y acristalamiento no incluido en este precio; para edificio de uso público, de UNA HOJA, lisa, compuesta por alma de tablero aglomerado de partículas (DM), recubierto con melamina color a elegir por la DF, bastidor de tablero de DM y cerco de madera de pino; sobre precerco de pino país de dimensión hasta 200 mm. de ancho y 50 mm. de espesor (ajustar según espesor de tabiquería). Herrajes de colgar, cierre y manivela sobre escudo cuadrado, todo de acero inoxidable, calidad de referencia serie ZA 300 plus-PZ de Herrarki. Con zócalo de 30 cm. en chapa de acero inoxidable; incluso limpieza del precerco ya instalado, fijación del cerco de puerta al precerco con tornillos de acero galvanizado, espuma de poliuretano para relleno de la holgura entre precerco y cerco de puerta e incluida la colocación en obra del precerco. Elaborado en taller, con ajuste y fijación en obra. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). | | | |
| diO01OB180 | 1,262 | h | Oficial 1º carpintero | 20,46 | 25,82 | |
| diO01OB190 | 1,060 | h | Ayudante carpintero | 18,50 | 19,61 | |
| diP11V110 | 1,000 | m2 | P.Paso vidriera tab.aglom.melamina | 36,74 | 36,74 | |
| diA12M027 | 0,415 | ud | PRECERCO PINO a<200 mm y e=50 mm.P/2 HOJAS | 41,88 | 17,38 | |
| diP11RB240 | 2,500 | ud | Bisagra acero inox. | 6,29 | 15,73 | |
| diP11PD170 | 2,167 | m | Cerco directo bloque madera pino hasta 200 mm | 4,69 | 10,16 | |
| diP11RM010 | 0,833 | ud | Juego pomo / manivelas de acero inox. | 23,39 | 19,48 | |
| diP11RW170 | 0,415 | ud | Cerradura para puerta paso interior s/UNE 12209 | 2,66 | 1,10 | |
| diP11RW140 | 0,300 | m2 | Chapa acero inox. 18/8 de 1 mm. | 26,41 | 7,92 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 153,90 | 3,08 | |
| Suma la partida | | | | | | 157,02 |
| Costes indirectos | | | | | | 3,14 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 160,16 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---------------------------|----------|----|---|--------|----------|---------------|
| diE13EPL040 | m2 | | PUERTA PASO LISA TABL.AGL.REV.MELAMINA 2 HOJAS Suministro y colocación de puerta interior técnica abatible, diseño y dimensiones según memoria de carpintería o diseño posterior de Dirección de Obra, de madera, para edificio de uso público, de UNA HOJA, lisa, compuesta por alma de tablero aglomerado de partículas (DM), recubierto con melamina color a elegir por la DF, bastidor de tablero de DM y cerco de madera de pino; sobre precerco de pino país de dimensión hasta 200 mm. de ancho y 50 mm. de espesor (ajustar según espesor de tabiquería). Herrajes de colgar, cierre y manivela sobre escudo cuadrado, todo de acero inoxidable, calidad de referencia serie ZA 300 plus-PZ de Herrarki. Con zócalo de 30 cm. en chapa de acero inoxidable; incluso limpieza del precerco ya instalado, fijación del cerco de puerta al precerco con tornillos de acero galvanizado, espuma de poliuretano para relleno de la holgura entre precerco y cerco de puerta e incluida la colocación en obra del precerco. Elaborado en taller, con ajuste y fijación en obra. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). | | | |
| diO01OB180 | 1,262 | h | Oficial 1ª carpintero | 20,46 | 25,82 | |
| diO01OB190 | 1,060 | h | Ayudante carpintero | 18,50 | 19,61 | |
| diP11C040 | 1,000 | m2 | P.Paso tab.aglom.melamina | 41,96 | 41,96 | |
| diA12M027 | 0,415 | ud | PRECERCO PINO a<200 mm y e=50 mm.P/2 HOJAS | 41,88 | 17,38 | |
| diP11RB240 | 2,500 | ud | Bisagra acero inox. | 6,29 | 15,73 | |
| diP11PD170 | 2,167 | m | Cerco directo bloque madera pino hasta 200 mm | 4,69 | 10,16 | |
| diP11RM010 | 0,833 | ud | Juego pomo / manivelas de acero inox. | 23,39 | 19,48 | |
| diP11RW170 | 0,415 | ud | Cerradura para puerta paso interior s/UNE 12209 | 2,66 | 1,10 | |
| diP11RW140 | 0,300 | m2 | Chapa acero inox. 18/8 de 1 mm. | 26,41 | 7,92 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 159,20 | 3,18 | |
| | | | | | | |
| Suma la partida | | | | | | 162,34 |
| Costes indirectos | | | | | | 3,25 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 165,59 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|----|--|--------|-------|---------------|
| diE13EPL030 | m2 | | PUERTA PASO LISA TABL.AGL.REV.MELAMINA 1 HOJA Suministro y colocación de puerta interior técnica abatible, diseño y dimensiones según memoria de carpintería o diseño posterior de Dirección de Obra, de madera, para edificio de uso público, de UNA HOJA, lisa, compuesta por alma de tablero aglomerado de partículas (DM), recubierto con melamina color a elegir por la DF, bastidor de tablero de DM y cerco de madera de pino; sobre precerco de pino país de dimensión hasta 200 mm. de ancho y 50 mm. de espesor (ajustar según espesor de tabiquería). Herrajes de colgar, cierre y manivela sobre escudo cuadrado, todo de acero inoxidable, calidad de referencia serie ZA 300 plus-PZ de Herrarki. Con zócalo de 30 cm. en chapa de acero inoxidable; incluso limpieza del precerco ya instalado, fijación del cerco de puerta al precerco con tornillos de acero galvanizado, espuma de poliuretano para relleno de la holgura entre precerco y cerco de puerta e incluida la colocación en obra del precerco. Elaborado en taller, con ajuste y fijación en obra. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). | | | |
| diO01OB180 | 1,262 | h | Oficial 1ª carpintero | 20,46 | 25,82 | |
| diO01OB190 | 1,060 | h | Ayudante carpintero | 18,50 | 19,61 | |
| diP11C040 | 1,000 | m2 | P.Paso tab.aglom.melamina | 41,96 | 41,96 | |
| diA12M025 | 0,625 | ud | PRECERCO PINO a<200 mm y e=50 mm.P/1 HOJA | 38,88 | 24,30 | |
| diP11RB240 | 1,780 | ud | Bisagra acero inox. | 6,29 | 11,20 | |
| diP11PD170 | 3,000 | m | Cerco directo bloque madera pino hasta 200 mm | 4,69 | 14,07 | |
| diP11RM010 | 0,625 | ud | Juego pomo / manivelas de acero inox. | 23,39 | 14,62 | |
| diP11RW170 | 0,625 | ud | Cerradura para puerta paso interior s/UNE 12209 | 2,66 | 1,66 | |
| diP11RW140 | 0,300 | m2 | Chapa acero inox. 18/8 de 1 mm. | 26,41 | 7,92 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 161,20 | 3,22 | |
| | | | | | | |
| Suma la partida | | | | | | 164,38 |
| Costes indirectos | | | | | | 3,29 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 167,67 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---------------------------|----------|----|--|--------|----------|---------------|
| #diE13EZ150 | m2 | | PUERTA CORREDERA TABL.AGL.REV.MELAMINA 2 HOJAS Suministro y colocación de puerta interior técnica corredera, diseño y dimensiones según planos de carpintería o diseño posterior de Dirección de Obra, de madera, para edificio de uso público, de DOS HOJAS y fijos de madera a cada lado, lisa, compuesta por alma de tablero aglomerado de partículas (DM), recubierto con melamina color a elegir por la DF, bastidor de tablero de DM y cerco de madera de pino; sobre precerco de pino país de dimensión hasta 200 mm. de ancho y 50 mm. de espesor (ajustar según espesor de tabiquería). Carril superior en perfil extruido de aluminio anclado al paramento, ruedas inyectadas en poliamida y dotadas de cojinetes a bolas marca KLEIN o similar, accesorio especial tope-retenedor, limitador de recorrido, herrajes de colgar y deslizamiento, calidad de referencia KLEIN o similar, y manillas y manivelas, calidad de referencia serie ZA 300 plus-PZ de Herrarki o similar, en acero inoxidable, cubre carril de madera DM revestido en la misma calidad que la hoja, con tope en guía, zócalo protección en chapa de acero inoxidable por ambas caras adherido con cola acero-madera, totalmente acabada, incluso p.p. de medios auxiliares. Colocada empotrada en tabique de placa de yeso o cerámico con armazón incluido. Según especificaciones de Proyecto y de la Dirección Facultativa. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). | | | |
| diO01OB180 | 0,900 | h | Oficial 1º carpintero | 20,46 | 18,41 | |
| diO01OB190 | 0,900 | h | Ayudante carpintero | 18,50 | 16,65 | |
| diP11C260 | 1,000 | m2 | P.Paso corredera tab.aglom.melamina | 36,74 | 36,74 | |
| diA12M025 | 0,625 | ud | PRECERCO PINO a<200 mm y e=50 mm.P/1 HOJA | 38,88 | 24,30 | |
| diP11PD170 | 3,000 | m | Cerco directo bloque madera pino hasta 200 mm | 4,69 | 14,07 | |
| diP11RM010 | 0,625 | ud | Juego pomo / manivelas de acero inox. | 23,39 | 14,62 | |
| diP11RW030 | 1,000 | ud | Juego accesorios puerta corredera | 14,42 | 14,42 | |
| diP11RW040 | 1,700 | m | Perfil suspendido puerta corredera galvanizada | 2,79 | 4,74 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 144,00 | 2,88 | |
| Suma la partida | | | | | | 146,83 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 2,94 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 149,77 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

| | | | | | |
|---------------------------|-------|---|----------------------------|-------|--------------|
| diE13V010 | ud | DISPOSITIVO ANTIPILLADEDOS | | | |
| | | Dispositivo antipilladedos, de 2,05 m., calidad de referencia GEZE, HELIOS ó similar, colocado en ambos lados de las bisagras, incluso banda caucho hasta 1,20 m., p.p. de pequeño material y medios auxiliares colocado. | | | |
| diO01OB180 | 0,100 | h | Oficial 1ª carpintero | 20,46 | 2,05 |
| diP11RW100 | 2,000 | ud | Dispositivo antipilladedos | 11,19 | 22,38 |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 24,40 | 0,49 |
| | | | | | |
| Suma la partida | | | | | 24,92 |
| Costes indirectos | | | | 2,00% | 0,50 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | 25,42 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---------------------------|----------|----|--|--------|----------|---------------|
| CAPÍTULO 14 VIDRIERÍA | | | | | | |
| diE16EB070 | m2 | | DOBLE ACRISTALAMIENTO BAJA EMISIVIDAD 4+4/16/4+4 Doble acristalamiento formado por un vidrio laminar 4+4 mm de espesor con capa térmica reforzada, cámara de aire deshidratado de 16 mm de espesor con perfil separador de aluminio y vidrio laminar de 4+4 mm con butiral incoloro, incluido sellado perimetral de silicona neutra. | | | |
| diO01OB320 | 0,500 | h | Oficial 1ª vidriería | 18,77 | 9,39 | |
| diP14EB070 | 1,006 | m2 | Doble acristalamiento baja emisividad 4+4/16/4+4 | 83,78 | 84,28 | |
| diP14W020 | 4,000 | m | Sellado con silicona neutra | 0,67 | 2,68 | |
| %PM0100 | 1,000 | % | Pequeño Material | 96,40 | 0,96 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 97,30 | 1,95 | |
| Suma la partida | | | | | | 99,26 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 1,99 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 101,25 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|----|--|-------|-------|--------------|
| diE16DL040 | m2 | | VIDRIO SEGURIDAD ACÚSTICO L13 Rw=38dB Acristalamiento de vidrio laminar acústico y de seguridad, de Rw=38dB, compuesto por un vidrio laminar acústico de 13 mm. de espesor, calidad de referencia AkusteK de Vitro Cristalglass, tipo L13, fijado sobre carpintería con acuíado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP | | | |
| diO01OB320 | 0,500 | h | Oficial 1ª vidriería | 18,77 | 9,39 | |
| diP14DL040 | 1,006 | m2 | V.seguridad 13 mm. PVB acúst. L13 | 42,80 | 43,06 | |
| diP14W020 | 4,000 | m | Sellado con silicona neutra | 0,67 | 2,68 | |
| %PM0100 | 1,000 | % | Pequeño Material | 55,10 | 0,55 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 55,70 | 1,11 | |
| Suma la partida | | | | | | 56,79 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 1,14 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 57,93 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|--------|----------|----|-------------|--------|----------|---------|
|--------|----------|----|-------------|--------|----------|---------|

CAPÍTULO 15 CERRAJERIA

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|--|-----------------------------------|--|-------|--------------|
| #diE15VB030 | m2 | BARANDILLA BARROTES TUBO DE ACERO VER.30x30x1,5 | | Suministro y colocación de valla de cerramiento exterior similar a la existente, formada por tubos de acero laminado 30x30x1,5 mm. en vertical, separados 10 cm. y recercado con tubo metálico de 40x40x1,5 mm. fijados a postes de tubo de 60x60 mm., con tapa superior y placa de recibido inferior, colocada y terminada. | | |
| diO01OB160 | 0,250 | h | Oficial 1ª cerrajero | 19,47 | 4,87 | |
| diO01OB170 | 0,250 | h | Ayudante cerrajero | 18,31 | 4,58 | |
| diP13VB100 | 1,050 | m2 | Valla bastidor 40x40 y tubo 30x30 | 22,34 | 23,46 | |
| diP13TT020 | 1,050 | m | Tubo cuadrado 60x60x1,5 mm. | 2,54 | 2,67 | |
| %PM0150 | 1,500 | % | Pequeño material | 35,60 | 0,53 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 36,10 | 0,72 | |
| Suma la partida | | | | | | 36,83 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 0,74 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 37,57 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|---|---|---|-------|---------------|
| #diE15CCH080 | m2 | PUERTA TUBO ACERO LAMINADO 2 HOJAS | | Puerta abatible de dos hojas formada por cerco y bastidor de hoja con tubos huecos de acero laminado en frío de 60x40x2 mm y barrotes de tubo de 40x20x1 mm soldados entre si, junquillos atornillados de 20x20x1,5 mm, patillas para recibido, herrajes de colgar y seguridad, cerradura y manivela a dos caras, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. | | |
| diO01OB160 | 0,500 | h | Oficial 1ª cerrajero | 19,47 | 9,74 | |
| diO01OB170 | 0,500 | h | Ayudante cerrajero | 18,31 | 9,16 | |
| diP13CC010 | 1,000 | m2 | Cancela tubo acero laminado frío 60x40 mm | 80,10 | 80,10 | |
| %PM0100 | 1,000 | % | Pequeño Material | 99,00 | 0,99 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 100,00 | 2,00 | |
| Suma la partida | | | | | | 101,99 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 2,04 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 104,03 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|--|---|---|-------|---------------|
| diE15CCH010 | m2 | CANCELA TUBO ACERO LAMINADO EN FRÍO | | Cancela formada por cerco y bastidor de hoja con tubos huecos de acero laminado en frío de 60x40x2 mm y barrotes de tubo de 40x20x1 mm soldados entre si, patillas para recibido, herrajes de colgar y seguridad, cerradura y manivela a dos caras, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. | | |
| diO01OB160 | 0,500 | h | Oficial 1ª cerrajero | 19,47 | 9,74 | |
| diO01OB170 | 0,500 | h | Ayudante cerrajero | 18,31 | 9,16 | |
| diP13CC010 | 1,000 | m2 | Cancela tubo acero laminado frío 60x40 mm | 80,10 | 80,10 | |
| %PM0100 | 1,000 | % | Pequeño Material | 99,00 | 0,99 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 100,00 | 2,00 | |
| Suma la partida | | | | | | 101,99 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 2,04 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 104,03 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---|----------|----|--|----------|----------|-----------------|
| CAPÍTULO 16 CALEFACCIÓN | | | | | | |
| #diE22RI720 | ud | | BOMBA GRUNDFOS MAGNA3D 32-120F P6/10-230 | | | |
| | | | Bomba circuladora compuesta por dos circuladores modelo GRUNDFOS MAGNA 3D 32-120F o similar del tipo ro- tor húmedo de alta eficiencia, con regulación electrónica y de las siguientes características: | | | |
| | | | - Modelo: MAGNA 3D 32-120F | | | |
| | | | - Temperatura de trabajo: -10 hasta 110 °C | | | |
| | | | - Temperatura ambiente: 0°C a +40°C | | | |
| | | | - Presión de trabajo nominal: PN6/10 | | | |
| | | | - Alimentación: 1-230V/50Hz | | | |
| | | | - Bajo consumo eléctrico: IEE 0,17 | | | |
| | | | - Tipo de protección: IP X4D | | | |
| | | | - Carcasa: EN-GJL-250 | | | |
| | | | - Eje: Acero inox. X 46 Cr 13 | | | |
| | | | - Rodete: PE, con fibra de vidrio | | | |
| | | | - Tipo de eficiencia A | | | |
| | | | - Distancia entre ejes: 220 mm. | | | |
| | | | Incluyendo accesorios de montaje y modificación de la instalación eléctrica existente para la instalación de nueva bomba.Completamente terminado y funcionando. | | | |
| diO01OB200 | 2,000 | h | Oficial 1ª fontanero calefactor | 20,59 | 41,18 | |
| diO01OB210 | 2,000 | h | Oficial 2ª fontanero calefactor | 18,76 | 37,52 | |
| diP20WI520 | 1,000 | u | Bomba Doble Stratos D32/1-8 | 1.539,48 | 1.539,48 | |
| diP20TV042 | 2,000 | ud | Válvula de esfera 1 1/2 " | 18,38 | 36,76 | |
| diP20TV185 | 1,000 | ud | Válv.ret.PN10/16 1 1/2" | 15,09 | 15,09 | |
| diP15GA010 | 10,000 | m | Cond. ríg. 750 V 1,5 mm2 Cu | 0,18 | 1,80 | |
| diP15GD010 | 10,000 | m | Tubo PVC ríg. der.ind. M 32/gp5 | 0,37 | 3,70 | |
| diP20TV275 | 1,000 | ud | Antivibrador DN-32/PN-10 c/bridas | 35,05 | 35,05 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 1.710,60 | 34,21 | |
| Suma la partida | | | | | | 1.744,79 |
| Costes indirectos | | | | | | 34,90 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 1.779,69 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS | | | | | | |

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---------------------------|----------|----|--|----------|----------|-----------------|
| #diE22RI730 | ud | | BOMBA GRUDFOS MAGNA3 65-150F PN6/10-230 Bomba circuladora del tipo rotor húmedo de alta eficiencia con regulación electrónica y con las siguientes características: - Modelo: MAGNA 3 65-150 F - Temperatura de trabajo: -10 hasta 110 °C - Temperatura ambiente: 0°C A +40°C - Presión de trabajo nominal: PN6/10 - Alimentación: 1-230V/50Hz - Bajo consumo eléctrico: IEE 0,17 - Tipo de protección: IP X4D - Carcasa: EN-GJL-250 - Eje: Acero inox. X 46 Cr 13 - Rodete: PE, con fibra de vidrio - Tipo de eficiencia A - Distancia entre ejes: 340 mm Incluye accesorios de montaje y modificación de la instalación existente para la instalación de la nueva bomba. Completamente terminado y funcionando. | | | |
| diO01OB200 | 7,000 | h | Oficial 1ª fontanero calefactor | 20,59 | 144,13 | |
| diO01OB210 | 7,000 | h | Oficial 2ª fontanero calefactor | 18,76 | 131,32 | |
| diP20WI130 | 1,000 | ud | Circulador 65-6 m.c.a. | 1.371,96 | 1.371,96 | |
| diP20TV220 | 2,000 | ud | Válvula compuerta bronce 1 1/2" PN16 maw507 | 57,01 | 114,02 | |
| diP20TV185 | 1,000 | ud | Válv.ret.PN10/16 1 1/2" | 15,09 | 15,09 | |
| diP15AE010 | 10,000 | m | Conductor cobre H07Z1-K (AS) 450/750V 1x1,5mm² | 0,30 | 3,00 | |
| diP15GD190 | 10,000 | m | Tubo libre halógenos rígido 16 mm | 2,01 | 20,10 | |
| diP20TV275 | 2,000 | ud | Antivibrador DN-32/PN-10 c/bridas | 35,05 | 70,10 | |
| %PM0100 | 1,000 | % | Pequeño Material | 1.869,70 | 18,70 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 1.888,40 | 37,77 | |
| Suma la partida | | | | | | 1.926,19 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 38,52 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 1.964,71 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|--------|----|--|--------|--------|---------------|
| #diE22RI740 | ud | | BOMBA GRUNDFOSS UPS 25-60 N 180 Suministro y montaje de bomba simple de recirculación de agua caliente marca Grundfos o similar compuesta por un circulador de las siguientes características: - Modelo: UPS 25-60 N - Carcasa de la bomba: Acero inoxidable - Camisa del rotor y soportes del cojinete en acero inoxidable - Eje y cojinetes radiales cerámicos - Cojinete axial en carbono - 3 velocidades de funcionamiento - Tensión nominal: 1 X 230 V - Presión de trabajo máxima: 10 bar. Se incluye accesorios necesarios para la realización de los trabajos. Completamente terminado y funcionando. | | | |
| diO01OB200 | 2,000 | h | Oficial 1ª fontanero calefactor | 20,59 | 41,18 | |
| diO01OB210 | 2,000 | h | Oficial 2ª fontanero calefactor | 18,76 | 37,52 | |
| diP20WI410 | 1,000 | u | Bomba simple Stratos 25/1-8 | 772,66 | 772,66 | |
| diP20TV042 | 2,000 | ud | Válvula de esfera 1 1/2 " | 18,38 | 36,76 | |
| diP20TV185 | 1,000 | ud | Válv.ret.PN10/16 1 1/2" | 15,09 | 15,09 | |
| diP15GA010 | 10,000 | m | Cond. ríg. 750 V 1,5 mm2 Cu | 0,18 | 1,80 | |
| diP15GD010 | 10,000 | m | Tubo PVC ríg. der.ind. M 32/gp5 | 0,37 | 3,70 | |
| diP20TV275 | 1,000 | ud | Antivibrador DN-32/PN-10 c/bridas | 35,05 | 35,05 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 943,80 | 18,88 | |
| Suma la partida | | | | | | 962,64 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 19,25 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 981,89 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------|----------|----|--|--------|----------|---------|
| diE01DIC030 | | ud | VACIADO INSTALACION CALEFACCION | | | |
| | | | Vaciado de instalación existente de calefaccion para posterior manipulación de unidades terminales y retirada de aparatos y tubería. | | | |
| diO01OB210 | 1,200 | h | Oficial 2ª fontanero calefactor | 18,76 | 22,51 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 22,50 | 0,45 | |

Suma la partida 22,96

Costes indirectos 2,00% 0,46

TOTAL PARTIDA..... 23,42

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|-------------|-------|----|--|-------|-------|--|
| diE01DIC010 | | ud | LEVANTADO RADIADORES A MANO | | | |
| | | | Levantado de radiadores y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. | | | |
| diO01OA040 | 0,680 | h | Oficial segunda | 18,82 | 12,80 | |
| diO01OA070 | 0,680 | h | Peón ordinario | 17,34 | 11,79 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 24,60 | 0,49 | |

Suma la partida 25,08

Costes indirectos 2,00% 0,50

TOTAL PARTIDA..... 25,58

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|-------------|-------|----|---|-------|------|--|
| diE22JEA070 | | ud | ELEMENTO CHAPA ACERO 75/3 | | | |
| | | | Elemento chapa de acero de tres columnas 75/3 de dimensiones h=750., a=50 mm., g=16 mm, potencia 68,2 w-tios de marca y modelo similares a los existentes, según UNE-EN 442, para una diferencia media de temperatura de 40°C entre el radiador y el ambiente, hasta 6 bar de presión, equipado de p.p. llave monogiro de 1/2" termostática, tapones, detentores y purgador, así como p.p. de accesorios de montaje: reducciones, juntas, soportes y pintura para retoques y todos aquellos accesorios necesarios para su correcto funcionamiento. Totalmente montado, conexionado y probado. Acorde al RITE. | | | |
| diO01OB200 | 0,090 | h | Oficial 1ª fontanero calefactor | 20,59 | 1,85 | |
| diO01OB210 | 0,090 | h | Oficial 2ª fontanero calefactor | 18,76 | 1,69 | |
| diP20MC070 | 1,000 | ud | Elemento de chapa de acero 75/3 | 7,18 | 7,18 | |
| diP20MW063 | 0,100 | ud | Llave monogiro NT termostática 1/2" escuadra | 12,01 | 1,20 | |
| diP20MW054 | 0,100 | ud | Detentor 1/2" escuadra | 4,99 | 0,50 | |
| diP20MW020 | 0,100 | ud | Purgador automático | 0,57 | 0,06 | |
| diP20MW030 | 0,500 | ud | Soporte radiador panel | 0,64 | 0,32 | |
| diP20MW060 | 0,240 | ud | Tapón 1" | 0,82 | 0,20 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 13,00 | 0,26 | |

Suma la partida 13,26

Costes indirectos 2,00% 0,27

TOTAL PARTIDA..... 13,53

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|--------|-------------|-------------|--------|----------|---------|
|--------|-------------|-------------|--------|----------|---------|

CAPÍTULO 17 ILUMINACIÓN

| | | | | | |
|---------------------------|----------|---|--------|--------|---------------|
| diE18IME232 | ud | LUMINARIA LED 6000 lm 600x600 mm REGULABLE CON CONTROL LUMINICO Suministro y montaje de Luminaria para empotrar a techo de dimensiones 598x598 mm. Fabricada en chapa de acero esmaltada en color blanco, con óptica de aluminio de elevada pureza con doble parábola. Con difusores de policarbonato opal que proporcionan un alto confort visual y disipadores de extrusión de aluminio para una correcta gestión térmica. Equipada con LEDs de media potencia color blanco neutro, con una potencia total de 48W y 6000 lm. con equipo regulable incluido. Dispone de sistema de control analógico 1-10 V con sensor incorporado en la luminaria. Índice de protección IP 20. Instalada, incluyendo replanteo y conexionado.. Como accesorio dispone de sistema de anclaje para adaptarse a todo tipo de techos, se incluye replanteo y conexionado. | | | |
| diO01OB240 | 0,400 h | Oficial 1ª electricista | 19,77 | 7,91 | |
| diO01OB250 | 0,400 h | Oficial 2ª electricista | 18,50 | 7,40 | |
| diP16BE661 | 1,000 ud | Luminaria led 6000 lm 600x600 mm regulable | 144,16 | 144,16 | |
| diP16BE010 | 1,000 ud | Sensor multifunción 0-10V | 19,92 | 19,92 | |
| %PM0100 | 1,000 % | Pequeño Material | 179,40 | 1,79 | |
| % MEDIOS | 2,000 % | Medios auxiliares | 181,20 | 3,62 | |
| Suma la partida | | | | | 184,80 |
| Costes indirectos | | | | 2,00% | 3,70 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | 188,50 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

| | | | | | |
|---------------------------|----------|---|--------|--------|---------------|
| diE18IME230 | ud | LUMINARIA LED 6000 lm 600x600 mm REGULABLE SIN CONTROL LUMINICO Suministro y montaje de Luminaria para empotrar a techo de dimensiones 598x598 mm. Fabricada en chapa de acero esmaltada en color blanco, con óptica de aluminio de elevada pureza con doble parábola. Con difusores de policarbonato opal que proporcionan un alto confort visual y disipadores de extrusión de aluminio para una correcta gestión térmica. Equipada con LEDs de media potencia color blanco neutro, con una potencia total de 48 W y 6000 lm. con equipo regulable incluido. Como accesorio dispone de sistema de anclaje para adaptarse a todo tipo de techos, se incluye replanteo y conexionado. | | | |
| diO01OB240 | 0,400 h | Oficial 1ª electricista | 19,77 | 7,91 | |
| diO01OB250 | 0,400 h | Oficial 2ª electricista | 18,50 | 7,40 | |
| diP16BE661 | 1,000 ud | Luminaria led 6000 lm 600x600 mm regulable | 144,16 | 144,16 | |
| %PM0100 | 1,000 % | Pequeño Material | 159,50 | 1,60 | |
| % MEDIOS | 2,000 % | Medios auxiliares | 161,10 | 3,22 | |
| Suma la partida | | | | | 164,29 |
| Costes indirectos | | | | 2,00% | 3,29 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | 167,58 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|--|----------|----|--|--------|----------|--------------|
| CAPÍTULO 18 PINTURA | | | | | | |
| diE27EPA020 | m2 | | P. PLÁST. LISA MATE ESTÁNDAR OBRA B/COLOR Pintura plástica lisa mate lavable estándar obra nueva en blanco o pigmentada, sobre paramentos horizontales y verticales, dos manos, incluso mano de imprimación y plastecido. | | | |
| diO01OB300 | 0,100 | h | Oficial 1ª pintura | 19,30 | 1,93 | |
| diO01OB310 | 0,100 | h | Ayudante pintura | 17,69 | 1,77 | |
| diP25OZ020 | 0,070 | l | E. fijadora muy penetrante obra/mad e/int | 6,68 | 0,47 | |
| diP25OP020 | 0,060 | kg | Masilla ultrafina acabados | 1,04 | 0,06 | |
| diP25EI020 | 0,300 | l | P. plást. acrílica obra b/col. mate | 2,19 | 0,66 | |
| %PM0200 | 2,000 | % | Pequeño Material | 4,90 | 0,10 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 5,00 | 0,10 | |
| Suma la partida | | | | | | 5,09 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 0,10 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 5,19 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS | | | | | | |
| diE27HE010 | m2 | | ESMALTE SATINADO S/METAL Pintura al esmalte satinado, dos manos y una mano de antioxidante sobre carpintería metálica o cerrajería, i/rasca-do de los óxidos y limpieza manual. | | | |
| diO01OB300 | 0,350 | h | Oficial 1ª pintura | 19,30 | 6,76 | |
| diP25OU060 | 0,350 | l | Imp. anticorrosiva sin plomo | 6,78 | 2,37 | |
| diP25J030 | 0,200 | l | E. laca poliuretano satinada color | 10,81 | 2,16 | |
| %PM0200 | 2,000 | % | Pequeño Material | 11,30 | 0,23 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 11,50 | 0,23 | |
| Suma la partida | | | | | | 11,75 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 0,24 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 11,99 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS | | | | | | |
| diE27SH010 | m2 | | PINT.ANTICARBONATACIÓN PROT.HORMIGÓN Formación de capa de protección anticarbonatación en elementos de hormigón y mortero, mediante dos manos (fondo y acabado) con revestimiento elástico a base de resinas acrílicas en dispersión acuosa, impermeable al dióxido de carbono y permeable al vapor de agua, color blanco, textura lisa, aplicado con rodillo, con un rendi-miento de 0,15 kg/m² cada mano. Incluso p/p de preparación de la superficie soporte. Superficie medida según do-cumentación gráfica de Proyecto. | | | |
| diO01OB300 | 0,173 | h | Oficial 1ª pintura | 19,30 | 3,34 | |
| diO01OB310 | 0,173 | h | Ayudante pintura | 17,69 | 3,06 | |
| diP25P020 | 0,300 | l | P. anticarbonatación protectora hormigón | 6,99 | 2,10 | |
| %PM0200 | 2,000 | % | Pequeño Material | 8,50 | 0,17 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 8,70 | 0,17 | |
| Suma la partida | | | | | | 8,84 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 0,18 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 9,02 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con DOS CÉNTIMOS | | | | | | |

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---------------------------|----------|----|--|--------|----------|-------------|
| diE27GA010 | m2 | | P.P.ACRÍL.LISA MATE ESTANDARD | | | |
| | | | Pintura acrílica estándar mate aplicada a rodillo en paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficie, mano de imprimación y acabado con dos manos, según NTE-RPP-24. | | | |
| diO01OB300 | 0,150 | h | Oficial 1ª pintura | 19,30 | 2,90 | |
| diO01OB310 | 0,150 | h | Ayudante pintura | 17,69 | 2,65 | |
| diP25OZ020 | 0,070 | l | E. fijadora muy penetrante obra/mad e/int | 6,68 | 0,47 | |
| diP25ES010 | 0,300 | l | P. plástica ext/int estándar b/c mate | 3,56 | 1,07 | |
| %PM0200 | 2,000 | % | Pequeño Material | 7,10 | 0,14 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 7,20 | 0,14 | |
| Suma la partida | | | | | | 7,37 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 0,15 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 7,52 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|----|--|-------|-------|-------------|
| #diE27P130 | m2 | | PREPARACIÓN DE PARAMENTOS | | | |
| | | | Preparación de paramentos incluyendo emplastecidos, tapado de grietas y huecos, lijado...para posterior pintado. | | | |
| diO01OB300 | 0,100 | h | Oficial 1ª pintura | 19,30 | 1,93 | |
| diO01OB310 | 0,100 | h | Ayudante pintura | 17,69 | 1,77 | |
| diP25OZ020 | 0,060 | l | E. fijadora muy penetrante obra/mad e/int | 6,68 | 0,40 | |
| diP25W020 | 0,020 | m | Lija | 0,77 | 0,02 | |
| diP25OF020 | 0,500 | kg | Pasta enducida | 2,02 | 1,01 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 5,10 | 0,10 | |
| Suma la partida | | | | | | 5,23 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 0,10 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 5,33 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|--------|-------------|-------------|--------|----------|---------|
|--------|-------------|-------------|--------|----------|---------|

CAPÍTULO 19 ACTUACIONES EXTERIORES

| | | | | | |
|---------------------------|-----------|---|-------|-------|--------------|
| #diE07LP110 | m2 | FÁB.LADR.PERFORADO 10cm. 1P. MORT.M-5 Fábrica de ladrillo perforado tosco de 24x11,5x10 cm. de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-5, preparado en central y suministrado a pie de obra, para revestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, cargaderos, mochetas, plaquetas, esquinas, limpieza y medios auxiliares. Según UNE-EN-998-1:2004, RC-03, NTE-FFL, CTE-SE-F y DB-HR, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. | | | |
| diO01OA030 | 0,610 h | Oficial primera | 20,40 | 12,44 | |
| diO01OA070 | 0,610 h | Peón ordinario | 17,34 | 10,58 | |
| diP01LT010 | 0,076 mud | Ladrillo perforado tosco 24x11,5x10 cm. | 70,60 | 5,37 | |
| diP01MC040 | 0,052 m3 | Mortero cemento gris CEM-II/B-P 32,5 N M-5 | 55,72 | 2,90 | |
| % MEDIOS | 2,000 % | Medios auxiliares | 31,30 | 0,63 | |
| Suma la partida | | | | | 31,92 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% 0,64 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | 32,56 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

| | | | | | |
|---------------------------|----------|--|--------|-------|--------------|
| diR10GG130 | m. | REST. GRIETAS <2 cm MORTERO EXPANSIVO Restauración de grieta de abertura aproximada 2 cm. sobre cualquier tipo de fábrica, cuyo estado de conservación se estima como malo, mediante inyección de mortero expansivo de alta resistencia inicial, comprendiendo, limpieza a presión con chorro de aire, picado manual del mortero de bordes de la grieta o rellenos, hasta manifestarla completamente, limpieza con agua de los bordes (a ambos lados de la misma) enmasillado completo superficial de la propia fisura y juntas colindantes con masilla tixotrópica, secado, colocación de boquilla de inyección sobre el enmasillado y relleno de mortero de cemento portland CEM II/A-P 32,5, arena de granulometría 0/3 lavada y aditivo expansivo fluido, que le confiere alta resistencia inicial de 100 kg/cm2 a flexotracción y 700 kg/cm2 a compresión, de dosificación 2, confeccionado mecánicamente, mediante mezcla del aditivo disuelto en agua en proporción 8/1 (3,5 l. de agua por 25 Kg. de aditivo), y arena de río, M-15, mediante inyección, a presión de manera que se rellene | | | |
| diO01OA040 | 0,713 h | Oficial segunda | 18,82 | 13,42 | |
| diO01OA060 | 0,357 h | Peón especializado | 17,46 | 6,23 | |
| diP01FA170 | 0,200 kg | Masilla araldit 812/813 | 6,85 | 1,37 | |
| diP35OE150 | 2,000 ud | Boquilla de inyección manual resinas | 0,10 | 0,20 | |
| diA02S260 | 0,018 m3 | MORTERO M-15 EXPANSIVO ALTA RESISTENCIA | 542,67 | 9,77 | |
| diM11PI020 | 0,713 h. | Eq. de inyección manual resinas | 4,85 | 3,46 | |
| % MEDIOS | 2,000 % | Medios auxiliares | 34,50 | 0,69 | |
| Suma la partida | | | | | 35,14 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% 0,70 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | 35,84 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

| | | | | | |
|---------------------------|-----------|--|--------|-------|---------------|
| #diR06HE160 | m2 | REPARACIÓN CASETONES RECUPERABLES Y VOLADIZOS Reparación de csetones recuperables, con mortero monocomponente, de fraguado rápido, formulado con polímeros, fibras y aditivos, i/limpieza y saturación del soporte con agua. | | | |
| diO01OA090 | 1,200 h | Cuadrilla A | 47,23 | 56,68 | |
| diP01DA080 | 80,000 kg | Mortero reparación coqueras | 0,58 | 46,40 | |
| diP01DA130 | 0,016 m3 | Agua | 1,14 | 0,02 | |
| % MEDIOS | 2,000 % | Medios auxiliares | 103,10 | 2,06 | |
| Suma la partida | | | | | 105,16 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% 2,10 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | 107,26 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---------------------------|----------|----|--|--------|----------|-------------|
| diR06HS030 | m. | | REVESTIMIENTO ANTICORROSIÓN ARMADURAS Revestimiento anticorrosión para las armaduras del hormigón a base de cemento de resinas epoxi modificadas tipo Sika Top 110 EpoCem. Aplicado sobre el soporte de acero previa limpieza mediante de chorro de arena grado Sa 2 1/2. Mezclado de componentes A y B con batidora a baja velocidad durante 30 segundos ir añadiendo el componente C mientras se sigue batiendo durante 3 minutos, tras un reposo de 5 a 10 minutos de la mezcla se aplica manualmente mediante brocha sin que escurra en dos capas de 0,5-1 mm. con un intervalo de 2-3 horas entre cada una de ellas y otro período similar entre la última y el mortero o el hormigón de reparación. Medida la longitud aplicada sin contar desarrollo. | | | |
| diO01OC130 | 0,018 | h. | Especialista preparación resinas | 19,57 | 0,35 | |
| diO01OA030 | 0,018 | h | Oficial primera | 20,40 | 0,37 | |
| diP35LD030 | 0,350 | kg | Sika Top 110 Epocem (lote 10kg) | 4,30 | 1,51 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 2,20 | 0,04 | |
| | | | | | | |
| Suma la partida | | | | | | 2,27 |
| Costes indirectos | | | | | | 0,05 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 2,32 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|----|--|-------|------|--------------|
| diE08PFE010 | m2 | | ENFOSC.M. CS III-W1 HIDRÓF. MAEST. FRATASADO VERT. Enfoscado fratasado de mortero de cemento CS III-W1 hidrófugo aplicado en paramentos verticales exteriores, maestreado, de espesor 20 mm., incluyendo guardavivos y mallas de refuerzo en encuentros, limpieza y medios auxiliares, descontando huecos superiores a 1.5 m2. en su medición. | | | |
| diO01OA030 | 0,400 | h | Oficial primera | 20,40 | 8,16 | |
| diO01OA060 | 0,400 | h | Peón especializado | 17,46 | 6,98 | |
| diP04RW110 | 0,150 | m | Guardavivos enfoscado | 0,93 | 0,14 | |
| diP04RW040 | 0,210 | m2 | Malla refuerzo | 1,70 | 0,36 | |
| diA02A225 | 0,020 | m3 | MORTERO CEMENTO CS III-W1 HIDROFUGO | 73,69 | 1,47 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 17,10 | 0,34 | |
| | | | | | | |
| Suma la partida | | | | | | 17,45 |
| Costes indirectos | | | | | | 0,35 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 17,80 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|----|---|-------|------|--------------|
| diE08PFE020 | m2 | | ENFOSC.M. CS III-W1 HIDRÓF. MAEST. FRATASADO HORZ. Enfoscado fratasado de mortero de cemento CS III-W1 hidrófugo aplicado en paramentos horizontales en exteriores, maestreado, de espesor 20 mm., incluyendo guardavivos y mallas de refuerzo en encuentros, limpieza y medios auxiliares, descontando huecos superiores a 1.5 m2. en su medición. | | | |
| diO01OA030 | 0,350 | h | Oficial primera | 20,40 | 7,14 | |
| diO01OA060 | 0,350 | h | Peón especializado | 17,46 | 6,11 | |
| diP04RW110 | 0,150 | m | Guardavivos enfoscado | 0,93 | 0,14 | |
| diP04RW040 | 0,230 | m2 | Malla refuerzo | 1,70 | 0,39 | |
| diA02A225 | 0,020 | m3 | MORTERO CEMENTO CS III-W1 HIDROFUGO | 73,69 | 1,47 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 15,30 | 0,31 | |
| | | | | | | |
| Suma la partida | | | | | | 15,56 |
| Costes indirectos | | | | | | 0,31 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 15,87 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---------------------------|----------|----|---|--------|----------|--------------|
| diE12PAA020 | m | | ALBARDILLA PIEDRA ARTIFICIAL a=30cm Albardilla de piedra artificial de 30x3 cm. con goterón pulida en fábrica, recibida con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medida en su longitud. | | | |
| diO01OA030 | 0,200 | h | Oficial primera | 20,40 | 4,08 | |
| diO01OA070 | 0,100 | h | Peón ordinario | 17,34 | 1,73 | |
| diA02A080 | 0,006 | m3 | MORTERO CEMENTO M-5 | 69,16 | 0,41 | |
| diP10AA020 | 1,000 | m | Albardilla piedra artificial 30x3cm | 7,71 | 7,71 | |
| diA01L090 | 0,001 | m3 | LECHADA CEMENTO BLANCO BL 22,5 X | 74,92 | 0,07 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 14,00 | 0,28 | |
| Suma la partida | | | | | | 14,28 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 0,29 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 14,57 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|----|--|-------|-------|--------------|
| diU06CT040 | m2 | | BALDOSA 40x40cm RODADA LAVADA Suministro y colocación de baldosa de 40 x 40 cm de terrazo lavado, con canto rodado, en aceras, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas. | | | |
| diO01OA090 | 0,132 | h | Cuadrilla A | 47,23 | 6,23 | |
| diP08XVT080 | 1,000 | m2 | Baldosa 40x40 Tipo VII-b ter.lav. | 6,03 | 6,03 | |
| diA02A070 | 0,020 | m3 | MORTERO CEMENTO M-7,5 | 74,74 | 1,49 | |
| diA02A040 | 0,002 | m3 | MORTERO CEMENTO M-20 | 93,90 | 0,19 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 13,90 | 0,28 | |
| Suma la partida | | | | | | 14,22 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 0,28 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 14,50 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|----|--|-------|-------|--------------|
| diU06CH010 | m2 | | LOSETA HIDR. GRIS 15x15 cm Suministro y colocación de loseta hidráulica de color gris, lisa de 15 x 15 cm en aceras, y p.p. de cartabones de 15 x 15 cm, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas. | | | |
| diO01OA090 | 0,148 | h | Cuadrilla A | 47,23 | 6,99 | |
| diP08XVH010 | 1,000 | m2 | Loseta lisa cemen.gris 15x15 cm | 3,33 | 3,33 | |
| diA02A070 | 0,020 | m3 | MORTERO CEMENTO M-7,5 | 74,74 | 1,49 | |
| diA02A040 | 0,001 | m3 | MORTERO CEMENTO M-20 | 93,90 | 0,09 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 11,90 | 0,24 | |
| Suma la partida | | | | | | 12,14 |
| Costes indirectos | | | | | 2,00% | 0,24 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 12,38 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|--|----------|----|---|--------|----------|--------------|
| diE07BHM020 | m2 | | MURO BL.HGÓN.GRIS.40x20x24+A.MURFOR Fabrica de bloques huecos de hormigón gris estándar de 40x20x24 cm. para revestir, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 N y arena de río M-7,5 y armadura de encadenado vertical formada por 4 redondos de acero B 500 S, de D=12 por m. y armadura de acero galvanizado, en forma de cercha y recubrimiento de resina epoxi, E-200 cada 2 hiladas, i/p.p. de rellenos de hormigón de 365 kg. de cemento/m3. de dosificación, i/vertido, vibrado y medios auxiliares. Según EC-6, NTE-FFB-11 y CTE-SE-F, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2 | | | |
| diO01OA140 | 0,715 | h | Cuadrilla H | 38,56 | 27,57 | |
| diP01LA080 | 1,302 | ud | Armad. celosia galv.caliente E-200 3,05m. | 5,38 | 7,00 | |
| diP01BG060 | 10,500 | ud | Bloque hgón. gris 40x20x24 esp.mur.arm. | 0,93 | 9,77 | |
| diP01MC040 | 0,030 | m3 | Mortero cemento gris CEM-II/B-P 32,5 N M-5 | 55,72 | 1,67 | |
| diP03ACC020 | 4,000 | kg | Acero corrugado B 500 S/SD 12 mm | 0,90 | 3,60 | |
| diA03H110 | 0,090 | m3 | HORM. DOSIF. 365 kg /CEMENTO Tmáx.20 | 63,95 | 5,76 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 55,40 | 1,11 | |
| Suma la partida | | | | | | 56,48 |
| Costes indirectos | | | | | | 1,13 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 57,61 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS | | | | | | |
| diR06HA230 | m | | ANCLAJE ARM. B500S HGON. D=20 Anclaje estructural realizado sobre hormigón de resistencia característica mínima 20 N/mm², mediante taladro de 24 mm de diámetro y 325 mm de profundidad, relleno del orificio con mortero fluido de dos componentes a base de resina epoxi, y posterior inserción de barra de acero corrugado de 20 mm de diámetro y 1000 mm de longitud. Incluso p/p de replanteo, realización del taladro con martillo percutor y broca de tamaño adecuado; limpieza del polvo resultante en la perforación, con aire a presión; preparación de la mezcla; vertido del mortero y relleno de más del 50% del volumen del orificio realizado; inserción en el mismo de la barra de acero corrugado hasta llegar a un anclaje de 300 mm. y limpieza de los restos sobrantes. | | | |
| diO01OA030 | 0,500 | h | Oficial primera | 20,40 | 10,20 | |
| diO01OA060 | 0,500 | h | Peón especializado | 17,46 | 8,73 | |
| diP03ACC030 | 2,500 | kg | Acero corrugado B 500 S/SD | 0,90 | 2,25 | |
| diP01U020 | 0,200 | kg | Resina adhesiva hormigón-mort. | 2,93 | 0,59 | |
| diP35LB160 | 0,173 | kg | Sika AnchorFix-2 Mort.Anclaje | 9,15 | 1,58 | |
| diM06MP020 | 0,350 | h | Martillo manual perforador neumát.20 kg | 2,30 | 0,81 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 24,20 | 0,48 | |
| Suma la partida | | | | | | 24,64 |
| Costes indirectos | | | | | | 0,49 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 25,13 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TRECE CÉNTIMOS | | | | | | |
| #diE10INS030 | m | | SELLADO JUNTA DE DILATACIÓN Sellado de juntas de dilatación con masilla elástica en color a decidir por la D.F., incluso cordón sellador espuma de polipropileno de ancho 10 mm. previamente introducido en la junta (fondo de junta), i/medios auxiliares y limpieza, medido en su verdadera longitud y realizado por personal especializado. | | | |
| diO01OA030 | 0,081 | h | Oficial primera | 20,40 | 1,65 | |
| diO01OA050 | 0,050 | h | Ayudante | 18,16 | 0,91 | |
| diP06SI065 | 1,000 | m | Fondo juntas polipropileno 10mm | 0,69 | 0,69 | |
| diP06SI250 | 0,250 | u | Sellador masilla elástica | 6,26 | 1,57 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 4,80 | 0,10 | |
| Suma la partida | | | | | | 4,92 |
| Costes indirectos | | | | | | 0,10 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 5,02 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS | | | | | | |

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------|----------|----|---|--------|----------|------------|
| diE07WV020 | m2 | | LIMPIEZA DE OBRA | | | |
| | | | Limpieza final de obra, desprendiendo morteros adheridos en suelos, sanitarios, escaleras, patios, barrido y retirada de escombros a pie de carga, i/p.p. productos de limpieza y medios auxiliares. Medido el metro cuadrado construido. | | | |
| diO01OA070 | 0,100 | h | Peón ordinario | 17,34 | 1,73 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 1,70 | 0,03 | |
| Suma la partida | | | | | | 1,76 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,04 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 1,80 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|--|----------|----|---|--------|----------|------------|
| CAPÍTULO 20 GESTIÓN DE RESIDUOS | | | | | | |
| SUBCAPÍTULO 20.01 RCD NIVEL 1 TIERRAS Y PÉTREOS EXCAVACIÓN | | | | | | |
| APARTADO 20.01.01 CARGA Y TRANSPORTE | | | | | | |
| diG02C080 | m3 | | CARGA Y TRANSPORTE PLANTA RCD DE TIERRAS LIMPIAS<10 km CARGA MEC Carga y transporte de tierras limpias al vertedero autorizado por transportista autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la comunidad autónoma correspondiente), a una distancia menor de 10 km, considerando ida y vuelta, con camión basculante cargado a máquina, canon de vertedero, carga y parte proporcional de medios auxiliares. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición. | | | |
| diM05PN010 | 0,100 | h | Pala cargadora neumáticos 85 CV/1,2m3 | 31,86 | 3,19 | |
| diM07CB040 | 0,195 | h | Camión basculante 4x4 14 t. | 25,96 | 5,06 | |
| diM07N035 | 1,000 | m3 | Canon de tierra a vertedero | 2,90 | 2,90 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 11,20 | 0,22 | |
| Suma la partida | | | | | | 11,37 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,23 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 11,60 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS | | | | | | |
| APARTADO 20.01.02 CANON | | | | | | |
| diG02B030 | m3 | | CANON VERTEDERO TIERRAS LIMPIAS Canon de vertedero de tierras limpias al vertedero autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la comunidad autónoma correspondiente). Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición. | | | |
| diM07N035 | 1,000 | m3 | Canon de tierra a vertedero | 2,90 | 2,90 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 2,90 | 0,06 | |
| Suma la partida | | | | | | 2,96 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,06 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 3,02 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS | | | | | | |
| SUBCAPÍTULO 20.02 RCD NIVEL 2 RESIDUOS CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN | | | | | | |
| APARTADO 20.02.01 CLASIFICACION RCD | | | | | | |
| diG03A010 | m3 | | CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS Clasificación a pie de obra de residuos de construcción o demolición en fracciones según normativa vigente, con medios manuales. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición. | | | |
| diO01OA070 | 1,000 | h | Peón ordinario | 17,34 | 17,34 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 17,30 | 0,35 | |
| Suma la partida | | | | | | 17,69 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,35 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 18,04 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS | | | | | | |

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|--|----------|----|--|--------|----------|------------|
| APARTADO 20.02.02 NATURALEZA PETREA | | | | | | |
| diG03BB020 | m3 | | CANON VERTEDERO AUTORIZADO ESCOMBRO MIXTO Canon de vertedero de materiales procedentes de demolición o construcción catalogados como mixtos. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición. | | | |
| diM07N105 | 1,000 | m3 | Canon escombros mixto a planta RCD | 10,04 | 10,04 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 10,00 | 0,20 | |
| Suma la partida | | | | | | 10,24 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,20 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 10,44 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS | | | | | | |
| diG03BA070 | m3 | | CARGA Y TRANSPORTE PLANTA RCD ESCOMBROS NAT. PETREA<10 km MEC. Carga y transporte de RCD escombros de naturaleza petrea a cantera autorizada (bien por Medio Ambiente bien por Industria) por transportista autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la comunidad autónoma correspondiente), situado a una distancia de hasta 20 km, considerando ida y vuelta, con camión basculante cargado a máquina, carga y parte proporcional de medios auxiliares. | | | |
| diM05PN010 | 0,120 | h | Pala cargadora neumáticos 85 CV/1,2m3 | 31,86 | 3,82 | |
| diM07CB020 | 0,240 | h | Camión basculante 4x2 10 t. | 23,90 | 5,74 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 9,60 | 0,19 | |
| Suma la partida | | | | | | 9,75 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,20 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 9,95 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS | | | | | | |
| APARTADO 20.02.03 NATURALEZA NO PETREA | | | | | | |
| diG03CB015 | mes | | ENTREGA, ALQUILER Y CANON CONTENEDOR CHATARRA 6 m3 Transporte de residuos inertes metálicos producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 6 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Incluso carga, servicio de entrega, alquiler, recogida en obra del contenedor y canon. | | | |
| diM13O095 | 1,000 | ud | Alq.conten. chatarra 6m3 | 93,59 | 93,59 | |
| diM07N285 | 6,000 | m3 | Canon residuo metales a planta valorizacion | 13,08 | 78,48 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 172,10 | 3,44 | |
| Suma la partida | | | | | | 175,51 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 3,51 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 179,02 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con DOS CÉNTIMOS | | | | | | |
| diG03CB105 | mes | | ENTREGA, ALQUILER Y CANON CONTENEDOR MADERA 6 m3 Transporte de residuos inertes de madera producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 6 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Incluso carga, servicio de entrega, alquiler, recogida en obra del contenedor y canon. | | | |
| diM13O185 | 1,000 | ud | Alq.conten. madera 6m3 | 93,59 | 93,59 | |
| diM07N300 | 6,000 | m3 | Canon residuo madera a planta valorizacion | 13,08 | 78,48 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 172,10 | 3,44 | |
| Suma la partida | | | | | | 175,51 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 3,51 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 179,02 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con DOS CÉNTIMOS | | | | | | |

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---------------------------|----------|----|---|--------|----------|---------------|
| diG03CB045 | mes | | ENTREGA, ALQUILER Y CANON CONTENEDOR PLÁSTICOS 6 m3 | | | |
| | | | Transporte de residuos inertes plásticos producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 6 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Incluso carga, servicio de entrega, alquiler, recogida en obra del contenedor y canon. | | | |
| diM13O125 | 1,000 | ud | Alq.conten. plásticos 6m3 | 93,59 | 93,59 | |
| diM07N290 | 6,000 | m3 | Canon residuo plástico a planta valorizacion | 22,91 | 137,46 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 231,10 | 4,62 | |
| Suma la partida | | | | | | 235,67 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 4,71 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 240,38 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|----|---|--------|-------|---------------|
| diG03CB075 | mes | | ENTREGA, ALQUILER Y CANON CONTENEDOR CARTONES 6 m3 | | | |
| | | | Transporte de residuos inertes de papel y cartón producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 6 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Incluso carga, servicio de entrega, alquiler, recogida en obra del contenedor y canon. | | | |
| diM13O155 | 1,000 | ud | Alq.conten. cartones 6m3 | 93,59 | 93,59 | |
| diM07N295 | 6,000 | m3 | Canon residuo cartón a planta valorizacion | 13,08 | 78,48 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 172,10 | 3,44 | |
| Suma la partida | | | | | | 175,51 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 3,51 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 179,02 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con DOS CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|---|---|-------|------|-------------|
| diG03CA010 | m3 | | CARGA Y TRANS. RESIDUOS NO PELIGROSOS NAT NO PETREA <20 km | | | |
| | | | Carga y transporte de residuos no peligrosos valorables (maderas, plásticos, cartones, chatarras...) sobre camión medio-grande, con pala cargadora, a granel, y con un peón ordinario de ayuda, a una distancia <20 km, sin medidas de protección colectivas. | | | |
| diO01OA070 | 0,160 | h | Peón ordinario | 17,34 | 2,77 | |
| diM05PN010 | 0,016 | h | Pala cargadora neumáticos 85 CV/1,2m3 | 31,86 | 0,51 | |
| diM07CB020 | 0,240 | h | Camión basculante 4x2 10 t. | 23,90 | 5,74 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 9,00 | 0,18 | |
| Suma la partida | | | | | | 9,20 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,18 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 9,38 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|--|----------|----|--|--------|----------|------------|
| SUBCAPÍTULO 20.03 RESIDUOS PELIGROSOS (RP) | | | | | | |
| APARTADO 20.03.01 TRATAMIENTO DE LOS RESIDUOS PELIGROSOS | | | | | | |
| diG04A010 | kg | | TRATAMIENTO RESTOS PINTURA | | | |
| Tratamiento en planta por gestor autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma correspondiente) de restos de pintura y pinturas caducadas, almacenados en la instalación en bidones de tapones de 220 l y paletizados, que deben adquirirse la primera vez. El precio (por kg) incluye la etiquetación por parte de peón del bidón correspondiente. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición. | | | | | | |
| diO01OA070 | 0,100 | h | Peón ordinario | 17,34 | 1,73 | |
| diP34BB010 | 1,000 | ud | Bidón adecuado 220 l | 23,50 | 23,50 | |
| diP34BB090 | 0,500 | ud | Palet zona residuos | 6,20 | 3,10 | |
| diP34BP020 | 1,000 | kg | Tratamiento restos pintura | 1,20 | 1,20 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 29,50 | 0,59 | |
| Suma la partida | | | | | | 30,12 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,60 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 30,72 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS | | | | | | |
| diG04A040 | kg | | TRATAMIENTO DISOLVENTES HALOGENADOS | | | |
| Tratamiento en planta por gestor autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma correspondiente) de restos de disolventes halogenados y disolventes halogenados caducados, almacenados en la instalación en bidones de tapones de 220 l y paletizados, que deben adquirirse la primera vez, i/ etiquetación por parte de peón del bidón correspondiente. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición. | | | | | | |
| diO01OA070 | 0,100 | h | Peón ordinario | 17,34 | 1,73 | |
| diP34BB010 | 1,000 | ud | Bidón adecuado 220 l | 23,50 | 23,50 | |
| diP34BB090 | 0,400 | ud | Palet zona residuos | 6,20 | 2,48 | |
| diP34BP080 | 1,000 | kg | Tratamiento disolventes halogenados | 2,25 | 2,25 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 30,00 | 0,60 | |
| Suma la partida | | | | | | 30,56 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,61 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 31,17 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS | | | | | | |
| diG04A050 | kg | | TRATAMIENTO DISOLVENTES NO HALOGENADOS | | | |
| Tratamiento en planta por gestor autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma correspondiente) de restos de disolventes no halogenados y disolventes no halogenados caducados, almacenados en la instalación en bidones de tapones de 200 l y paletizados, que deben adquirirse la primera vez, i/ etiquetación por parte de peón del bidón correspondiente. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición. | | | | | | |
| diO01OA070 | 0,100 | h | Peón ordinario | 17,34 | 1,73 | |
| diP34BB010 | 1,000 | ud | Bidón adecuado 220 l | 23,50 | 23,50 | |
| diP34BB090 | 0,500 | ud | Palet zona residuos | 6,20 | 3,10 | |
| diP34BP110 | 1,000 | kg | Tratamiento disolventes no halogenados | 0,64 | 0,64 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 29,00 | 0,58 | |
| Suma la partida | | | | | | 29,55 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,59 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 30,14 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CATORCE CÉNTIMOS | | | | | | |

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---------------------------|----------|----|--|--------|----------|--------------|
| diG04A090 | kg | | TRATAMIENTO ENVASES PLÁSTICOS CONTAMINADOS | | | |
| | | | Tratamiento en planta por gestor autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma correspondiente) de envases de plástico vacíos contaminados (ej. botes de desencofrante, sellantes de silicona...) almacenados en la instalación en bidones ballesta de 220 l. y paletizados, que deben adquirirse la primera vez, i/ la etiquetación por parte de peón del bidón correspondiente. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición. | | | |
| diO01OA070 | 0,100 | h | Peón ordinario | 17,34 | 1,73 | |
| diP34BB010 | 1,000 | ud | Bidón adecuado 220 l | 23,50 | 23,50 | |
| diP34BB090 | 0,500 | ud | Palet zona residuos | 6,20 | 3,10 | |
| diP34BP330 | 1,000 | kg | Tratamiento envases plástico contaminados | 0,75 | 0,75 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 29,10 | 0,58 | |
| Suma la partida | | | | | | 29,66 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,59 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 30,25 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|----|--|-------|-------|--------------|
| diG04A100 | kg | | TRATAMIENTO BOTES AEROSOL | | | |
| | | | Tratamiento en planta por gestor autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma correspondiente) de botes de aerosoles vacíos almacenados en la instalación en bidones ballesta de 200 l. y paletizados, que deben adquirirse la primera vez, i/ etiquetación por parte de peón del bidón correspondiente. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición. | | | |
| diO01OA070 | 0,100 | h | Peón ordinario | 17,34 | 1,73 | |
| diP34BB010 | 1,000 | ud | Bidón adecuado 220 l | 23,50 | 23,50 | |
| diP34BB090 | 0,500 | ud | Palet zona residuos | 6,20 | 3,10 | |
| diP34BP340 | 1,000 | kg | Tratamiento botes aerosoles | 2,31 | 2,31 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 30,60 | 0,61 | |
| Suma la partida | | | | | | 31,25 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,63 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 31,88 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

APARTADO 20.03.02 TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|---|--|-------|-------|--------------|
| diG04B040 | u | | TRANSPORTE BIDON RESIDUOS PELIGROSOS | | | |
| | | | Transporte de bidón de 200 litros de capacidad con residuos peligrosos procedentes de la construcción o demolición, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos, considerando la carga y descarga de los bidones. | | | |
| diP35BT070 | 1,000 | u | TRANSPORTE BIDON RESIDUOS PELIGROSOS | 79,89 | 79,89 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 79,90 | 1,60 | |
| Suma la partida | | | | | | 81,49 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 1,63 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 83,12 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---|----------|----|--|--------|----------|------------|
| APARTADO 20.03.03 CANON | | | | | | |
| diG04B050 | | u | CANON VERTIDO RESIDUO PELIGROSO PINTURA/BARNIZ BIDON 200 L Canon de vertido por entrega a gestor autorizado de residuos peligrosos, de bidón de 200 litros de capacidad con residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas procedentes de la construcción o demolición. El precio no incluye el recipiente ni el transporte. | | | |
| diM07N610 | 1,000 | u | Canon resid.peligrosos pinturas bidon 200 l. | 184,33 | 184,33 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 184,30 | 3,69 | |
| Suma la partida | | | | | | 188,02 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 3,76 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 191,78 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS | | | | | | |
| diG04B070 | | u | CANON VERTIDO RESIDUO PELIGROSO DISOLVENTE HALOG BIDON 200 L Canon de vertido por entrega a gestor autorizado de residuos peligrosos, de bidón de 200 litros de capacidad con disolventes halogenados y disolventes halogenados caducados, procedentes de la construcción o demolición. El precio no incluye el recipiente ni el transporte. | | | |
| diM07N620 | 1,000 | u | Canon resid.peligrosos disolventes halogenados bidon 200 l. | 288,04 | 288,04 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 288,00 | 5,76 | |
| Suma la partida | | | | | | 293,80 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 5,88 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 299,68 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS | | | | | | |
| diG04B080 | | u | CANON VERTIDO RESIDUO PELIGROSO DISOLVENTE NO HALOG BIDON 200 L Canon de vertido por entrega a gestor autorizado de residuos peligrosos, de bidón de 200 litros de capacidad con disolventes no halogenados y disolventes no halogenados caducados, procedentes de la construcción o demolición. El precio no incluye el recipiente ni el transporte. | | | |
| diM07N630 | 1,000 | U | Canon resid.peligrosos disolventes no halogenados bidon 200 l. | 131,32 | 131,32 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 131,30 | 2,63 | |
| Suma la partida | | | | | | 133,95 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 2,68 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 136,63 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS | | | | | | |
| diG04B110 | | u | CANON VERT RESIDUO PELIGROSO PLASTICO/VIDRIO/CARTON BIDON 200 L Canon de vertido por entrega a gestor autorizado de residuos peligrosos, de bidón de 200 litros de capacidad con vidrio, plástico y maderas que contienen sustancias peligrosas procedentes de la construcción o demolición. El precio no incluye el recipiente ni el transporte. | | | |
| diM07N650 | 1,000 | u | Canon resid.peligrosos vidrio/plastico/madera cont bidon 200 l. | 39,40 | 39,40 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 39,40 | 0,79 | |
| Suma la partida | | | | | | 40,19 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,80 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 40,99 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS | | | | | | |
| diG04B120 | | u | CANON VERT RESIDUO PELIGROSO ENVASES/AEROSOLES BIDON 200 L Canon de vertido por entrega a gestor autorizado de residuos peligrosos, de bidón de 200 litros de capacidad con envases y aerosoles que contienen sustancias peligrosas procedentes de la construcción o demolición. El precio no incluye el recipiente ni el transporte. | | | |
| diM07N700 | 1,000 | u | Canon resid.peligrosos envases aerosoles cont bidon 200 l. | 39,40 | 39,40 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 39,40 | 0,79 | |
| Suma la partida | | | | | | 40,19 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,80 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 40,99 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS | | | | | | |

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---------------------------|----------|----|--|--------|----------|---------------|
| diG04B130 | | u | CANON VERT RESIDUO PELIGROSO OTROS RESIDUOS CONSTRUC BIDON 200 L | | | |
| | | | Canon de vertido por entrega a gestor autorizado de residuos peligrosos, de bidón de 200 litros de capacidad con residuos peligrosos procedentes de la construcción o demolición. El precio no incluye el recipiente ni el transporte. | | | |
| diM07N600 | 1,000 | u | Canon resid.peligrosos const.bidon 200 l. | 139,50 | 139,50 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 139,50 | 2,79 | |
| | | | | | | |
| Suma la partida | | | | | | 142,29 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,85 |
| | | | | | | |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 145,14 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|--|----------|----|---|----------|----------|-----------------|
| CAPÍTULO 21 SEGURIDAD Y SALUD | | | | | | |
| diS03C010 | ud | | CASETA ASEOS 20,50 m² <6 m Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 de superficie para aseos o botiquín (incluyendo distribución interior, instalaciones y aparatos sanitarios) en obras de duración no mayor de 6 meses formada por estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano, carpintería de aluminio anodizado con vidriería, rejas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón H-20 armado con acero B400S, placas de asiento, conexión de instalaciones, transportes, colocación y desmontaje según la normativa vigente, y valorada en función del número óptimo de utilizaciones | | | |
| diP31BC020 | 0,280 | ud | Caseta prefabricada modulada 20,50 m2 aseos | 3.371,70 | 944,08 | |
| diP18LU010 | 0,250 | ud | Lav.44x52 angular c/fij.bla. Estudio | 48,68 | 12,17 | |
| diP18D110 | 0,250 | ud | P. ducha gres 70x70 blanco Isly | 54,50 | 13,63 | |
| diP20AE122 | 0,250 | ud | Termo eléct.Junkers ES 30-1M 30 l 1,5 KW | 140,91 | 35,23 | |
| diO01OA040 | 2,000 | h | Oficial segunda | 18,82 | 37,64 | |
| diO01OA070 | 2,000 | h | Peón ordinario | 17,34 | 34,68 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 1.077,40 | 21,55 | |
| Suma la partida | | | | | | 1.098,98 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 21,98 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 1.120,96 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS | | | | | | |
| diS03C110 | ud | | CASETA VEST.20,50 m² <6 m Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 de superficie para vestuarios (incluyendo distribución interior e instalaciones) en obras de duración menor de 6 meses formada por estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano, carpintería de aluminio anodizado con vidriería, rejas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno,cimentación, soportes de hormigón H-20 armado con acero B400S, placas de asiento, conexión de instalaciones, transportes, colocación y desmontaje según la normativa vigente, y valorada en función del número óptimo de utilizaciones. | | | |
| diP31BC040 | 0,300 | ud | Cas.pre. modulada 20,50 m2 vestuarios | 3.325,51 | 997,65 | |
| diO01OA040 | 1,000 | h | Oficial segunda | 18,82 | 18,82 | |
| diO01OA070 | 1,000 | h | Peón ordinario | 17,34 | 17,34 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 1.033,80 | 20,68 | |
| Suma la partida | | | | | | 1.054,49 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 21,09 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 1.075,58 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS | | | | | | |
| diS03C210 | ud | | CASETA COMED.20,50m² <6 m Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 de superficie para comedor (incluyendo distribución interior, instalaciones, fregadero y calentaplatos) en obras de duración menor de 6 meses formada por estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano, carpintería de aluminio anodizado con vidriería, rejas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón H-20 armado con acero B400S, placas de asiento, conexión de instalaciones, transportes, colocación y desmontaje según la normativa vigente, y valorada en función del número óptimo de utilizaciones. | | | |
| diP31BC060 | 0,280 | ud | Caseta prefabricada modulada 20.50 m2 comedor | 2.956,02 | 827,69 | |
| diO01OA040 | 1,000 | h | Oficial segunda | 18,82 | 18,82 | |
| diO01OA070 | 1,000 | h | Peón ordinario | 17,34 | 17,34 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 863,90 | 17,28 | |
| Suma la partida | | | | | | 881,13 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 17,62 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 898,75 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS | | | | | | |

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---|----------|----|--|--------|----------|---------------|
| diS03E030 | | ud | MATERIAL SANITARIO | | | |
| | | | Material sanitario para curas y primeros auxilios. | | | |
| diP31BM180 | 1,000 | ud | Material sanitario | 183,32 | 183,32 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 183,30 | 3,67 | |
| | | | Suma la partida | | | 186,99 |
| | | | Costes indirectos | | 2,00% | 3,74 |
| | | | TOTAL PARTIDA..... | | | 190,73 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS | | | | | | |
| diS02A010 | | ud | SEÑAL PELIGRO 1,35 m | | | |
| | | | Suministro y colocación de señal de peligro reflectante tipo "A" de 1,35 m con trípode de acero galvanizado de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorada según el número óptimo de utilizaciones. | | | |
| diP31SV010 | 1,000 | ud | Señal peligro 1,35 m. | 34,84 | 34,84 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 34,80 | 0,70 | |
| | | | Suma la partida | | | 35,54 |
| | | | Costes indirectos | | 2,00% | 0,71 |
| | | | TOTAL PARTIDA..... | | | 36,25 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS | | | | | | |
| diS02A040 | | ud | SEÑAL PRECEPTIVA 1,20 m | | | |
| | | | Suministro y colocación de señal preceptiva reflectante tipo "B" de 1,20 m con trípode de acero galvanizado de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorada según el número óptimo de utilizaciones. | | | |
| diP31SV040 | 1,000 | ud | Señal preceptiva 1,20 m. | 37,41 | 37,41 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 37,40 | 0,75 | |
| | | | Suma la partida | | | 38,16 |
| | | | Costes indirectos | | 2,00% | 0,76 |
| | | | TOTAL PARTIDA..... | | | 38,92 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS | | | | | | |
| diS02A070 | | ud | PANEL DIRECCIONAL 1,50x0,45 | | | |
| | | | Suministro y colocación de panel direccional provisional reflectante de 1,50x0,45 m sobre soportes con base en T de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorado según el número óptimo de utilizaciones. | | | |
| diP31SV070 | 1,000 | ud | Panel direccional 1,50x0,45 | 21,24 | 21,24 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 21,20 | 0,42 | |
| | | | Suma la partida | | | 21,66 |
| | | | Costes indirectos | | 2,00% | 0,43 |
| | | | TOTAL PARTIDA..... | | | 22,09 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS | | | | | | |
| diS02A100 | | ud | SEÑAL OBLIGACIÓN CON SOPORTE | | | |
| | | | Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo obligación de 45x33 cm con soporte metálico de 50 mm de diámetro de acuerdo con R.D. 485/97, incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. | | | |
| diP31SV100 | 1,000 | ud | Señal obligación con soporte | 12,25 | 12,25 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 12,30 | 0,25 | |
| | | | Suma la partida | | | 12,50 |
| | | | Costes indirectos | | 2,00% | 0,25 |
| | | | TOTAL PARTIDA..... | | | 12,75 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS | | | | | | |

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|--|----------|----|---|--------|----------|--------------|
| diS02A120 | | ud | SEÑAL PROHIBICIÓN CON SOPORTE Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo prohibición de 45x33 cm con soporte metálico de 50 mm de diámetro de acuerdo con R.D. 485/97, incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. | | | |
| diP31SV120 | 1,000 | ud | Señal prohibición con soporte | 12,25 | 12,25 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 12,30 | 0,25 | |
| Suma la partida | | | | | | 12,50 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,25 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 12,75 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS | | | | | | |
| diS02A160 | | ud | SEÑAL INFORM.40x40 cm c/SOP. Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo información de 40x40 cm con soporte metálico de 50 mm de diámetro de acuerdo con R.D. 485/97, incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. | | | |
| diP31SV160 | 1,000 | ud | Señal inform. 40x40 cm c/Soporte | 13,54 | 13,54 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 13,50 | 0,27 | |
| Suma la partida | | | | | | 13,81 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,28 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 14,09 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS | | | | | | |
| diS02A270 | | ud | PALETA MANUAL 2 CARAS STOP-OBL. Señal de seguridad manual a dos caras: Stop-Dirección obligatoria, tipo paleta. (amortizable en dos usos). s/R.D. 485/97. | | | |
| diP31SV290 | 0,500 | ud | Paleta manual 2c. stop-d.obli | 10,69 | 5,35 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 5,40 | 0,11 | |
| Suma la partida | | | | | | 5,46 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,11 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 5,57 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS | | | | | | |
| diS02B010 | | m | VALLA METALICA Valla metálica para acotamiento de espacios y contención de peatones formada por elementos autónomos normalizados de 2,50x1,10 m, incluso montaje y desmontaje de los mismos según la normativa vigente, modelo SV 18-5 de las Normas Municipales, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. | | | |
| diP31CB070 | 1,000 | m | Valla metálica | 1,55 | 1,55 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 1,60 | 0,03 | |
| Suma la partida | | | | | | 1,58 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,03 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 1,61 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS | | | | | | |
| diS02F010 | | ud | EXTINTOR CO2 6 KG Extintor manual de nieve carbónica de 6 kg colocado sobre soporte fijado a paramento vertical incluso p.p. de pequeño material, recargas y desmontaje según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. | | | |
| diP31CI040 | 1,000 | ud | Extintor CO2 6 kg | 78,52 | 78,52 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 78,50 | 1,57 | |
| Suma la partida | | | | | | 80,09 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 1,60 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 81,69 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS | | | | | | |

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---------------------------|----------|----|--|--------|----------|---------------|
| diS02G010 | ud | | INSTALACIÓN TOMA DE TIERRA | | | |
| | | | Instalación de toma de tierra compuesta por cable de cobre y electrodo conectado a tierra en cuadros de electricidad, máquinas eléctricas, etc., incluso desmontaje. | | | |
| diP31CE030 | 2,000 | m | Pica cobre p/toma tierra 14,3 | 5,61 | 11,22 | |
| diP31CE040 | 1,000 | ud | Grapa para pica | 2,59 | 2,59 | |
| diP31CE020 | 20,000 | m | Cable cobre desnudo D=35 mm. | 1,34 | 26,80 | |
| diO01OB240 | 5,000 | h | Oficial 1ª electricista | 19,77 | 98,85 | |
| diO01OB260 | 6,000 | h | Ayudante electricista | 18,50 | 111,00 | |
| diP15AA030 | 1,000 | ud | Arq. pref. 30x30x30 con tapa | 16,28 | 16,28 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 266,70 | 5,33 | |
| Suma la partida | | | | | | 272,07 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 5,44 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 277,51 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|----|---|-------|-------|--------------|
| diS02G040 | ud | | CUADRO ELÉCTRICO | | | |
| | | | Suministro ,instalación y montaje de cuadro eléctrico formado por armario con aparellaje fijo para alojamiento de aparamenta. | | | |
| diP15FB030 | 1,000 | ud | Arm. puerta 500x400x150 | 75,49 | 75,49 | |
| diO01OB240 | 0,500 | h | Oficial 1ª electricista | 19,77 | 9,89 | |
| diO01OB260 | 0,500 | h | Ayudante electricista | 18,50 | 9,25 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 94,60 | 1,89 | |
| Suma la partida | | | | | | 96,52 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 1,93 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 98,45 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|----|-----------------------------------|------|------|-------------|
| diS01A010 | ud | | CASCO SEGURIDAD HOMOLOGADO | | | |
| | | | Casco de seguridad homologado. | | | |
| diP31IA010 | 1,000 | ud | Casco seguridad básico | 4,96 | 4,96 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 5,00 | 0,10 | |
| Suma la partida | | | | | | 5,06 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,10 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 5,16 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|----|--|-------|-------|--------------|
| diS01A030 | ud | | MONO DE TRABAJO | | | |
| | | | Mono de trabajo. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92. | | | |
| diP31IC020 | 1,000 | ud | Mono de trabajo poliéster-algodón | 21,04 | 21,04 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 21,00 | 0,42 | |
| Suma la partida | | | | | | 21,46 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,43 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 21,89 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|----|--|-------|-------|--------------|
| diS01A040 | ud | | IMPERMEABLE | | | |
| | | | Impermeable 3/4 de plástico. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92. | | | |
| diP31IC040 | 1,000 | ud | Impermeable 3/4 plástico | 11,01 | 11,01 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 11,00 | 0,22 | |
| Suma la partida | | | | | | 11,23 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,22 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 11,45 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|--|----------|----|---|--------|----------|--------------|
| diS01A080 | | ud | CHALECO REFLECTANTE Chaleco reflectante para obras (trabajos nocturnos) compuesto de cinturón y tirantes de tela reflectante, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92. | | | |
| diP311C070 | 1,000 | ud | Peto reflectante amarillo/rojo | 13,75 | 13,75 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 13,80 | 0,28 | |
| Suma la partida | | | | | | 14,03 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,28 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 14,31 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS | | | | | | |
| diS01A120 | | ud | SEMI MÁSCAR. ANTIPOLVO 2 FILTROS Semi-mascarilla antipolvo doble filtro, (amortizable en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92. | | | |
| diP311A040 | 0,333 | ud | Semi-mascarilla 2 filtros | 40,96 | 13,64 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 13,60 | 0,27 | |
| Suma la partida | | | | | | 13,91 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,28 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 14,19 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS | | | | | | |
| diS01A140 | | ud | PAR DE BOTAS AISLANTES Par de botas aislantes para electricista hasta 5.000 V. de tensión (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92. | | | |
| diP311P010 | 0,333 | ud | Par botas aislantes 5.000 V | 38,84 | 12,93 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 12,90 | 0,26 | |
| Suma la partida | | | | | | 13,19 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,26 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 13,45 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS | | | | | | |
| diS01D020 | | ud | GAFAS VINILO VISOR POLICARB. Gafas de montura de vinilo con pantalla exterior de policarbonato, pantalla interior antichoque y cámara de aire entre las dos pantallas, para trabajos con riesgo de impactos en los ojos, homologadas. | | | |
| diP311A180 | 1,000 | ud | Gafas vinilo visor policarb. | 12,16 | 12,16 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 12,20 | 0,24 | |
| Suma la partida | | | | | | 12,40 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,25 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 12,65 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS | | | | | | |
| diS01E010 | | ud | OREJERAS ANTIRUIDO Amortiguador de ruido fabricado con casquetes ajustables de almohadillas recambiables, homologado. | | | |
| diP311A250 | 1,000 | ud | Orejeras antiruido | 12,14 | 12,14 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 12,10 | 0,24 | |
| Suma la partida | | | | | | 12,38 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,25 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 12,63 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS | | | | | | |

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---|----------|----|---|--------|----------|--------------|
| diS01F010 | | ud | CINTURÓN SEG.CAÍDA Cinturón de seguridad de caída con arnés y cinchas de fibra de poliéster, anillas de acero estampado con resistencia a la tracción superior a 115 kg/mm2, hebillas con mordientes de acero troquelado, cuerda de longitud opcional y mosquetón de acero estampado, homologado. | | | |
| diP31IS010 | 1,000 | ud | Cinturón amarre lateral anillas inox. | 37,90 | 37,90 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 37,90 | 0,76 | |
| Suma la partida | | | | | | 38,66 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,77 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 39,43 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS | | | | | | |
| diS01F090 | | m | CUERDA SEG.POLIAMIDA I<50 m Cuerda de seguridad de poliamida 6 de 14 mm de diámetro hasta 50 m de longitud, incluso anclaje formado por redondo normal de acero de diámetro 16 mm, incluso p.p. de desmontaje y valorada en función del número óptimo de utilizaciones, homologada. | | | |
| diP31IS090 | 1,000 | ud | Cuerda seg. poliamida I<50 m | 15,03 | 15,03 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 15,00 | 0,30 | |
| Suma la partida | | | | | | 15,33 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,31 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 15,64 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS | | | | | | |
| diS01G010 | | ud | PAR GUANTES NITRILO/VINILO Par de guantes de protección para carga y descarga de materiales abrasivos fabricados en nitrilo/vinilo con refuerzo en dedos pulgares, homologados. | | | |
| diP31IM030 | 1,000 | ud | Par guantes nitrilo/vinilo | 4,94 | 4,94 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 4,90 | 0,10 | |
| Suma la partida | | | | | | 5,04 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,10 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 5,14 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS | | | | | | |
| diS01G050 | | ud | PAR GUANTES SERRAJE MANGA 12 Par de guantes de protección en trabajos de soldadura fabricado en serraje con manga de 12 cm, homologados. | | | |
| diP31IM060 | 1,000 | ud | Par guantes serraje manga 12 | 2,93 | 2,93 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 2,90 | 0,06 | |
| Suma la partida | | | | | | 2,99 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,06 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 3,05 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCO CÉNTIMOS | | | | | | |
| diS01H010 | | ud | PAR DE BOTAS GOMA Par de botas de protección para trabajos en agua, barro, hormigón y pisos con riesgo de deslizamiento fabricadas en goma forrada con lona de algodón y piso antideslizante, homologadas. | | | |
| diP31IP030 | 1,000 | ud | Par botas goma | 14,44 | 14,44 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 14,40 | 0,29 | |
| Suma la partida | | | | | | 14,73 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00% 0,29 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 15,02 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con DOS CÉNTIMOS | | | | | | |

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO | CANTIDAD | UD | DESCRIPCIÓN | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------|----------|----|--|--------|----------|-----------|
| diS01H070 | | ud | PAR DE BOTAS SERRAJE | | | |
| | | | Par de botas de seguridad contra riesgos mecánicos fabricadas en serraje afelpado con plantilla antisudor y antialérgica, puntera de acero con revestimiento y piso resistente a la abrasión, homologadas. | | | |
| diP31IP090 | 1,000 | ud | Par de botas serraje | 16,75 | 16,75 | |
| % MEDIOS | 2,000 | % | Medios auxiliares | 16,80 | 0,34 | |
| | | | | | | |
| Suma la partida | | | | | | 17,09 |
| Costes indirectos | | | | | | 2,00%0,34 |
| TOTAL PARTIDA..... | | | | | | 17,43 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|--|---|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|----------|----------|
| CAPÍTULO 01 MEDIOS AUXILIARES | | | | | | | | | |
| diE00BM010 | m2 MONTAJE ANDAMIO TUBULAR MULTIDIRECCIONAL h<8 m Montaje de andamio metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio hasta 8 m, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras). Uniones verticales con anillos multiposición, doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas, medios auxiliares y transporte. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medido según superficie de andamio montado. Montaje de andamio en horario laborable. | 1 | 50,00 | | 5,00 | 250,00 | | | |
| | | | | | | | 250,00 | 7,05 | 1.762,50 |
| diE00BM060 | m2 DESMONTAJE ANDAMIO TUBULAR MULTIDIRECCIONAL h<8 m Desmontaje de andamio metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio hasta 8 m, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras). Uniones verticales con anillos multiposición, doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. trabajos de desmontaje de arriostramientos a fachadas, medios auxiliares y transporte. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medido según superficie de andamio desmontado. Desmontaje de andamio en horario laborable. | 1 | 50,00 | | 5,00 | 250,00 | | | |
| | | | | | | | 250,00 | 6,30 | 1.575,00 |
| diE00BA010 | m2 ALQUILER DIARIO ANDAMIO TUBULAR MULTIDIRECCIONAL Alquiler diario de andamio metálico tubular multidireccional, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras). Uniones verticales con anillos multiposición, doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de arriostramientos a fachada. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medido según superficie de andamio montado. Alquiler por día natural (incluido festivos). | 1 | 50,00 | | 5,00 | 250,00 | | | |
| | | | | | | | 250,00 | 0,06 | 15,00 |
| diR01ATW100 | ud TRANSP.ANDAMIO Y CAMB.POSICION OBRA Transporte de andamio europeo para entrega y recogida desde instalaciones del alquilador a obra, en camión pequeño de 2 ejes, de 200 m2 de capacidad, incluso trasiego interior de material a través de las instalaciones de la obra. | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 1.123,40 | 1.123,40 |
| TOTAL CAPÍTULO 01 MEDIOS AUXILIARES..... | | | | | | | | | 4.475,90 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|--|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|----------|
| CAPÍTULO 02 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS | | | | | | | | | |
| diE01DKA020 | m2 LEVANT.CERJ.EN MUROS A MANO | | | | | | | | |
| Levantado de carpintería metálica, en cualquier tipo de muros, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza, retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. | | | | | | | | | |
| ZONA 1 | | | | | | | | | |
| Aulas a exterior V1 | | 6 | 3,65 | | 1,76 | 38,54 | | | |
| Ventanas a patios de interior V2 | | 2 | 3,65 | | 1,15 | 8,40 | | | |
| Puertas en aulas a exterior | | 4 | 3,65 | | 2,10 | 30,66 | | | |
| ZONA 2 | | | | | | | | | |
| Aulas a exterior V1 | | 3 | 3,65 | | 1,76 | 19,27 | | | |
| Ventanas en cocina V3 | | 2 | 3,65 | | 0,90 | 6,57 | | | |
| Ventanas en distribuidor, cocina y almacenes V4 | | 3 | 1,50 | | 0,90 | 4,05 | | | |
| Puertas en aulas a exterior P1 | | 4 | 3,65 | | 2,10 | 30,66 | | | |
| ZONA 3 | | | | | | | | | |
| Aulas a exterior V1 | | 3 | 3,65 | | 1,76 | 19,27 | | | |
| Fijos en patios de interior V5 | | 2 | 1,90 | | 1,75 | 6,65 | | | |
| Puertas en aulas a exterior P1 | | 3 | 3,65 | | 2,10 | 23,00 | | | |
| EXTERIOR | | | | | | | | | |
| Puerta de acceso actual | | 1 | 5,50 | | 2,20 | 12,10 | | | |
| Puerta acceso peatonal actual | | 1 | 1,00 | | 2,20 | 2,20 | | | |
| | | | | | | | 201,37 | 8,86 | 1.784,14 |
| diE01DKM010 | m2 LEVANT.CARPINTERÍA EN TABIQUES MANO | | | | | | | | |
| Levantado de carpintería de cualquier tipo en tabiques, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. | | | | | | | | | |
| ZONA 1 | | | | | | | | | |
| Puertas aulas P2 | | 1 | 1,12 | | 2,10 | 2,35 | | | |
| Puerta comedor de personal P3 | | 1 | 2,05 | | 2,10 | 4,31 | | | |
| Puerta corredera entre aulas M1 | | 3 | 4,50 | | 2,10 | 28,35 | | | |
| ZONA 2 | | | | | | | | | |
| Puertas aulas P3 | | 4 | 2,05 | | 2,10 | 17,22 | | | |
| Puertas aulas P4 | | 3 | 0,90 | | 2,10 | 5,67 | | | |
| Puertas cocina P5 | | 3 | 0,90 | | 2,10 | 5,67 | | | |
| Lvandería P6 | | 1 | 2,05 | | 2,10 | 4,31 | | | |
| Puertas correderas entre aulas M1 | | 2 | 4,50 | | 2,10 | 18,90 | | | |
| ZONA 3 | | | | | | | | | |
| Aulas P2 | | 1 | 1,12 | | 2,10 | 2,35 | | | |
| Aulas P3 | | 3 | 2,05 | | 2,10 | 12,92 | | | |
| Aulas P4 | | 7 | 0,90 | | 2,10 | 13,23 | | | |
| Pasillo central y sala de reuniones P6 | | 3 | 2,05 | | 2,10 | 12,92 | | | |
| Puertas correderas entre aulas M1 | | 3 | 4,50 | | 2,10 | 28,35 | | | |
| | | | | | | | 156,55 | 11,82 | 1.850,42 |
| diE01DWW030 | m LEVANTADO VIERTEAGUAS A MANO | | | | | | | | |
| Levantado de vierteaguas o albardillas de cualquier tipo de material, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares. Medición de longitud realmente ejecutada. | | | | | | | | | |
| ZONA 1 | | | | | | | | | |
| Aulas a exterior V1 | | 6 | 3,75 | | | 22,50 | | | |
| Ventanas a patios de interior V2 | | 2 | 3,75 | | | 7,50 | | | |
| ZONA 2 | | | | | | | | | |
| Aulas a exterior V1 | | 3 | 3,75 | | | 11,25 | | | |
| Ventanas cocinas V3 | | 2 | 3,75 | | | 7,50 | | | |
| Ventanas en distribuidor, cocina y almacenes V4 | | 3 | 1,60 | | | 4,80 | | | |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|-------------|---|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|----------|
| | ZONA 3 | | | | | | | | |
| | Aulas a exterior V1 | 3 | 3,75 | | | 11,25 | | | |
| | Fijos en patios de interior V5 | 2 | 2,00 | | | 4,00 | | | |
| | | | | | | | 68,80 | 8,27 | 568,98 |
| diE01DKW010 | m LEVANTADO BARANDILLAS/VALLAS A MANO | | | | | | | | |
| | Levantado de barandillas o vallas de cualquier tipo, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. | | | | | | | | |
| | Barandilla muro exterior | 1 | 97,00 | | | 97,00 | | | |
| | | | | | | | 97,00 | 8,27 | 802,19 |
| diE01DKW030 | m2 DESMONTAJE VIDRIERÍA A MANO | | | | | | | | |
| | Desmontaje de cualquier tipo de vidriería, incluso retirada a pie de carga y p.p. de medios auxiliares. | | | | | | | | |
| | Ventanas en aulas a exterior | 6 | 3,65 | | 1,76 | 38,54 | | | |
| | Ventanas a patio de interior | 1 | 3,65 | | 1,76 | 6,42 | | | |
| | Ventanas en cocina | 2 | 3,65 | | 0,90 | 6,57 | | | |
| | Fijos en patios | 2 | 1,90 | | 1,75 | 6,65 | | | |
| | Puertas en aulas a exterior | 7 | 3,65 | | 2,10 | 53,66 | | | |
| | | | | | | | 111,84 | 7,38 | 825,38 |
| diE01DEA020 | m2 DEMOLICIÓN ALICATADOS A MANO | | | | | | | | |
| | Demolición de alicatados de plaquetas recibidos con pegamento, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. | | | | | | | | |
| | Cocina | 1 | 20,00 | | 2,75 | 55,00 | | | |
| | Despensa | 1 | 12,00 | | 2,75 | 33,00 | | | |
| | Almacén cocina a 2 caras | 1 | 15,00 | | 2,75 | 41,25 | | | |
| | | 1 | 5,00 | | 2,75 | 13,75 | | | |
| | | | | | | | 143,00 | 9,02 | 1.289,96 |
| diE01DPP050 | m2 DEMOLICIÓN SOLADO BALDOSAS C/MART. | | | | | | | | |
| | Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, terrazo, cerámicas o de gres, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. | | | | | | | | |
| | Solado en acceso principal | 1 | 20,00 | | | 20,00 | | | |
| | | | | | | | 20,00 | 7,70 | 154,00 |
| diE01DFL030 | m2 DEMOL.FÁB.L.MACIZO 1 PIE C/MART. | | | | | | | | |
| | Demolición de muros de fábrica de ladrillo macizo de un pie de espesor, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. | | | | | | | | |
| | Muro exterior | 1 | 5,17 | | 1,20 | 6,20 | | | |
| | | 1 | 17,16 | | 1,20 | 20,59 | | | |
| | Murete en acceso | 1 | 1,00 | | 0,80 | 0,80 | | | |
| | | | | | | | 27,59 | 38,41 | 1.059,73 |
| diE01DEC090 | m2 PICADO REVOCO MONOCAPA VERT.MANO | | | | | | | | |
| | Picado de revocos de mortero monocapa, tipo Cotegran o equivalentes, en paramentos verticales, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. | | | | | | | | |
| | Enfoscado forjado sanitario | 1 | 21,00 | | 0,70 | 14,70 | | | |
| | | | | | | | 14,70 | 14,43 | 212,12 |
| diE01DEC050 | m2 PICADO ENFOS.CEM.VERT.C/MART. | | | | | | | | |
| | Picado de enfoscados de cemento en paramentos verticales, con martillo eléctrico, eliminándolos en su totalidad y dejando la fábrica soporte al descubierto, para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. | | | | | | | | |
| | Muro exterior existente | 1 | 30,00 | | 1,20 | 36,00 | | | |
| | | | | | | | 36,00 | 7,27 | 261,72 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|-------------|--|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|------------------|
| diE01DEC060 | m2 PICADO ENFOS.CEM.HORZ.C/MART. Picado de enfoscados de cemento en paramentos horizontales, con martillo eléctrico, eliminándolos en su totalidad y dejando la fábrica soporte al descubierto, para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. | | | | | | | | |
| | Muro exterior existente | 1 | 30,00 | | 0,25 | 7,50 | | | |
| | Revestimiento voladizos | 1 | 25,00 | | | 25,00 | | | |
| | | | | | | | 32,50 | 9,69 | 314,93 |
| diE01DB050 | m2 DESPEJE Y RETIRADA DE MOBILIARIO Despeje y retirada de mobiliario y demás enseres existentes por medios manuales, incluso retirada a pie de carga, y con p.p. de medios auxiliares. | | | | | | | | |
| | Aulas | 1 | 150,00 | | | 150,00 | | | |
| | | | | | | | 150,00 | 2,61 | 391,50 |
| diE01DIE020 | ud LEVANT.APARATOS DE ILUMINACIÓN Levantado de aparatos de iluminación por medios manuales, con o sin recuperación de los mismos, para su reposición o sustitución después de otros trabajos, incluso desconexiones y limpieza, y p.p. de medios auxiliares. | | | | | | | | |
| | ZONA 1 | 54 | | | | 54,00 | | | |
| | ZONA 2 | 42 | | | | 42,00 | | | |
| | ZONA 3 | 69 | | | | 69,00 | | | |
| | | | | | | | 165,00 | 3,85 | 635,25 |
| | TOTAL CAPÍTULO 02 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS | | | | | | | | 10.150,22 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|--|---------------------------------------|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|----------|
| CAPÍTULO 03 CUBIERTA | | | | | | | | | |
| #diU01D0150 | m2 LIMPIEZA MAN. DE CUBIERTA | | | | | | | | |
| Limpieza de todo tipo de vegetación sobre cubierta por medios manuales, incluso carga, sin transporte. | | | | | | | | | |
| | Limpieza de cubierta | 1 | 2.035,00 | | 1,00 | 2.035,00 | | | |
| | | | | | | | 2.035,00 | 1,08 | 2.197,80 |
| #diE03EUP080 | ud REVISIÓN DE SUMIDEROS EXISTENTES | | | | | | | | |
| Revisión de sumideros existentes, con limpieza, sellado y/o sustitución de sumidero completo si fuera necesario, con conexión a bajante existente, totalmente terminada y funcionando. | | | | | | | | | |
| | Sumideros | 15 | | | | 15,00 | | | |
| | | | | | | | 15,00 | 30,60 | 459,00 |
| #diE10IAW210 | m REVISIÓN PUNTOS SINGULARES CUBIERTA | | | | | | | | |
| Revisión e impermeabilización de puntos singulares en cubierta tales como encuentros con fachada y peto, chimeneas, cambios de nivel y remate de sumideros. | | | | | | | | | |
| - Imprimación asfáltica. | | | | | | | | | |
| - Lámina asfáltica tipo LBM(SBS)-40-FP compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómeros (SBS) usando como material antiadherente un film plástico por ambas caras, de 4'0 kg/m2 tipo SBS ESTERDAN 40P ELAST o equivalente, totalmente adherida al soporte con soplete | | | | | | | | | |
| - Lámina asfáltica tipo LBM-40/G-FP (APP -15 °C) compuesta por una armadura de fieltro de poliéster reforzado, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con plastómeros, acabada en su cara externa en gránulos de pizarra de color gris (negro), como material de protección. En su cara interna, como material antiadherente, incorpora un film plástico de terminación, de 4'0 kg/m2 tipo ESTERDAN 40/GP POL o equivalente, colocada totalmente adherida a la anterior con soplete. sin coincidir juntas. | | | | | | | | | |
| - Remate con perfil tipo chapolam en ángulo fijado mecánicamente por su parte en el borde externo del peto, el lado vertical del remate, de 5 cm. de altura, los remates se sellarán con caucho de silicona neutra. | | | | | | | | | |
| | Impermeabilización | 1 | 60,00 | | | 60,00 | | | |
| | | | | | | | 60,00 | 17,93 | 1.075,80 |
| #diE15DBA185 | m ESCALERA VERTICAL POR FACHADA | | | | | | | | |
| Escalera vertical por fachada de ancho 50 cm, formada por dos pasamanos laterales de tubo de acero D.50 mm, peldaños de tubo D.30 mm cada 30 cm, con placas para atornillado a fábrica cada 100 cm., anclaje superior a peto con prolongación de pasamanos laterales 1 m por encima de la cota de desembarco y curvados con vuelta para anclaje a peto de cubierta y curvado inferior de los pasamanos para anclaje contra fachada. Todo ellos con tubo de acero. Incluso p/p de patas de agarre, fijación mediante atornillado en obra de fábrica con tacos y tornillos de acero. Elaborada en taller y ajuste y montaje en obra. | | | | | | | | | |
| | Cubierta | 1 | 5,00 | | | 5,00 | | | |
| | | | | | | | 5,00 | 53,46 | 267,30 |
| #diE15DBC050 | m PROTECCIÓN ESCALERA VERTICAL | | | | | | | | |
| Protección guardacuerpos para escalera vertical por fachada compuesta por pletina de acero 40.4, con 3 pletinas verticales y pletinas horizontales curvadas cada 50 cm, atornilladas las pletinas horizontales a los pasamanos de escalera, comienza la protección a 1,80 m del suelo y termina 1 m por encima de la cota de desembarco, incluso tapa inferior abatible con las mismas pletinas para cierre con candado, elaborada en taller, incluso recibido, ajuste y montaje en obra. | | | | | | | | | |
| | Cubierta | 1 | 5,00 | | | 5,00 | | | |
| | | | | | | | 5,00 | 71,30 | 356,50 |
| TOTAL CAPÍTULO 03 CUBIERTA | | | | | | | | | 4.356,40 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|--|--------------------------------------|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|----------|
| CAPÍTULO 04 REPARACIÓN DE GRIETAS | | | | | | | | | |
| diR10GG110 | m. REST. GRIETAS <2 cm MORTERO EPOXY | | | | | | | | |
| Restauración de grieta en fábrica en estado de conservación malo, diagnosticada mediante abertura aproximada de 2 cm., comprendiendo, limpieza a presión con chorro de aire, picado manual del mortero de bordes de la grieta o rellenos, hasta manifestarla completamente, limpieza con agua de los bordes (a ambos lados de la misma) enmasillado completo superficial de la propia fisura y juntas colindantes con masilla tixotrópica, secado, colocación de boquilla de inyección sobre el enmasillado y relleno de resina epoxídica con endurecedor, en proporción (100/26) con cargas de materiales inertes (aerosil, árido de cuarzo etc.) mediante inyección, a presión de manera que se rellene la propia grieta y se ocupen los espacios vacíos de juntas y oquedades circundantes, posterior desenmasillado arrancando la película desmoldeante y limpieza, incluso medios de elevación carga y descarga, plataforma de trabajo, retirada de escombros y limpieza, considerando un grado de dificultad normal. | | | | | | | | | |
| Reparación de grietas interiores | | 1 | 25,00 | | | 25,00 | | | |
| | | | | | | | 25,00 | 100,28 | 2.507,00 |
| diR06HE030 | m2 REPARACIÓN PAVIMENTOS C/MORT. | | | | | | | | |
| Reparación de pavimento y solera de hormigón (por cm. de espesor), con mortero monocomponente de fraguado rápido, formulado a base de polímeros, fibras y aditivos, i/limpieza y saturación del soporte con agua. | | | | | | | | | |
| Peldaños de acceso | | 1 | 2,00 | | | 2,00 | | | |
| | | | | | | | 2,00 | 30,64 | 61,28 |
| TOTAL CAPÍTULO 04 REPARACIÓN DE GRIETAS | | | | | | | | | 2.568,28 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|--|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|----------|
| CAPÍTULO 05 REPARACIÓN DE GRIETAS EN FÁBRICA LCV | | | | | | | | | |
| #diR10GG150 | m. REST. GRIETA LADRILLO VISTO MCP | | | | | | | | |
| Restauración de grieta en fábrica de ladrillos cerámicos cara vista, diagnosticada mediante abertura aproximada de 1 cm., y profundidad aparente de 1 pie, comprendiendo, picado de los bordes de la grieta hasta manifestarla completamente, demolición de los ladrillos de la primera hoja interior y exterior situados a ambos lados de la misma, relleno de mortero epoxídico por inyección, entresacado de piezas para enjarje, y ejecución de nuevas hojas de fábrica con ladrillos cerámicos de cara vista de rojo liso 24x11,5x3,5 cm., similares a los existentes, según CTE DB SE-F, DB SE y DB SE-AE y NTE-FFL, con aparejo original, sentado con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 de dosificación M-10abuscando la traba, y absorbiendo el ancho de la grieta, incluso replanteo, nivelación y aplomado, parte proporcional de enjarjes, mermas y roturas, medios de elevación carga y descarga, plataforma de trabajo, humedecido de las piezas, retirada de escombros y limpieza. | | | | | | | | | |
| Grietas en fachadas | | 1 | 30,00 | | | 30,00 | | | |
| | | | | | | | 30,00 | 39,98 | 1.199,40 |
| #diR07P090 | m2 SANEADO FACHADA LADRILLO CARA VISTA | | | | | | | | |
| Saneado general superficial de fábrica de ladrillo existente en muros de fachada y petos de cubierta, con ladrillos cerámicos de cara vista, similares a los existentes s/CTE DB SE-F, DB SE y DB SE-AE y NTE-FFL de 25x12x5 cm, recibidos con mortero de cemento, incluso demolición y picado de las zonass deterioradas o erosionadas que a juicio de la D.F. deban restaurarse, con entresacado de piezas deterioradas sustitución , replanteo de juntas, nivelación y aplomado, parte proporcional de enjarjes , mermas y roturas, humedecidode la cerámica y limpieza. Medida la superficie de la fachada deduciendo todos sus huecos. | | | | | | | | | |
| Saneado | | 1 | 15,00 | | | 15,00 | | | |
| | | | | | | | 15,00 | 92,83 | 1.392,45 |
| diR07P030 | m2 LIMPIEZA LADRILLO VISTO ÁCIDO ACÉTICO | | | | | | | | |
| Limpieza de fachada de fábrica de ladrillo visto, comprendiendo, eliminación de manchas, sales, eflorescencias salitrosas y mohos, mediante aplicación sobre la superficie, de ácido acético disuelto en agua, dejando secar y limpiando con cepillo de raíces, repitiendo el tratamiento 2-3 veces e intercalando baños de agua, hasta que no aflore salitre a la superficie, las incrustaciones se eliminarán mecánicamente con escalpelo, y las manchas de suciedad, grasas, humus, mediante decapante no agresivo. | | | | | | | | | |
| | | 1 | 25,00 | | | 25,00 | | | |
| | | | | | | | 25,00 | 8,89 | 222,25 |
| TOTAL CAPÍTULO 05 REPARACIÓN DE GRIETAS EN FÁBRICA LCV | | | | | | | | | 2.814,10 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|------------------------|---|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|----------|
| CAPÍTULO 06 ALICATADOS | | | | | | | | | |
| diE12AC050 | m2 ALIC.AZULEJO LISO BLANCO 20x20 cm c/adhesivo | | | | | | | | |
| | Alicatado de paramentos interiores con azulejo, de dimensiones 20x20 cm, de color blanco, grupo de absorción BIII y calidad estandar, colocado con mortero cola gris C1TE, rejuntado en junta fina con mortero coloreado, i/pp de recortes. Medida la superficie ejecutada. | | | | | | | | |
| | Cocina | 1 | 20,00 | | 2,75 | 55,00 | | | |
| | Despensa | 1 | 12,00 | | 2,75 | 33,00 | | | |
| | Almacén cocina a 2 caras | 1 | 15,00 | | 2,75 | 41,25 | | | |
| | | 1 | 5,00 | | 2,75 | 13,75 | | | |
| | | | | | | | 143,00 | 16,81 | 2.403,83 |
| | TOTAL CAPÍTULO 06 ALICATADOS..... | | | | | | | | 2.403,83 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---------------------------------|--|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|---------|
| CAPÍTULO 07 SOLADOS | | | | | | | | | |
| diE11EG040 | m RODAPIÉ GRES ESMALTADO 8 cm. Suministro y colocación de rodapié cerámico de gres esmaltado, de 8 cm, recibido con adhesivo ce- mentoso de uso exclusivo para interiores y rejuntado con mortero de juntas cementoso, CG1, para junta mínima (entre 1,5 y 3 mm), con la misma tonalidad de las piezas. | | | | | | | | |
| | Rodapié | 1 | 20,00 | | | 20,00 | | | |
| | | | | | | | 20,00 | 7,70 | 154,00 |
| TOTAL CAPÍTULO 07 SOLADOS | | | | | | | | | 154,00 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---------------------------------------|--|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|---------|
| CAPÍTULO 08 REVESTIMIENTOS | | | | | | | | | |
| diE08PKT010 | m2 REVOCO A LA TIROLESA | | | | | | | | |
| | Revoco a la tirolesa, sobre cualquier tipo de soporte con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-20 en paramentos verticales y horizontales, con gravilla silícea de 1/5 mm. de machaqueo, proyectado manual o mecánicamente, i/p.p. de preparación del soporte, limpieza y andamiaje, s/NTE-RPR-7 y 8, medido deduciendo huecos. | | | | | | | | |
| | Enfoscado de camara sanitaria | 1 | 21,00 | | 0,70 | 14,70 | | | |
| | | | | | | | 14,70 | 13,81 | 203,01 |
| TOTAL CAPÍTULO 08 REVESTIMIENTOS..... | | | | | | | | | 203,01 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|--|---|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|---------|
| CAPÍTULO 09 ATADO ENTRE FÁBRICAS | | | | | | | | | |
| diR10CC040 | m. COSIDO FCA <3m B 500 S 8mm EPOXY | | | | | | | | |
| Cosido estático de longitudes hasta 3 m. sobre cualquier tipo de fábrica, mediante trenzado espacial de inyecciones de epoxídica armadas con acero B-500-S de 8 mm. de diámetro, en taladros practicados mediante máquina de perforación con corona de widia o hélice de acero y tungsteno, tipo rotopercusión, en vertical e inclinado, comprendiendo implantación en los puntos de trabajo de equipo de perforación asistido mediante grupo electrógeno, preparación de la zona de trabajo tapando las fisuras y oquedades existentes para evitar pérdidas de lechada mediante masilla tixotrópica, ejecución de los taladros a las profundidades y esviajes previstos en el calculo, introducción de la armadura, implantación de equipo de inyección, e inyección a presión controlada del epoxídica, desmontado de equipo, y limpieza del lugar de trabajo. | | | | | | | | | |
| | | 1 | 10,00 | | | 10,00 | | | |
| | | | | | | | 10,00 | 57,04 | 570,40 |
| #diR07S180 | ml RETACADO FÁBRICA LHD CON PILARES DE HORMIGÓN | | | | | | | | |
| Retacado de juntas de fabricas de ladrillo en tabiquería interior con pilares de hormigón mediante cordón de masilla caucho-asfáltica, totalmente terminada. | | | | | | | | | |
| | | 1 | 10,00 | | | 10,00 | | | |
| | | | | | | | 10,00 | 32,92 | 329,20 |
| TOTAL CAPÍTULO 09 ATADO ENTRE FÁBRICAS | | | | | | | | | 899,60 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|--|---|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|----------|
| CAPÍTULO 10 REPARACIÓN DE PARAMENTOS | | | | | | | | | |
| #diR07P080 | m REPARACIÓN DE PARAMENTOS | | | | | | | | |
| | Reparación de paramentos y degradación de enfoscado de cemento interior mediante picado y raspado, con posterior aplicación de malla de fibra de vidrio y enfoscado posterior donde sea necesario, unidad totalmente terminada. | | | | | | | | |
| | Reparación | 1 | 15,00 | | | 15,00 | | | |
| | | | | | | | 15,00 | 71,45 | 1.071,75 |
| #diR11V070 | m2 REPARACIÓN DE FAJA DE ESCAYOLA | | | | | | | | |
| | Reparación de faja de escayola ,realizada in situ, con pasta de escayola, tendido directamente sobre el soporte antiguo en grietas y melladuras, según indicaciones de la dirección facultativa, incluso afinado de vivos e intersección de molduras, medios de elevación, carga y descarga. Ejecutado según NTE/RTC. Medida la longitud ejecutada. | | | | | | | | |
| | Reparación de fajas de escayola | 1 | 50,00 | | | 50,00 | | | |
| | | | | | | | 50,00 | 11,45 | 572,50 |
| #diE08TAM130 | ud SUSTITUCION DE PLACAS FALSO TECHO 600X600 | | | | | | | | |
| | Sustitución de placas de falso techo de 600X600X12 acústicas rotas o dañadas por unas igual a las existentes. | | | | | | | | |
| | Falso techo | 10 | | | | 10,00 | | | |
| | | | | | | | 10,00 | 9,63 | 96,30 |
| TOTAL CAPÍTULO 10 REPARACIÓN DE PARAMENTOS | | | | | | | | | 1.740,55 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|--|--|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|----------|
| CAPÍTULO 11 SUSTITUCIÓN DE VIERTEAGUAS | | | | | | | | | |
| diE12PVA010 | m VIERTEAG.PIEDRA ARTIFICIAL e=3cm a=25cm | | | | | | | | |
| | Vierteaguas de piedra artificial con goterón, formado por piezas de 25 cm. de ancho y 3 cm. de espesor, pulido en fábrica, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, incluso sellado a obra de fábrica, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud. | | | | | | | | |
| | ZONA 1 | | | | | | | | |
| | Aulas a exterior V1 | 6 | 3,75 | | | 22,50 | | | |
| | Ventanas a patio de interior V2 | 2 | 3,75 | | | 7,50 | | | |
| | ZONA 2 | | | | | | | | |
| | Aulas a exterior V1 | 3 | 3,75 | | | 11,25 | | | |
| | Ventanas en cocina V3 | 2 | 3,75 | | | 7,50 | | | |
| | Ventanas distribuidor,cocina y almacenes V4 | 3 | 1,60 | | | 4,80 | | | |
| | ZONA 3 | | | | | | | | |
| | Aulas a exterior V1 | 3 | 3,75 | | | 11,25 | | | |
| | Fijos en patios de exterior V5 | 2 | 2,00 | | | 4,00 | | | |
| | | | | | | | 68,80 | 14,62 | 1.005,86 |
| diE10IAW160 | m IMPERM. BAJO VIERTEAGUAS/ALBARDILLAS e=30cm | | | | | | | | |
| | Impermeabilización en fabricas de cerramiento hasta ancho de 30 cm, bajo peanas, vierteaguas o albardillas, mediante la colocación de una banda de lámina bituminosa autoprottegida de 4,0 kg./m2., con armadura de fibra de polister, instalada en la ejecución de la estructura de muros de fábrica en todo su ancho con un solape de 10 cm. protegida con una capa de 2 cm. de mortero. | | | | | | | | |
| | ZONA 1 | | | | | | | | |
| | Aulas a exterior V1 | 6 | 3,75 | | | 22,50 | | | |
| | Ventanas a patio de interior V2 | 2 | 3,75 | | | 7,50 | | | |
| | ZONA 2 | | | | | | | | |
| | Aulas a exterior V1 | 3 | 3,75 | | | 11,25 | | | |
| | Ventanas en cocina V3 | 2 | 3,75 | | | 7,50 | | | |
| | Ventanas distribuidor,cocina y almacenes V4 | 3 | 1,60 | | | 4,80 | | | |
| | ZONA 3 | | | | | | | | |
| | Aulas a exterior V1 | 3 | 3,75 | | | 11,25 | | | |
| | Fijos en patios de exterior V5 | 2 | 2,00 | | | 4,00 | | | |
| | | | | | | | 68,80 | 3,83 | 263,50 |
| TOTAL CAPÍTULO 11 SUSTITUCIÓN DE VIERTEAGUAS | | | | | | | | | 1.269,36 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|-----------|
| CAPÍTULO 12 CARPINTERIA DE ALUMINIO | | | | | | | | | |
| #diE14ALA050 | m2 VENTANA ALUMINIO LACADO COLOR CORRED.MONOBLOCK RPT >3 m2 + FIJOS | | | | | | | | |
| Suministro y montaje de carpintería de aluminio, lacado RAL de diseño según planos de carpinterías y color azul, con 60 micras de espesor mínimo de película seca, para conformado de ventana corredera simple, calidad de referencia CORTIZO sistema 4700 RPT, de dimensiones mayores de 3 m2 de superficie total, seccion de marco de 120 mm y hoja de 50 mm, con perfilería provista de rotura de puente térmico, y con premarco y carpintería de aluminio para conformado de fijo con dos divisiones con perfilería provista de rotura de puente térmico . Espesor y calidad del proceso de lacado garantizado por el sello QUALICOAT. Compuesta por perfiles extrusionados formando marcos y hojas. Accesorios, herrajes de colgar y apertura homologados, juntas de acristalamiento de EPDM de alta calidad, tornillería de acero inoxidable, elementos de estanqueidad, herrajes de de deslizamiento y de seguridad, accesorios y utillajes de mecanizado homologados.Compacto térmico incorporado (monoblock), persiana enrollable de lamas de PVC, con accionamiento manual mediante cinta y recogedor, equipada con todos sus accesorios.Incluso p/p de garras de fijación, perfilera auxiliar de refuerzo (maineles) y anclaje lateral y superior, cierre perimetral con chapa de aluminio lacado del mismo color, sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra y ajuste final en obra. Incluso partes fijas según detalle de planos de carpinteria en su caso. Elaborada en taller, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 3, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase 7A, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). | | | | | | | | | |
| ZONA 1 | | | | | | | | | |
| Aulas a exterior V1 | | 6 | 3,65 | | 1,76 | | 38,54 | | |
| ZONA 2 | | | | | | | | | |
| Aulas a exterior V1 | | 3 | 3,65 | | 1,76 | | 19,27 | | |
| ZONA 3 | | | | | | | | | |
| Aulas a exterior V1 | | 3 | 3,65 | | 1,76 | | 19,27 | | |
| | | | | | | | 77,08 | 510,22 | 39.327,76 |
| diE14ALA045 | m2 VENTANA ALUMINIO LACADO COLOR CORREDERA MONOBLOCK RPT >3 m2 | | | | | | | | |
| Suministro y montaje de carpintería de aluminio, lacado RAL, con 60 micras de espesor mínimo de película seca, para conformado de ventana corredera simple, calidad de referencia CORTIZO sistema 4700 RPT, de dimensiones mayores de 3 m2 de superficie total, seccion de marco de 120 mm y hoja de 50 mm, con perfilería provista de rotura de puente térmico, y con premarco. Espesor y calidad del proceso de lacado garantizado por el sello QUALICOAT. Compuesta por perfiles extrusionados formando marcos y hojas. Accesorios, herrajes de colgar y apertura homologados, juntas de acristalamiento de EPDM de alta calidad, tornillería de acero inoxidable, elementos de estanqueidad, herrajes de de deslizamiento y de seguridad, accesorios y utillajes de mecanizado homologados.Compacto térmico incorporado (monoblock), persiana enrollable de lamas de PVC, con accionamiento manual mediante cinta y recogedor, equipada con todos sus accesorios.Incluso p/p de garras de fijación, perfilera auxiliar de refuerzo (maineles) y anclaje lateral y superior, cierre perimetral con chapa de aluminio lacado del mismo color, sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra y ajuste final en obra. Incluso partes fijas según detalle de planos de carpinteria en su caso. Elaborada en taller, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 3, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase 7A, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). | | | | | | | | | |
| ZONA 1 | | | | | | | | | |
| Ventanas a patio de interior V2 | | 2 | 3,65 | | 1,15 | | 8,40 | | |
| | | | | | | | 8,40 | 399,01 | 3.351,68 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---------------|--|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|----------|
| diE14ALA025 | m2 VENTANA ALUMINIO LACADO COLOR CORREDERA RPT 3 m2 Suministro y montaje de carpintería de aluminio, lacado RAL, con 60 micras de espesor mínimo de película seca, para conformado de ventana corredera simple, calidad de referencia CORTIZO sistema 4700 RPT, de dimensiones mayores de 3 m2 de superficie total, seccion de marco de 120 mm y hoja de 50 mm, con perfilería provista de rotura de puente térmico, y con premarco. Espesor y calidad del proceso de lacado garantizado por el sello QUALICOAT. Compuesta por perfiles extrusionados formando marcos y hojas. Accesorios, herrajes de colgar y apertura homologados, juntas de acristalamiento de EPDM de alta calidad, tornillería de acero inoxidable, elementos de estanqueidad, herrajes de de deslizamiento y de seguridad, accesorios y utillajes de mecanizado homologados. Incluso p/p de garras de fijación, cierre perimetral con chapa de aluminio lacado del mismo color, perfilera auxiliar de refuerzo (maineles) y anclaje lateral y superior, sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra y ajuste final en obra. Incluso partes fijas según detalle de planos de carpintería en su caso. Elaborada en taller, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 3, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase 7A, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). ZONA 2 Ventanas en cocina V3 | 2 | 3,65 | | 0,90 | 6,57 | | | |
| | | | | | | | 6,57 | 273,12 | 1.794,40 |
| diE14ALA010 | m2 VENTANA ALUMINIO LACADO COLOR CORREDERA RPT >1 m2<2 m2 Suministro y montaje de carpintería de aluminio, lacado RAL, con 60 micras de espesor mínimo de película seca, para conformado de ventana corredera simple, calidad de referencia CORTIZO sistema 4700 RPT, de dimensiones mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, seccion de marco de 120 mm y hoja de 50 mm, con perfilería provista de rotura de puente térmico, y con premarco. Espesor y calidad del proceso de lacado garantizado por el sello QUALICOAT. Compuesta por perfiles extrusionados formando marcos y hojas. Accesorios, herrajes de colgar y apertura homologados, juntas de acristalamiento de EPDM de alta calidad, tornillería de acero inoxidable, elementos de estanqueidad, herrajes de de deslizamiento y de seguridad, accesorios y utillajes de mecanizado homologados. Incluso p/p de garras de fijación, cierre perimetral con chapa de aluminio lacado del mismo color, sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra y ajuste final en obra. Incluso partes fijas según detalle de planos de carpintería en su caso. Elaborada en taller, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 3, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase 7A, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). ZONA 2 Distribuidor, cocina y almacenes V4 | 3 | 1,50 | | 0,90 | 4,05 | | | |
| | | | | | | | 4,05 | 263,36 | 1.066,61 |
| #diE14ALQA030 | m2 PTA.ALUM.LAC.CORREDERA MONOBLOCK RPT 2 HOJAS Suministro y montaje de carpintería de aluminio, en color igual a las existentes, lacado RAL, con 60 micras de espesor mínimo de película seca, para conformado de puerta corredera, calidad de referencia CORTIZO, sistema Puerta Millenium Plus Canal Europeo, formada por DOS HOJAS, con perfilería provista de rotura de puente térmico, y con premarco. Espesor y calidad del proceso de lacado garantizado por el sello QUALICOAT. Compuesta por perfiles extrusionados formando marcos y hojas. Accesorios, herrajes de colgar y apertura homologados, juntas de acristalamiento de EPDM de alta calidad, tornillería de acero inoxidable, elementos de estanqueidad, accesorios y utillajes de mecanizado homologados. Compacto térmico incorporado (monoblock), persiana enrollable de lamas de PVC, con accionamiento manual mediante cinta y recogedor, equipada con todos sus accesorios. Incluso p/p de garras de fijación, cierre perimetral con chapa de aluminio lacado del mismo color, sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra y ajuste final en obra. Válida para configuración de salida de emergencia con dispositivos antipánico según normas EN 179 y EN 1125. Elaborada en taller, con clasificación a la permeabilidad al aire pendiente de clasificación, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua pendiente de clasificación, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento pendiente de clasificación, según UNE-EN 12210. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). ZONA 1 | | | | | | | | |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|--|---|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|------------------|
| | Puertas en aulas a exterior P1 | 4 | 3,65 | | 2,20 | 32,12 | | | |
| | ZONA 2 | | | | | | | | |
| | Puertas en aulas a exterior P1 | 4 | 3,65 | | 2,20 | 32,12 | | | |
| | ZONA 3 | | | | | | | | |
| | Puertas en aulas a exterior P1 | 3 | 3,65 | | 2,20 | 24,09 | | | |
| | | | | | | | 88,33 | 255,87 | 22.601,00 |
| diE14ALF010 | m2 FIJO ALUMINIO LACADO COLOR Suministro y montaje de carpintería de aluminio, lacado RAL, color a elegir por la DF, con 60 micras de espesor mínimo de película seca, para conformado de fijo, formado por una hoja, con perfilera provista de rotura de puente térmico, y con premarco. Espesor mínimo 65 mm. y calidad del proceso de lacado garantizado por el sello QUALICOAT. Compuesta por perfiles extrusionados formando marcos y hojas. Juntas de acristalamiento de EPDM de alta calidad, tornillería de acero inoxidable, elementos de estanqueidad, accesorios y utillajes de mecanizado homologados.. Incluso p/p de garras de fijación, cierre perimetral con chapa de aluminio lacado del mismo color, sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra y ajuste final en obra. Elaborada en taller, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase 9A, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210. Totalmente montada y probada. Según CTE. DB HS Salubridad, DB HE Ahorro de energía y NTE-FCL. Fachadas: Carpintería de aleaciones ligeras. ZONA 3 Fijos en patios de interior V5 | 2 | 1,90 | | 1,75 | 6,65 | | | |
| | | | | | | | 6,65 | 149,60 | 994,84 |
| diE13V080 | m2 BASTIDOR MOSQUITERA Suministro y colocación de bastidor de acero galvanizado con tela mosquitera en ventanas o ventilaciones de zonas de catering, ventilaciones, etc..., incluso anclaje a fábricas, ventanas o conductos, Colocado. ZONA 2 Ventanas en cocina V3 | 2 | 3,65 | | 0,90 | 6,57 | | | |
| | | | | | | | 6,57 | 12,35 | 81,14 |
| TOTAL CAPÍTULO 12 CARPINTERIA DE ALUMINIO | | | | | | | | | 69.217,43 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|----------|
| CAPÍTULO 13 CARPINTERÍA DE MADERA | | | | | | | | |
| diE13EV120 | m2 PUERTA PASO VIDRIERA TABL.AGL.REV.MELAMINA 1 HOJA | | | | | | | |
| Suministro y colocación de puerta interior técnica abatible, diseño y dimensiones según memoria de carpintería o diseño posterior de Dirección de Obra, de madera con vidriera fija y acristalamiento no incluido en este precio; para edificio de uso público, de UNA HOJA, lisa, compuesta por alma de tablero aglomerado de partículas (DM), recubierto con melamina color a elegir por la DF, bastidor de tablero de DM y cerco de madera de pino; sobre precerco de pino país de dimensión hasta 200 mm. de ancho y 50 mm. de espesor (ajustar según espesor de tabiquería). Herrajes de colgar, cierre y manivela sobre escudo cuadrado, todo de acero inoxidable, calidad de referencia serie ZA 300 plus-PZ de Herrarki. Con zócalo de 30 cm. en chapa de acero inoxidable; incluso limpieza del precerco ya instalado, fijación del cerco de puerta al precerco con tornillos de acero galvanizado, espuma de poliuretano para relleno de la holgura entre precerco y cerco de puerta e incluida la colocación en obra del precerco. Elaborado en taller, con ajuste y fijación en obra. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). | | | | | | | | |
| ZONA 1 | | | | | | | | |
| Aulas P2 | 1 | 1,12 | | 2,10 | | 2,35 | | |
| ZONA 2 | | | | | | | | |
| Aulas P4 | 3 | 0,90 | | 2,10 | | 5,67 | | |
| Cocina P5 | 3 | 0,90 | | 2,10 | | 5,67 | | |
| ZONA 3 | | | | | | | | |
| Aulas P2 | 1 | 1,12 | | 2,10 | | 2,35 | | |
| Aulas P4 | 7 | 0,90 | | 2,10 | | 13,23 | | |
| | | | | | | 29,27 | 162,24 | 4.748,76 |
| diE13EV130 | m2 PUERTA PASO VIDRIERA TABL.AGL.REV.MELAMINA 2 HOJAS | | | | | | | |
| Suministro y colocación de puerta interior técnica abatible, diseño y dimensiones según memoria de carpintería o diseño posterior de Dirección de Obra, de madera con vidriera fija y acristalamiento no incluido en este precio; para edificio de uso público, de UNA HOJA, lisa, compuesta por alma de tablero aglomerado de partículas (DM), recubierto con melamina color a elegir por la DF, bastidor de tablero de DM y cerco de madera de pino; sobre precerco de pino país de dimensión hasta 200 mm. de ancho y 50 mm. de espesor (ajustar según espesor de tabiquería). Herrajes de colgar, cierre y manivela sobre escudo cuadrado, todo de acero inoxidable, calidad de referencia serie ZA 300 plus-PZ de Herrarki. Con zócalo de 30 cm. en chapa de acero inoxidable; incluso limpieza del precerco ya instalado, fijación del cerco de puerta al precerco con tornillos de acero galvanizado, espuma de poliuretano para relleno de la holgura entre precerco y cerco de puerta e incluida la colocación en obra del precerco. Elaborado en taller, con ajuste y fijación en obra. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). | | | | | | | | |
| ZONA 1 | | | | | | | | |
| Comedor de personal P3 | 1 | 2,05 | | 2,10 | | 4,31 | | |
| ZONA 2 | | | | | | | | |
| Aulas P3 | 4 | 2,05 | | 2,10 | | 17,22 | | |
| ZONA 3 | | | | | | | | |
| Aulas P3 | 3 | 2,05 | | 2,10 | | 12,92 | | |
| | | | | | | 34,45 | 160,16 | 5.517,51 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE | |
|-------------|--|---------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-----------|----------|--------|---------|----------|
| diE13EPL040 | m2 PUERTA PASO LISA TABL.AGL.REV.MELAMINA 2 HOJAS Suministro y colocación de puerta interior técnica abatible, diseño y dimensiones según memoria de carpintería o diseño posterior de Dirección de Obra, de madera, para edificio de uso público, de UNA HOJA, lisa, compuesta por alma de tablero aglomerado de partículas (DM), recubierto con melamina color a elegir por la DF, bastidor de tablero de DM y cerco de madera de pino; sobre precerco de pino país de dimensión hasta 200 mm. de ancho y 50 mm. de espesor (ajustar según espesor de tabiquería). Herrajes de colgar, cierre y manivela sobre escudo cuadrado, todo de acero inoxidable, calidad de referencia serie ZA 300 plus-PZ de Herrarki. Con zócalo de 30 cm. en chapa de acero inoxidable; incluso limpieza del precerco ya instalado, fijación del cerco de puerta al precerco con tornillos de acero galvanizado, espuma de poliuretano para relleno de la holgura entre precerco y cerco de puerta e incluida la colocación en obra del precerco. Elaborado en taller, con ajuste y fijación en obra. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). ZONA 2 Lavandería P6 ZONA 3 Pasillo central y sala de reuniones P6 | 1 3 | 2,05 2,05 | 2,10 2,10 | 4,31 12,92 | | | 17,23 | 165,59 | 2.853,12 |
| diE13EPL030 | m2 PUERTA PASO LISA TABL.AGL.REV.MELAMINA 1 HOJA Suministro y colocación de puerta interior técnica abatible, diseño y dimensiones según memoria de carpintería o diseño posterior de Dirección de Obra, de madera, para edificio de uso público, de UNA HOJA, lisa, compuesta por alma de tablero aglomerado de partículas (DM), recubierto con melamina color a elegir por la DF, bastidor de tablero de DM y cerco de madera de pino; sobre precerco de pino país de dimensión hasta 200 mm. de ancho y 50 mm. de espesor (ajustar según espesor de tabiquería). Herrajes de colgar, cierre y manivela sobre escudo cuadrado, todo de acero inoxidable, calidad de referencia serie ZA 300 plus-PZ de Herrarki. Con zócalo de 30 cm. en chapa de acero inoxidable; incluso limpieza del precerco ya instalado, fijación del cerco de puerta al precerco con tornillos de acero galvanizado, espuma de poliuretano para relleno de la holgura entre precerco y cerco de puerta e incluida la colocación en obra del precerco. Elaborado en taller, con ajuste y fijación en obra. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). ZONA 2 Acceso almacenes, cocina y calderas P7 | 1 | 0,90 | 2,10 | 1,89 | | | 1,89 | 167,67 | 316,90 |
| diE13EZ150 | m2 PUERTA CORREDERA TABL.AGL.REV.MELAMINA 2 HOJAS Suministro y colocación de puerta interior técnica corredera, diseño y dimensiones según planos de carpintería o diseño posterior de Dirección de Obra, de madera, para edificio de uso público, de DOS HOJAS y fijos de madera a cada lado, lisa, compuesta por alma de tablero aglomerado de partículas (DM), recubierto con melamina color a elegir por la DF, bastidor de tablero de DM y cerco de madera de pino; sobre precerco de pino país de dimensión hasta 200 mm. de ancho y 50 mm. de espesor (ajustar según espesor de tabiquería). Carril superior en perfil extruido de aluminio anclado al paramento, ruedas inyectadas en poliamida y dotadas de cojinetes a bolas marca KLEIN o similar, accesorio especial tope-retenedor, limitador de recorrido, herrajes de colgar y deslizamiento, calidad de referencia KLEIN o similar, y manillas y manivelas, calidad de referencia serie ZA 300 plus-PZ de Herrarki o similar, en acero inoxidable, cubre carril de madera DM revestido en la misma calidad que la hoja, con tope en guía, zócalo protección en chapa de acero inoxidable por ambas caras adherido con cola acero-madera, totalmente acabada, incluso p.p. de medios auxiliares. Colocada empotrada en tabique de placa de yeso o cerámico con armazón incluido. Según especificaciones de Proyecto y de la Dirección Facultativa. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). ZONA 1 Puertas correderas entre aulas M1 ZONA 2 Puertas correderas entre aulas M1 ZONA 3 Puertas correderas entre aulas M1 | 3 2 3 | 4,50 4,50 4,50 | 2,10 2,10 2,10 | 28,35 18,90 28,35 | | | | | |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|-----------|---|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|-----------|
| | | | | | | | 75,60 | 149,77 | 11.322,61 |
| diE13V010 | ud DISPOSITIVO ANTIPILLADEDOS | | | | | | | | |
| | Dispositivo antipilladedos, de 2,05 m., calidad de referencia GEZE, HELIOS ó similar, colocado en ambos lados de las bisagras, incluso banda caucho hasta 1,20 m., p.p. de pequeño material y medios auxiliares colocado. | | | | | | | | |
| | Zona 1 | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | Zona 2 | 11 | | | | 11,00 | | | |
| | Zona 3 | 11 | | | | 11,00 | | | |
| | | | | | | | 23,00 | 25,42 | 584,66 |
| | TOTAL CAPÍTULO 13 CARPINTERÍA DE MADERA | | | | | | | | 25.343,56 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|----------------------------------|---|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|-----------|
| CAPÍTULO 14 VIDRIERÍA | | | | | | | | | |
| diE16EB070 | m2 DOBLE ACRISTALAMIENTO BAJA EMISIVIDAD 4+4/16/4+4 | | | | | | | | |
| | Doble acristalamiento formado por un vidrio laminar 4+4 mm de espesor con capa térmica reforzada, cámara de aire deshidratado de 16 mm de espesor con perfil separador de aluminio y vidrio laminar de 4+4 mm con butiral incoloro, incluido sellado perimetral de silicona neutra. | | | | | | | | |
| | ZONA 1 | | | | | | | | |
| | Aulas a exterior V1 | 6 | 3,65 | | 1,76 | 38,54 | | | |
| | ZONA 2 | | | | | | | | |
| | Aulas a exterior V1 | 3 | 3,65 | | 1,76 | 19,27 | | | |
| | ZONA 3 | | | | | | | | |
| | Aulas a exterior V1 | 3 | 3,65 | | 1,76 | 19,27 | | | |
| | ZONA 1 | | | | | | | | |
| | Ventanas a patio de interior V2 | 2 | 3,65 | | 1,15 | 8,40 | | | |
| | ZONA 2 | | | | | | | | |
| | Ventanas en cocina V3 | 2 | 3,65 | | 0,90 | 6,57 | | | |
| | ZONA 2 | | | | | | | | |
| | Distribuidor, cocina y almacenes V4 | 3 | 1,50 | | 0,90 | 4,05 | | | |
| | ZONA 1 | | | | | | | | |
| | Puertas en aulas a exterior P1 | 4 | 3,65 | | 2,20 | 32,12 | | | |
| | ZONA 2 | | | | | | | | |
| | Puertas en aulas a exterior P1 | 4 | 3,65 | | 2,20 | 32,12 | | | |
| | ZONA 3 | | | | | | | | |
| | Puertas en aulas a exterior P1 | 3 | 3,65 | | 2,20 | 24,09 | | | |
| | ZONA 3 | | | | | | | | |
| | Fijos en patios de interior V5 | 2 | 1,90 | | 1,75 | 6,65 | | | |
| | | | | | | | 191,08 | 101,25 | 19.346,85 |
| diE16DL040 | m2 VIDRIO SEGURIDAD ACÚSTICO L13 Rw=38dB | | | | | | | | |
| | Acristalamiento de vidrio laminar acústico y de seguridad, de Rw=38dB, compuesto por un vidrio laminar acústico de 13 mm. de espesor, calidad de referencia AkusteK de Vitro Cristalglass, tipo L13, fijado sobre carpintería con acuíñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP | | | | | | | | |
| | ZONA 1 | | | | | | | | |
| | Aulas P2 | 1 | 0,40 | | 1,10 | 0,44 | | | |
| | ZONA 2 | | | | | | | | |
| | Aulas P4 | 3 | 0,40 | | 1,10 | 1,32 | | | |
| | Cocina P5 | 3 | 0,40 | | 1,10 | 1,32 | | | |
| | ZONA 3 | | | | | | | | |
| | Aulas P2 | 1 | 0,40 | | 1,10 | 0,44 | | | |
| | Aulas P4 | 7 | 0,40 | | 1,10 | 3,08 | | | |
| | ZONA 1 | | | | | | | | |
| | Comedor de personal P3 | 4 | 0,40 | | 1,10 | 1,76 | | | |
| | ZONA 2 | | | | | | | | |
| | Aulas P3 | 8 | 0,40 | | 1,10 | 3,52 | | | |
| | ZONA 3 | | | | | | | | |
| | Aulas P3 | 6 | 0,40 | | 1,10 | 2,64 | | | |
| | | | | | | | 14,52 | 57,93 | 841,14 |
| TOTAL CAPÍTULO 14 VIDRIERÍA..... | | | | | | | | | 20.187,99 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|-----------------------------------|---|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|----------|
| CAPÍTULO 15 CERRAJERIA | | | | | | | | | |
| #diE15VB030 | m2 BARANDILLA BARROTES TUBO DE ACERO VER.30x30x1,5 | | | | | | | | |
| | Suministro y colocación de valla de cerramiento exterior similar a la existente, formada por tubos de acero laminado 30x30x1,5 mm. en vertical, separados 10 cm. y recercado con tubo metálico de 40x40x1,5 mm.fijados a postes de tubo de 60X60 mm., con tapa superior y placa de rcibido inferior,colocada y terminada. | | | | | | | | |
| | Muro de cerramiento exterior de parcela | 1 | 97,00 | | 1,60 | 155,20 | | | |
| | | | | | | | 155,20 | 37,57 | 5.830,86 |
| #diE15CCH080 | m2 PUERTA TUBO ACERO LAMINADO 2 HOJAS | | | | | | | | |
| | Puerta abatible de dos hojas formada por cerco y bastidor de hoja con tubos huecos de acero lamina- do en frío de 60x40x2 mm y barrotes de tubo de 40x20x1 mm soldados entre si, junquillos atornilla- dos de 20x20x1,5 mm, patillas para recibido, herrajes de colgar y seguridad, cerradura y manivela a dos caras, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. Materiales con marcado CE y DdP (Decla- ración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. | | | | | | | | |
| | Acceso principal | 1 | 5,50 | | 2,20 | 12,10 | | | |
| | | | | | | | 12,10 | 104,03 | 1.258,76 |
| diE15CCH010 | m2 CANCELA TUBO ACERO LAMINADO EN FRÍO | | | | | | | | |
| | Cancela formada por cerco y bastidor de hoja con tubos huecos de acero laminado en frío de 60x40x2 mm y barrotes de tubo de 40x20x1 mm soldados entre si, patillas para recibido, herrajes de colgar y seguridad, cerradura y manivela a dos caras, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. | | | | | | | | |
| | Acceso peatonal | 1 | 1,00 | | 2,20 | 2,20 | | | |
| | | | | | | | 2,20 | 104,03 | 228,87 |
| TOTAL CAPÍTULO 15 CERRAJERIA..... | | | | | | | | | 7.318,49 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|-------------------------|--|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|----------|----------|
| CAPÍTULO 16 CALEFACCIÓN | | | | | | | | | |
| #diE22RI720 | <p>ud BOMBA GRUNDFOS MAGNA3D 32-120F P6/10-230</p> <p>Bomba circuladora compuesta por dos circuladores modelo GRUNDFOS MAGNA 3D 32-120F o similar del tipo rotor húmedo de alta eficiencia, con regulación electrónica y de las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none">- Modelo: MAGNA 3D 32-120F- Temperatura de trabajo: -10 hasta 110 °C- Temperatura ambiente: 0°C a +40°C- Presión de trabajo nominal: PN6/10- Alimentación: 1-230V/50Hz- Bajo consumo eléctrico: IEE 0,17- Tipo de protección: IP X4D- Carcasa: EN-GJL-250- Eje: Acero inox. X 46 Cr 13- Rodete: PE, con fibra de vidrio- Tipo de eficiencia A- Distancia entre ejes: 220 mm. <p>Incluyendo accesorios de montaje y modificación de la instalación eléctrica existente para la instalación de nueva bomba.Completamente terminado y funcionando.</p> <p>Bomba 1º A.C.S.</p> | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 1.779,69 | 1.779,69 |
| #diE22RI730 | <p>ud BOMBA GRUDFOS MAGNA3 65-150F PN6/10-230</p> <p>Bomba circuladora del tipo rotor húmedo de alta eficiencia con regulación electrónica y con las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none">- Modelo: MAGNA 3 65-150 F- Temperatura de trabajo: -10 hasta 110 °C- Temperatura ambiente: 0°C A +40°C- Presión de trabajo nominal: PN6/10- Alimentación: 1-230V/50Hz- Bajo consumo eléctrico: IEE 0,17- Tipo de protección: IP X4D- Carcasa: EN-GJL-250- Eje: Acero inox. X 46 Cr 13- Rodete: PE, con fibra de vidrio- Tipo de eficiencia A- Distancia entre ejes: 340 mm <p>Incluye accesorios de montaje y modificación de la instalación existente para la instalación de la nueva bomba. Completamente terminado y funcionando.</p> <p>Bomba de calefacción</p> | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 1.964,71 | 1.964,71 |
| #diE22RI740 | <p>ud BOMBA GRUNDFOS UPS 25-60 N 180</p> <p>Suministro y montaje de bomba simple de recirculación de agua caliente marca Grundfos o similar compuesta por un circulador de las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none">- Modelo: UPS 25-60 N- Carcasa de la bomba: Acero inoxidable- Camisa del rotor y soportes del cojinete en acero inoxidable- Eje y cojinetes radiales cerámicos- Cojinete axial en carbono- 3 velocidades de funcionamiento- Tensión nominal: 1 X 230 V- Presión de trabajo máxima: 10 bar. <p>Se incluye accesorios necesarios para la realización de los trabajos. Completamente terminado y funcionando.</p> <p>Bomba recirculación A.C.S.</p> | 2 | | | | 2,00 | | | |
| | | | | | | | 2,00 | 981,89 | 1.963,78 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|-----------------|
| diE01DIC030 | ud VACIADO INSTALACION CALEFACCION Vaciado de instalación existente de calefaccion para posterior manipulación de unidades terminales y retirada de aparatos y tubería. | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 23,42 | 23,42 |
| diE01DIC010 | ud LEVANTADO RADIADORES A MANO Levantado de radiadores y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. | | | | | | | | |
| | Aseo adultos | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | Sala "Tortugas" | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 2,00 | 25,58 | 51,16 |
| diE22JEA070 | ud ELEMENTO CHAPA ACERO 75/3 Elemento chapa de acero de tres columnas 75/3 de dimensiones h=750., a=50 mm., g=16 mm, potencia 68,2 watos de marca y modelo similares a los existentes, según UNE-EN 442, para una diferencia media de temperatura de 40°C entre el radiador y el ambiente, hasta 6 bar de presión, equipado de p.p. llave monogiro de 1/2" termostática, tapones, detectores y purgador, así como p.p. de accesorios de montaje: reducciones, juntas, soportes y pintura para retoques y todos aquellos accesorios necesarios para su correcto funcionamiento. Totalmente montado, conexionado y probado. Acorde al RITE. | | | | | | | | |
| | Aseo adultos | 17 | | | | 17,00 | | | |
| | "Tortugas" | 21 | | | | 21,00 | | | |
| | | | | | | | 38,00 | 13,53 | 514,14 |
| TOTAL CAPÍTULO 16 CALEFACCIÓN..... | | | | | | | | | 6.296,90 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|-------------------------------------|---|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|-----------|
| CAPÍTULO 17 ILUMINACIÓN | | | | | | | | | |
| diE18IME232 | ud LUMINARIA LED 6000 lm 600x600 mm REGULABLE CON CONTROL LUMINICO | | | | | | | | |
| | Suministro y montaje de Luminaria para empotrar a techo de dimensiones 598x598 mm. Fabricada en chapa de acero esmaltada en color blanco, con óptica de aluminio de elevada pureza con doble parábola. Con difusores de policarbonato opal que proporcionan un alto confort visual y disipadores de extrusión de aluminio para una correcta gestión térmica. Equipada con LEDs de media potencia color blanco neutro, con una potencia total de 48W y 6000 lm. con equipo regulable incluido. Dispone de sistema de control analógico 1-10 V con sensor incorporado en la luminaria. Índice de protección IP 20. Instalada, incluyendo replanteo y conexionado.. Como accesorio dispone de sistema de anclaje para adaptarse a todo tipo de techos, se incluye replanteo y conexionado. | | | | | | | | |
| | ZONA 1 | 48 | | | | 48,00 | | | |
| | ZONA 2 | 27 | | | | 27,00 | | | |
| | ZONA 3 | 55 | | | | 55,00 | | | |
| | | | | | | | 130,00 | 188,50 | 24.505,00 |
| diE18IME230 | ud LUMINARIA LED 6000 lm 600x600 mm REGULABLE SIN CONTROL LUMINICO | | | | | | | | |
| | Suministro y montaje de Luminaria para empotrar a techo de dimensiones 598x598 mm. Fabricada en chapa de acero esmaltada en color blanco, con óptica de aluminio de elevada pureza con doble parábola. Con difusores de policarbonato opal que proporcionan un alto confort visual y disipadores de extrusión de aluminio para una correcta gestión térmica. Equipada con LEDs de media potencia color blanco neutro, con una potencia total de 48 W y 6000 lm. con equipo regulable incluido. Como accesorio dispone de sistema de anclaje para adaptarse a todo tipo de techos, se incluye replanteo y conexionado. | | | | | | | | |
| | ZONA 1 | 6 | | | | 6,00 | | | |
| | ZONA 2 | 15 | | | | 15,00 | | | |
| | ZONA 3 | 14 | | | | 14,00 | | | |
| | | | | | | | 35,00 | 167,58 | 5.865,30 |
| TOTAL CAPÍTULO 17 ILUMINACIÓN | | | | | | | | | 30.370,30 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---------------------|---|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|-----------|
| CAPÍTULO 18 PINTURA | | | | | | | | | |
| diE27EPA020 | m2 P. PLÁST. LISA MATE ESTÁNDAR OBRA B/COLOR | | | | | | | | |
| | Pintura plástica lisa mate lavable estándar obra nueva en blanco o pigmentada, sobre paramentos horizontales y verticales, dos manos, incluso mano de imprimación y plastecido. | | | | | | | | |
| | ZONA 1 | | | | | | | | |
| | Oficio | 1 | 30,00 | | 2,75 | 82,50 | | | |
| | Psicomotricidad | 1 | 50,00 | | 2,75 | 137,50 | | | |
| | EAT | 1 | 20,00 | | 2,75 | 55,00 | | | |
| | Sala sindical | 1 | 15,00 | | 2,75 | 41,25 | | | |
| | Vestibulo | 1 | 14,00 | | 2,75 | 38,50 | | | |
| | Ampa | 1 | 20,00 | | 2,75 | 55,00 | | | |
| | Sala de usos múltiples | 1 | 30,00 | | 2,75 | 82,50 | | | |
| | Biblioteca | 1 | 30,00 | | 2,75 | 82,50 | | | |
| | Comedor personal | 1 | 28,00 | | 2,75 | 77,00 | | | |
| | Pasillo | 1 | 45,00 | | 2,75 | 123,75 | | | |
| | ZONA 2 | | | | | | | | |
| | Aula 6 | 1 | 30,00 | | 2,75 | 82,50 | | | |
| | Aula 7 | 1 | 30,00 | | 2,75 | 82,50 | | | |
| | Aula 8 | 1 | 30,00 | | 2,75 | 82,50 | | | |
| | Aula 9 | 1 | 30,00 | | 2,75 | 82,50 | | | |
| | Aseos aula 6 | 1 | 12,00 | | 2,75 | 33,00 | | | |
| | Aseos aula 7 | 1 | 17,00 | | 2,75 | 46,75 | | | |
| | Aseos aula 8 | 1 | 17,00 | | 2,75 | 46,75 | | | |
| | Pasillo distribuidor | 1 | 47,00 | | 2,75 | 129,25 | | | |
| | Sala de calderas | 1 | 24,00 | | 2,75 | 66,00 | | | |
| | Previo sala de calderas | 1 | 10,00 | | 2,75 | 27,50 | | | |
| | Distribuidor almacenes, cocina y caldera | 1 | 41,00 | | 2,75 | 112,75 | | | |
| | ZONA 3 | | | | | | | | |
| | Aula 1 | 1 | 30,00 | | 2,75 | 82,50 | | | |
| | Aula 2 | 1 | 30,00 | | 2,75 | 82,50 | | | |
| | Aula 3 | 1 | 30,00 | | 2,75 | 82,50 | | | |
| | Aula 4 | 1 | 30,00 | | 2,75 | 82,50 | | | |
| | Aula 5 | 1 | 30,00 | | 2,75 | 82,50 | | | |
| | Aseo aula 3 | 1 | 12,00 | | 2,75 | 33,00 | | | |
| | Aseo aula 4 | 1 | 12,00 | | 2,75 | 33,00 | | | |
| | Aseo aula 5 | 1 | 12,00 | | 2,75 | 33,00 | | | |
| | Aula psicomotricidad | 1 | 30,00 | | 2,75 | 82,50 | | | |
| | Aseo aula psicomotricidad | 1 | 12,00 | | 2,75 | 33,00 | | | |
| | Vestíbulo y pasillo a patio de luces | 1 | 63,00 | | 2,75 | 173,25 | | | |
| | Vestíbulo general y horario ampliado | 1 | 50,00 | | 2,75 | 137,50 | | | |
| | Sala de reuniones | 1 | 20,00 | | 2,75 | 55,00 | | | |
| | Dirección y previo | 1 | 30,00 | | 2,75 | 82,50 | | | |
| | Administración | 1 | 23,00 | | 2,75 | 63,25 | | | |
| | | | | | | | 2.706,00 | 5,19 | 14.044,14 |
| diE27HE010 | m2 ESMALTE SATINADO S/METAL | | | | | | | | |
| | Pintura al esmalte satinado, dos manos y una mano de antioxidante sobre carpintería metálica o cerrajería, i/rascado de los óxidos y limpieza manual. | | | | | | | | |
| | Barandilla muro exterior | 1 | 97,00 | | 1,60 | 155,20 | | | |
| | Puerta de acceso | 1 | 5,50 | | 2,20 | 12,10 | | | |
| | Perta acceso peatonal | 1 | 1,00 | | 2,20 | 2,20 | | | |
| | | | | | | | 169,50 | 11,99 | 2.032,31 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|------------|---|--|--|---------|--|---|----------|--------|------------------|
| diE27SH010 | m2 PINT.ANTICARBONATACIÓN PROT.HORMIGÓN Formación de capa de protección anticarbonatación en elementos de hormigón y mortero, mediante dos manos (fondo y acabado) con revestimiento elástico a base de resinas acrílicas en dispersión acuosa, impermeable al dióxido de carbono y permeable al vapor de agua, color blanco, textura lisa, aplicado con rodillo, con un rendimiento de 0,15 kg/m² cada mano. Incluso p/p de preparación de la superficie soporte. Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Casetones recuperables | 3 | 31,00 | | | 93,00 | | | |
| | | | | | | | 93,00 | 9,02 | 838,86 |
| diE27GA010 | m2 P.P.ACRÍL.LISA MATE ESTANDARD Pintura acrílica estándar mate aplicada a rodillo en paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficie, mano de imprimación y acabado con dos manos, según NTE-RPP-24. VERTICALES Muro exterior existente Nuevo muro exterior HORIZONTALES Muro exterior existente Nuevo muro exterior | 1 2 2 2 1 1 1 1 | 30,00 5,17 17,16 4,00 30,00 5,17 17,16 4,00 | | 1,20 1,20 1,20 1,20 0,24 0,24 0,24 0,24 | 36,00 12,41 41,18 9,60 7,20 1,24 4,12 0,96 | | | |
| | | | | | | | 112,71 | 7,52 | 847,58 |
| #diE27P130 | m2 PREPARACIÓN DE PARAMENTOS Preparación de paramentos incluyendo emplastecidos, tapado de grietas y huecos, lijado...para posterior pintado. | 1 | 255,00 | | | 255,00 | | | |
| | | | | | | | 255,00 | 5,33 | 1.359,15 |
| | TOTAL CAPÍTULO 18 PINTURA..... | | | | | | | | 19.122,04 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|------------------------------------|--|-----------------------|--|---------|--------------------------------------|---|----------|--------|----------|
| CAPÍTULO 19 ACTUACIONES EXTERIORES | | | | | | | | | |
| #diE07LP110 | m2 FÁB.LADR.PERFORADO 10cm. 1P. MORT.M-5 Fábrica de ladrillo perforado tousco de 24x11,5x10 cm. de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-5, preparado en central y suministrado a pie de obra, para revestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, cargaderos, mochetas, plaquetas, esquinas, limpieza y medios auxiliares. Según UNE-EN-998-1:2004, RC-03, NTE-FFL, CTE-SE-F y DB-HR, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. Cerramiento murete exterior acceso | 1 | 1,00 | 0,80 | | 0,80 | | | |
| | | | | | | | 0,80 | 32,56 | 26,05 |
| diR10GG130 | m. REST. GRIETAS <2 cm MORTERO EXPANSIVO Restauración de grieta de abertura aproximada 2 cm. sobre cualquier tipo de fábrica, cuyo estado de conservación se estima como malo, mediante inyección de mortero expansivo de alta resistencia inicial, comprendiendo, limpieza a presión con chorro de aire, picado manual del mortero de bordes de la grieta o rellenos, hasta manifestarla completamente, limpieza con agua de los bordes (a ambos lados de la misma) enmasillado completo superficial de la propia fisura y juntas colindantes con masilla tixotrópica, secado, colocación de boquilla de inyección sobre el enmasillado y relleno de mortero de cemento portland CEM II/A-P 32,5, arena de granulometría 0/3 lavada y aditivo expansivo fluido, que le confiere alta resistencia inicial de 100 kg/cm2 a flexotracción y 700 kg/cm2 a compresión, de dosificación 2, confeccionado mecánicamente, mediante mezcla del aditivo disuelto en agua en proporción 8/1 (3,5 l. de agua por 25 Kg. de aditivo), y arena de río, M-15, mediante inyección, a presión de manera que se rellene Muro exterior existente | 1 | 15,00 | | | 15,00 | | | |
| | | | | | | | 15,00 | 35,84 | 537,60 |
| #diR06HE160 | m2 REPARACIÓN CASETONES RECUPERABLES Y VOLADIZOS Reparación de csetones recuperables, con mortero monocomponente, de fraguado rápido, formulado con polímeros, fibras y aditivos, i/limpieza y saturación del soporte con agua. Casetones recuperables Voladizos | 1 1 | 5,00 10,00 | | | 5,00 10,00 | | | |
| | | | | | | | 15,00 | 107,26 | 1.608,90 |
| diR06HS030 | m. REVESTIMIENTO ANTICORROSIÓN ARMADURAS Revestimiento anticorrosión para las armaduras del hormigón a base de cemento de resinas epoxi modificadas tipo Sika Top 110 EpoCem. Aplicado sobre el soporte de acero previa limpieza mediante chorro de arena grado Sa 2 1/2, Mezclado de componentes A y B con batidora a baja velocidad durante 30 segundos ir añadiendo el componente C mientras se sigue batiendo durante 3 minutos, tras un reposo de 5 a 10 minutos de la mezcla se aplica manualmente mediante brocha sin que escurra en dos capas de 0,5-1 mm. con un intervalo de 2-3 horas entre cada una de ellas y otro periodo similar entre la última y el mortero o el hormigón de reparación. Medida la longitud aplicada sin contar desarrollo. 1 | 1 | 10,00 | | | 10,00 | | | |
| | | | | | | | 10,00 | 2,32 | 23,20 |
| diE08PFE010 | m2 ENFOSC.M. CS III-W1 HIDRÓF. MAEST. FRATASADO VERT. Enfoscado fratasado de mortero de cemento CS III-W1 hidrófugo aplicado en paramentos verticales exteriores, maestreado, de espesor 20 mm., incluyendo guardavivos y mallas de refuerzo en encuentros, limpieza y medios auxiliares, descontando huecos superiores a 1.5 m2. en su medición. Muro exterior existente Nuevo muro exterior 2 2 2 Murete de acceso | 1 2 2 2 2 | 30,00 5,17 17,16 4,00 1,00 | | 1,20 1,20 1,20 1,20 0,80 | 36,00 12,41 41,18 9,60 1,60 | | | |
| | | | | | | | 100,79 | 17,80 | 1.794,06 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|--------------|---|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|----------|
| diE08PFE020 | m2 ENFOSC.M. CS III-W1 HIDRÓF. MAEST. FRATASADO HORZ. Enfoscado fratasado de mortero de cemento CS III-W1 hidrófugo aplicado en paramentos horizontales en exteriores, maestreado, de espesor 20 mm., incluyendo guardavivos y mallas de refuerzo en encuentros, limpieza y medios auxiliares, descontando huecos superiores a 1.5 m2. en su medición. | | | | | | | | |
| | Nuevo muro exterior | 1 | 5,17 | 0,24 | | 1,24 | | | |
| | | 1 | 17,16 | 0,24 | | 4,12 | | | |
| | | 1 | 4,00 | 0,24 | | 0,96 | | | |
| | Voladizos exteriores | 1 | 25,00 | | | 25,00 | | | |
| | | | | | | | 7,32 | 15,87 | 116,17 |
| diE12PAA020 | m ALBARDILLA PIEDRA ARTIFICIAL a=30cm Albardilla de piedra artificial de 30x3 cm. con goterón pulida en fábrica, recibida con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medida en su longitud. | | | | | | | | |
| | Murete de acceso | 1 | 1,00 | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 14,57 | 14,57 |
| diU06CT040 | m2 BALDOSA 40x40cm RODADA LAVADA Suministro y colocación de baldosa de 40 x 40 cm de terrazo lavado, con canto rodado, en aceras, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas. | | | | | | | | |
| | Acceso principal | 1 | 20,00 | | 1,00 | 20,00 | | | |
| | | | | | | | 20,00 | 14,50 | 290,00 |
| diU06CH010 | m2 LOSETA HIDR. GRIS 15x15 cm Suministro y colocación de loseta hidráulica de color gris, lisa de 15 x 15 cm en aceras, y p.p. de cartabones de 15 x 15 cm, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas. | | | | | | | | |
| | Reposición acera exterior nuevo muro | 1 | 40,00 | | 0,60 | 24,00 | | | |
| | | | | | | | 24,00 | 12,38 | 297,12 |
| diE07BHM020 | m2 MURO BL.HGÓN.GRIS.40x20x24+A.MURFOR Fabrica de bloques huecos de hormigón gris estándar de 40x20x24 cm. para revestir, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 N y arena de río M-7,5 y armadura de encadenado vertical formada por 4 redondos de acero B 500 S, de D=12 por m. y armadura de acero galvanizado, en forma de cercha y recubrimiento de resina epoxi, E-200 cada 2 hiladas, i/p.p. de rellenos de hormigón de 365 kg. de cemento/m3. de dosificación, i/vertido, vibrado y medios auxiliares. Según EC-6, NTE-FFB-11 y CTE-SE-F, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2 | | | | | | | | |
| | Nuevo muro exterior | 1 | 17,16 | | 1,20 | 20,59 | | | |
| | | 1 | 5,17 | | 1,20 | 6,20 | | | |
| | | 1 | 4,00 | | 1,20 | 4,80 | | | |
| | | | | | | | 31,59 | 57,61 | 1.819,90 |
| diR06HA230 | m ANCLAJE ARM. B500S HGON. D=20 Anclaje estructural realizado sobre hormigón de resistencia característica mínima 20 N/mm², mediante taladro de 24 mm de diámetro y 325 mm de profundidad, relleno del orificio con mortero fluido de dos componentes a base de resina epoxi, y posterior inserción de barra de acero corrugado de 20 mm de diámetro y 1000 mm de longitud. Incluso p/p de replanteo, realización del taladro con martillo percutor y broca de tamaño adecuado; limpieza del polvo resultante en la perforación, con aire a presión; preparación de la mezcla; vertido del mortero y relleno de más del 50% del volumen del orificio realizado; inserción en el mismo de la barra de acero corrugado hasta llegar a un anclaje de 300 mm. y limpieza de los restos sobrantes. | | | | | | | | |
| | Nuevo muro exterior | 32 | 1,20 | | | 38,40 | | | |
| | | | | | | | 38,40 | 25,13 | 964,99 |
| #diE10INS030 | m SELLADO JUNTA DE DILATACIÓN Sellado de juntas de dilatación con masilla elástica en color a decidir por la D.F., incluso cordón sellador espuma de polipropileno de ancho 10 mm. previamente introducido en la junta (fondo de junta), i/medios auxiliares y limpieza, medido en su verdadera longitud y realizado por personal especializado. | | | | | | | | |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|------------|---|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|----------|
| | Muro ladrillo-bloque | 2 | 1,00 | | | 2,00 | | | |
| | Muro bloque-bloque | 1 | 1,00 | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 3,00 | 5,02 | 15,06 |
| diE07WV020 | m2 LIMPIEZA DE OBRA | | | | | | | | |
| | Limpieza final de obra, desprendiendo morteros adheridos en suelos, sanitarios, escaleras, patios, barrido y retirada de escombros a pie de carga, i/p.p. productos de limpieza y medios auxiliares. Medido el metro cuadrado construido. | 1 | 750,00 | | | 750,00 | | | |
| | | | | | | | 750,00 | 1,80 | 1.350,00 |
| | TOTAL CAPÍTULO 19 ACTUACIONES EXTERIORES | | | | | | | | 8.857,62 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|----------|
| CAPÍTULO 20 GESTIÓN DE RESIDUOS | | | | | | | | | |
| SUBCAPÍTULO 20.01 RCD NIVEL 1 TIERRAS Y PÉTREOS EXCAVACIÓN | | | | | | | | | |
| APARTADO 20.01.01 CARGA Y TRANSPORTE | | | | | | | | | |
| diG02C080 | m3 CARGA Y TRANSPORTE PLANTA RCD DE TIERRAS LIMPIAS<10 km CARGA MEC | | | | | | | | |
| Carga y transporte de tierras limpias al vertedero autorizado por transportista autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la comunidad autónoma correspondiente), a una distancia menor de 10 km, considerando ida y vuelta, con camión basculante cargado a máquina, canon de vertedero, carga y parte proporcional de medios auxiliares. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición. | | | | | | | | | |
| | Tierra | 1 | 1,16 | | | 1,16 | | | |
| | | | | | | | 1,16 | 11,60 | 13,46 |
| TOTAL APARTADO 20.01.01 CARGA Y TRANSPORTE | | | | | | | | | 13,46 |
| APARTADO 20.01.02 CANON | | | | | | | | | |
| diG02B030 | m3 CANON VERTEDERO TIERRAS LIMPIAS | | | | | | | | |
| Canon de vertedero de tierras limpias al vertedero autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la comunidad autónoma correspondiente). Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición. | | | | | | | | | |
| | Tierra | 1 | 1,16 | | | 1,16 | | | |
| | | | | | | | 1,16 | 3,02 | 3,50 |
| TOTAL APARTADO 20.01.02 CANON..... | | | | | | | | | 3,50 |
| TOTAL SUBCAPÍTULO 20.01 RCD NIVEL 1 TIERRAS Y | | | | | | | | | 16,96 |
| SUBCAPÍTULO 20.02 RCD NIVEL 2 RESIDUOS CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN | | | | | | | | | |
| APARTADO 20.02.01 CLASIFICACION RCD | | | | | | | | | |
| diG03A010 | m3 CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS | | | | | | | | |
| Clasificación a pie de obra de residuos de construcción o demolición en fracciones según normativa vigente, con medios manuales. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición. | | | | | | | | | |
| | Hormigón | 1 | 5,97 | | | 5,97 | | | |
| | Tejas y materiales cerámicos | 1 | 8,71 | | | 8,71 | | | |
| | Plástico | 1 | 10,60 | | | 10,60 | | | |
| | Papel y cartón | 1 | 5,57 | | | 5,57 | | | |
| | Residuos mezclados | 1 | 4,18 | | | 4,18 | | | |
| | Metal | 1 | 6,27 | | | 6,27 | | | |
| | Madera | 1 | 15,68 | | | 15,68 | | | |
| | Vidrio | 1 | 2,61 | | | 2,61 | | | |
| | Materiales de construccion a base de yeso | 1 | 11,11 | | | 11,11 | | | |
| | | | | | | | 70,70 | 18,04 | 1.275,43 |
| TOTAL APARTADO 20.02.01 CLASIFICACION RCD | | | | | | | | | 1.275,43 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|---------------|
| APARTADO 20.02.02 NATURALEZA PETREA | | | | | | | | | |
| diG03BB020 | m3 CANON VERTEDERO AUTORIZADO ESCOMBRO MIXTO Canon de vertedero de materiales procedentes de demolición o construcción catalogados como mixtos. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición. | | | | | | | | |
| | Hormigón | 1 | 5,97 | | | 5,97 | | | |
| | Tejas y materiales cerámicos | 1 | 8,71 | | | 8,71 | | | |
| | | | | | | | 14,68 | 10,44 | 153,26 |
| diG03BA070 | m3 CARGA Y TRANSPORTE PLANTA RCD ESCOMBROS NAT. PETREA<10 km MEC. Carga y transporte de RCD escombros de naturaleza petrea a cantera autorizada (bien por Medio Ambiente bien por Industria) por transportista autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la comunidad autónoma correspondiente), situado a una distancia de hasta 20 km, considerando ida y vuelta, con camión basculante cargado a máquina, carga y parte proporcional de medios auxiliares. | | | | | | | | |
| | Hormigón | 1 | 5,97 | | | 5,97 | | | |
| | Tejas y materiales cerámicos | 1 | 8,71 | | | 8,71 | | | |
| | | | | | | | 14,68 | 9,95 | 146,07 |
| TOTAL APARTADO 20.02.02 NATURALEZA PETREA..... | | | | | | | | | 299,33 |
| APARTADO 20.02.03 NATURALEZA NO PETREA | | | | | | | | | |
| diG03CB015 | mes ENTREGA, ALQUILER Y CANON CONTENEDOR CHATARRA 6 m3 Transporte de residuos inertes metálicos producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 6 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Incluso carga, servicio de entrega, alquiler, recogida en obra del contenedor y canon. | | | | | | | | |
| | | 5 | | | | 5,00 | | | |
| | | | | | | | 5,00 | 179,02 | 895,10 |
| diG03CB105 | mes ENTREGA, ALQUILER Y CANON CONTENEDOR MADERA 6 m3 Transporte de residuos inertes de madera producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 6 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Incluso carga, servicio de entrega, alquiler, recogida en obra del contenedor y canon. | | | | | | | | |
| | | 3 | | | | 3,00 | | | |
| | | | | | | | 3,00 | 179,02 | 537,06 |
| diG03CB045 | mes ENTREGA, ALQUILER Y CANON CONTENEDOR PLÁSTICOS 6 m3 Transporte de residuos inertes plásticos producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 6 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Incluso carga, servicio de entrega, alquiler, recogida en obra del contenedor y canon. | | | | | | | | |
| | | 2 | | | | 2,00 | | | |
| | | | | | | | 2,00 | 240,38 | 480,76 |
| diG03CB075 | mes ENTREGA, ALQUILER Y CANON CONTENEDOR CARTONES 6 m3 Transporte de residuos inertes de papel y cartón producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 6 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Incluso carga, servicio de entrega, alquiler, recogida en obra del contenedor y canon. | | | | | | | | |
| | | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 179,02 | 179,02 |
| diG03CA010 | m3 CARGA Y TRANS. RESIDUOS NO PELIGROSOS NAT NO PETREA <20 km Carga y transporte de residuos no peligrosos valorables (maderas, plásticos, cartones, chatarras...) sobre camión medio-grande, con pala cargadora, a granel, y con un peón ordinario de ayuda, a una distancia <20 km, sin medidas de protección colectivas. | | | | | | | | |
| | Plástico | 1 | 10,60 | | | 10,60 | | | |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|-----------|--|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|----------|
| | Papel y cartón | 1 | 5,57 | | | 5,57 | | | |
| | Residuos mezclados | 1 | 4,18 | | | 4,18 | | | |
| | Metal | 1 | 25,00 | | | 25,00 | | | |
| | Madera | 1 | 15,68 | | | 15,68 | | | |
| | Vidrio | 1 | 6,00 | | | 6,00 | | | |
| | Materiales de construccion a base de yeso | 1 | 11,11 | | | 11,11 | | | |
| | | | | | | | 78,14 | 9,38 | 732,95 |
| | TOTAL APARTADO 20.02.03 NATURALEZA NO PETREA | | | | | | | | 2.824,89 |
| | TOTAL SUBCAPÍTULO 20.02 RCD NIVEL 2 RESIDUOS | | | | | | | | 4.399,65 |
| | SUBCAPÍTULO 20.03 RESIDUOS PELIGROSOS (RP) | | | | | | | | |
| | APARTADO 20.03.01 TRATAMIENTO DE LOS RESIDUOS PELIGROSOS | | | | | | | | |
| diG04A010 | kg TRATAMIENTO RESTOS PINTURA | | | | | | | | |
| | Tratamiento en planta por gestor autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma correspondiente) de restos de pintura y pinturas caducadas, almacenados en la instalación en bidones de tapones de 220 l y paletizados, que deben adquirirse la primera vez. El precio (por kg) incluye la etiquetación por parte de peón del bidón correspondiente. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición. | | | | | | | | |
| | | 1 | 40,00 | | | 40,00 | | | |
| | | | | | | | 40,00 | 30,72 | 1.228,80 |
| diG04A040 | kg TRATAMIENTO DISOLVENTES HALOGENADOS | | | | | | | | |
| | Tratamiento en planta por gestor autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma correspondiente) de restos de disolventes halogenados y disolventes halogenados caducados, almacenados en la instalación en bidones de tapones de 220 l y paletizados, que deben adquirirse la primera vez, i/ etiquetación por parte de peón del bidón correspondiente. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición. | | | | | | | | |
| | | 1 | 10,00 | | | 10,00 | | | |
| | | | | | | | 10,00 | 31,17 | 311,70 |
| diG04A050 | kg TRATAMIENTO DISOLVENTES NO HALOGENADOS | | | | | | | | |
| | Tratamiento en planta por gestor autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma correspondiente) de restos de disolventes no halogenados y disolventes no halogenados caducados, almacenados en la instalación en bidones de tapones de 200 l y paletizados, que deben adquirirse la primera vez, i/ etiquetación por parte de peón del bidón correspondiente. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición. | | | | | | | | |
| | | 1 | 10,00 | | | 10,00 | | | |
| | | | | | | | 10,00 | 30,14 | 301,40 |
| diG04A090 | kg TRATAMIENTO ENVASES PLÁSTICOS CONTAMINADOS | | | | | | | | |
| | Tratamiento en planta por gestor autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma correspondiente) de envases de plástico vacíos contaminados (ej. botes de desencofrante, sellantes de silicona...) almacenados en la instalación en bidones ballesta de 220 l. y paletizados, que deben adquirirse la primera vez, i/ la etiquetación por parte de peón del bidón correspondiente. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición. | | | | | | | | |
| | | 1 | 10,00 | | | 10,00 | | | |
| | | | | | | | 10,00 | 30,25 | 302,50 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|--|--|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|-----------------|
| diG04A100 | kg TRATAMIENTO BOTES AEROSOLES Tratamiento en planta por gestor autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma correspondiente) de botes de aerosoles vacíos almacenados en la instalación en bidones balista de 200 l. y paletizados, que deben adquirirse la primera vez, i/ etiquetación por parte de peón del bidón correspondiente. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición. | 1 | 10,00 | | | 10,00 | | | |
| | | | | | | | 10,00 | 31,88 | 318,80 |
| TOTAL APARTADO 20.03.01 TRATAMIENTO DE LOS | | | | | | | | | 2.463,20 |
| APARTADO 20.03.02 TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS | | | | | | | | | |
| diG04B040 | u TRANSPORTE BIDON RESIDUOS PELIGROSOS Transporte de bidón de 200 litros de capacidad con residuos peligrosos procedentes de la construcción o demolición, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos, considerando la carga y descarga de los bidones. | 6 | | | | 6,00 | | | |
| | | | | | | | 6,00 | 83,12 | 498,72 |
| TOTAL APARTADO 20.03.02 TRANSPORTE DE RESIDUOS | | | | | | | | | 498,72 |
| APARTADO 20.03.03 CANON | | | | | | | | | |
| diG04B050 | u CANON VERTIDO RESIDUO PELIGROSO PINTURA/BARNIZ BIDON 200 L Canon de vertido por entrega a gestor autorizado de residuos peligrosos, de bidón de 200 litros de capacidad con residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas procedentes de la construcción o demolición. El precio no incluye el recipiente ni el transporte. | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 191,78 | 191,78 |
| diG04B070 | u CANON VERTIDO RESIDUO PELIGROSO DISOLVENTE HALOG BIDON 200 L Canon de vertido por entrega a gestor autorizado de residuos peligrosos, de bidón de 200 litros de capacidad con disolventes halogenados y disolventes halogenados caducados, procedentes de la construcción o demolición. El precio no incluye el recipiente ni el transporte. | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 299,68 | 299,68 |
| diG04B080 | u CANON VERTIDO RESIDUO PELIGROSO DISOLVENTE NO HALOG BIDON 200 L Canon de vertido por entrega a gestor autorizado de residuos peligrosos, de bidón de 200 litros de capacidad con disolventes no halogenados y disolventes no halogenados caducados, procedentes de la construcción o demolición. El precio no incluye el recipiente ni el transporte. | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 136,63 | 136,63 |
| diG04B110 | u CANON VERT RESIDUO PELIGROSO PLASTICO/VIDRIO/CARTON BIDON 200 L Canon de vertido por entrega a gestor autorizado de residuos peligrosos, de bidón de 200 litros de capacidad con vidrio, plástico y maderas que contienen sustancias peligrosas procedentes de la construcción o demolición. El precio no incluye el recipiente ni el transporte. | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 40,99 | 40,99 |
| diG04B120 | u CANON VERT RESIDUO PELIGROSO ENVASES/AEROSOLES BIDON 200 L Canon de vertido por entrega a gestor autorizado de residuos peligrosos, de bidón de 200 litros de capacidad con envases y aerosoles que contienen sustancias peligrosas procedentes de la construcción o demolición. El precio no incluye el recipiente ni el transporte. | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 40,99 | 40,99 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

[illegible]

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|-------------------------------|---|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|----------|----------|
| CAPÍTULO 21 SEGURIDAD Y SALUD | | | | | | | | | |
| diS03C010 | ud CASETA ASEOS 20,50 m² <6 m Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 de superficie para aseos o botiquín (incluyendo distribución interior, instalaciones y aparatos sanitarios) en obras de duración no mayor de 6 meses formada por estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano, carpintería de aluminio anodizado con vidriería, rejas de protección y suelo con soporte de perfilería, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón H-20 armado con acero B400S, placas de asiento, conexión de instalaciones, transportes, colocación y desmontaje según la normativa vigente, y valorada en función del número óptimo de utilizaciones | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 1.120,96 | 1.120,96 |
| diS03C110 | ud CASETA VEST.20,50 m² <6 m Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 de superficie para vestuarios (incluyendo distribución interior e instalaciones) en obras de duración menor de 6 meses formada por estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano, carpintería de aluminio anodizado con vidriería, rejas de protección y suelo con soporte de perfilería, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón H-20 armado con acero B400S, placas de asiento, conexión de instalaciones, transportes, colocación y desmontaje según la normativa vigente, y valorada en función del número óptimo de utilizaciones. | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 1.075,58 | 1.075,58 |
| diS03C210 | ud CASETA COMED.20,50m² <6 m Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 de superficie para comedor (incluyendo distribución interior, instalaciones, fregadero y calentaplatos) en obras de duración menor de 6 meses formada por estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano, carpintería de aluminio anodizado con vidriería, rejas de protección y suelo con soporte de perfilería, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón H-20 armado con acero B400S, placas de asiento, conexión de instalaciones, transportes, colocación y desmontaje según la normativa vigente, y valorada en función del número óptimo de utilizaciones. | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 898,75 | 898,75 |
| diS03E030 | ud MATERIAL SANITARIO Material sanitario para curas y primeros auxilios. | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 190,73 | 190,73 |
| diS02A010 | ud SEÑAL PELIGRO 1,35 m Suministro y colocación de señal de peligro reflectante tipo "A" de 1,35 m con trípode de acero galvanizado de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorada según el número óptimo de utilizaciones. | 2 | | | | 2,00 | | | |
| | | | | | | | 2,00 | 36,25 | 72,50 |
| diS02A040 | ud SEÑAL PRECEPTIVA 1,20 m Suministro y colocación de señal preceptiva reflectante tipo "B" de 1,20 m con trípode de acero galvanizado de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorada según el número óptimo de utilizaciones. | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 38,92 | 38,92 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|-----------|---|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|---------|
| diS02A070 | ud PANEL DIRECCIONAL 1,50x0,45 Suministro y colocación de panel direccional provisional reflectante de 1,50x0,45 m sobre soportes con base en T de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorado según el número óptimo de utilizaciones. | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 22,09 | 22,09 |
| diS02A100 | ud SEÑAL OBLIGACIÓN CON SOPORTE Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo obligación de 45x33 cm con soporte metálico de 50 mm de diámetro de acuerdo con R.D. 485/97, incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 12,75 | 12,75 |
| diS02A120 | ud SEÑAL PROHIBICIÓN CON SOPORTE Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo prohibición de 45x33 cm con soporte metálico de 50 mm de diámetro de acuerdo con R.D. 485/97, incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 12,75 | 12,75 |
| diS02A160 | ud SEÑAL INFORM.40x40 cm c/SOP. Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo información de 40x40 cm con soporte metálico de 50 mm de diámetro de acuerdo con R.D. 485/97, incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. | 3 | | | | 3,00 | | | |
| | | | | | | | 3,00 | 14,09 | 42,27 |
| diS02A270 | ud PALETA MANUAL 2 CARAS STOP-OBL. Señal de seguridad manual a dos caras: Stop-Dirección obligatoria, tipo paleta. (amortizable en dos usos). s/R.D. 485/97. | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 5,57 | 5,57 |
| diS02B010 | m VALLA METALICA Valla metálica para acotamiento de espacios y contención de peatones formada por elementos autónomos normalizados de 2,50x1,10 m, incluso montaje y desmontaje de los mismos según la normativa vigente, modelo SV 18-5 de las Normas Municipales, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. | 25 | | | | 25,00 | | | |
| | | | | | | | 25,00 | 1,61 | 40,25 |
| diS02F010 | ud EXTINTOR CO2 6 KG Extintor manual de nieve carbónica de 6 kg colocado sobre soporte fijado a paramento vertical incluso p.p. de pequeño material, recargas y desmontaje según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. | 2 | | | | 2,00 | | | |
| | | | | | | | 2,00 | 81,69 | 163,38 |
| diS02G010 | ud INSTALACIÓN TOMA DE TIERRA Instalación de toma de tierra compuesta por cable de cobre y electrodo conectado a tierra en cuadros de electricidad, máquinas eléctricas, etc., incluso desmontaje. | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 277,51 | 277,51 |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|-----------|--|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|---------|
| diS02G040 | ud CUADRO ELÉCTRICO Suministro ,instalación y montaje de cuadro eléctrico formado por armario con aparellaje fijo para alojamiento de aparamenta. | 2 | | | | 2,00 | | | |
| | | | | | | | 2,00 | 98,45 | 196,90 |
| diS01A010 | ud CASCO SEGURIDAD HOMOLOGADO Casco de seguridad homologado. | 6 | | | | 6,00 | | | |
| | | | | | | | 6,00 | 5,16 | 30,96 |
| diS01A030 | ud MONO DE TRABAJO Mono de trabajo. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92. | 6 | | | | 6,00 | | | |
| | | | | | | | 6,00 | 21,89 | 131,34 |
| diS01A040 | ud IMPERMEABLE Impermeable 3/4 de plástico. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92. | 6 | | | | 6,00 | | | |
| | | | | | | | 6,00 | 11,45 | 68,70 |
| diS01A080 | ud CHALECO REFLECTANTE Chaleco reflectante para obras (trabajos nocturnos) compuesto de cinturón y tirantes de tela reflectante, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92. | 6 | | | | 6,00 | | | |
| | | | | | | | 6,00 | 14,31 | 85,86 |
| diS01A120 | ud SEMI MÁSCAR. ANTIPOLVO 2 FILTROS Semi-mascarilla antipolvo doble filtro, (amortizable en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92. | 3 | | | | 3,00 | | | |
| | | | | | | | 3,00 | 14,19 | 42,57 |
| diS01A140 | ud PAR DE BOTAS AISLANTES Par de botas aislantes para electricista hasta 5.000 V. de tensión (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92. | 6 | | | | 6,00 | | | |
| | | | | | | | 6,00 | 13,45 | 80,70 |
| diS01D020 | ud GAFAS VINILO VISOR POLICARB. Gafas de montura de vinilo con pantalla exterior de policarbonato, pantalla interior antichoque y cámara de aire entre las dos pantallas, para trabajos con riesgo de impactos en los ojos, homologadas. | 2 | | | | 2,00 | | | |
| | | | | | | | 2,00 | 12,65 | 25,30 |
| diS01E010 | ud OREJERAS ANTIRUIDO Amortiguador de ruido fabricado con casquetes ajustables de almohadillas intercambiables, homologado. | 1 | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | | 1,00 | 12,63 | 12,63 |
| diS01F010 | ud CINTURÓN SEG.CAÍDA Cinturón de seguridad de caída con arnés y cinchas de fibra de poliester, anillas de acero estampado con resistencia a la tracción superior a 115 kg/mm2, hebillas con mordientes de acero troquelado, cuerda de longitud opcional y mosquetón de acero estampado, homologado. | 3 | | | | 3,00 | | | |

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UDS | LONGITUD | ANCHURA | ALTURA | PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
|---|--|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|--------|------------|
| | | | | | | | 3,00 | 39,43 | 118,29 |
| diS01F090 | m CUERDA SEG.POLIAMIDA I<50 m Cuerda de seguridad de poliamida 6 de 14 mm de diámetro hasta 50 m de longitud, incluso anclaje formado por redondo normal de acero de diámetro 16 mm, incluso p.p. de desmontaje y valorada en función del número óptimo de utilizaciones, homologada. | 1 | 10,00 | | | 10,00 | | | |
| | | | | | | | 10,00 | 15,64 | 156,40 |
| diS01G010 | ud PAR GUANTES NITRILO/VINILO Par de guantes de protección para carga y descarga de materiales abrasivos fabricados en nitrilo/vi- nilo con refuerzo en dedos pulgares, homologados. | 6 | | | | 6,00 | | | |
| | | | | | | | 6,00 | 5,14 | 30,84 |
| diS01G050 | ud PAR GUANTES SERRAJE MANGA 12 Par de guantes de protección en trabajos de soldadura fabricado en serraje con manga de 12 cm, ho- mologados. | 6 | | | | 6,00 | | | |
| | | | | | | | 6,00 | 3,05 | 18,30 |
| diS01H010 | ud PAR DE BOTAS GOMA Par de botas de protección para trabajos en agua, barro, hormigón y pisos con riesgo de desliza- miento fabricadas en goma forrada con lona de algodón y piso antideslizante, homologadas. | 6 | | | | 6,00 | | | |
| | | | | | | | 6,00 | 15,02 | 90,12 |
| diS01H070 | ud PAR DE BOTAS SERRAJE Par de botas de seguridad contra riesgos mecánicos fabricadas en serraje afelpado con plantilla anti- sudor y antialérgica, puntera de acero con revestimiento y piso resistente a la abrasión, homologa- das. | 6 | | | | 6,00 | | | |
| | | | | | | | 6,00 | 17,43 | 104,58 |
| TOTAL CAPÍTULO 21 SEGURIDAD Y SALUD | | | | | | | | | 5.167,50 |
| TOTAL | | | | | | | | | 231.150,82 |



DIRECCIÓN GENERAL DE
INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS
Consejería de Educación
Ciencia y Universidades
Comunidad de Madrid

SUPERVISADO

RESUMEN DEL PRESUPUESTO

RESUMEN DE PRESUPUESTO

| CAPITULO | RESUMEN | EUROS | % |
|-----------------------------------|--|------------|-------|
| 01 | MEDIOS AUXILIARES | 4.475,90 | 1,94 |
| 02 | DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS | 10.150,22 | 4,39 |
| 03 | CUBIERTA | 4.356,40 | 1,88 |
| 04 | REPARACIÓN DE GRIETAS | 2.568,28 | 1,11 |
| 05 | REPARACIÓN DE GRIETAS EN FÁBRICA LCV | 2.814,10 | 1,22 |
| 06 | ALICATADOS | 2.403,83 | 1,04 |
| 07 | SOLADOS | 154,00 | 0,07 |
| 08 | REVESTIMIENTOS | 203,01 | 0,09 |
| 09 | ATADO ENTRE FÁBRICAS | 899,60 | 0,39 |
| 10 | REPARACIÓN DE PARAMENTOS | 1.740,55 | 0,75 |
| 11 | SUSTITUCIÓN DE VIERTEAGUAS | 1.269,36 | 0,55 |
| 12 | CARPINTERÍA DE ALUMINIO | 69.217,43 | 29,94 |
| 13 | CARPINTERÍA DE MADERA | 25.343,56 | 10,96 |
| 14 | VIDRIERÍA | 20.187,99 | 8,73 |
| 15 | CERRAJERÍA | 7.318,49 | 3,17 |
| 16 | CALEFACCIÓN | 6.296,90 | 2,72 |
| 17 | ILUMINACIÓN | 30.370,30 | 13,14 |
| 18 | PINTURA | 19.122,04 | 8,27 |
| 19 | ACTUACIONES EXTERIORES | 8.857,62 | 3,83 |
| 20 | GESTIÓN DE RESIDUOS | 8.233,74 | 3,56 |
| 21 | SEGURIDAD Y SALUD | 5.167,50 | 2,24 |
| TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL | | 231.150,82 | |
| 13,00 % Gastos generales | | 30.049,61 | |
| 6,00 % Beneficio industrial | | 13.869,05 | |
| SUMA DE G.G. y B.I. | | 43.918,66 | |
| 21,00 % I.V.A. | | 57.764,59 | |
| TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA | | 332.834,07 | |
| TOTAL PRESUPUESTO GENERAL | | 332.834,07 | |

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

Madrid, a 01 de Julio de 2025.

LA PROPIEDAD

LA DIRECCION FACULTATIVA

| PROYECTO BÁSICO y de EJECUCIÓN DE REFUERZO ESTRUCTURAL DE LA CIMENTACIÓN Y REPARACIÓN DE CUBIERTAS Y PARAMENTOS VERTICALES EN LA ESCUELA DE EDUCACIÓN INFANTIL “LOS GIRASOLES”. | | | | | | | | | | IMPORTE CAPITULO CONTRATA | |
|---|--|--|--|--|------------|--|------------|--|------------|---------------------------------|--------------|
| PLAZO DE EJECUCIÓN: 3 MESES | | | | | 1º MES | | 2º MES | | 3º MES | | |
| CAPITULOS | | | | | | | | | | | - € |
| MEDIOS AUXILIARES | | | | | | | | | | | 6.444,85 € |
| DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS | | | | | | | | | | | 14.615,30 € |
| CUBIERTA | | | | | | | | | | | 6.272,78 € |
| REPARACION DE GRIETAS | | | | | | | | | | | 3.698,07 € |
| REPARACION DE GRIETAS EN FABRICA DE LCV | | | | | | | | | | | 4.052,02 € |
| ALICATADOS | | | | | | | | | | | 3.461,27 € |
| SOLADOS | | | | | | | | | | | 221,74 € |
| REVESTIMIENTOS | | | | | | | | | | | 292,31 € |
| ATADO ENTRE FÁBRICAS | | | | | | | | | | | 1.295,33 € |
| REPARACIÓN DE PARAMENTOS | | | | | | | | | | | 2.506,22 € |
| SUSTITUCIÓN DE VIERTEAGUAS | | | | | | | | | | | 1.827,75 € |
| CARPINTERÍA DE ALUMINIO | | | | | | | | | | | 99.666,18 € |
| CARPINTERÍA DE MADERA | | | | | | | | | | | 36.492,19 € |
| VIDRIERÍA | | | | | | | | | | | 29.068,69 € |
| CERRAJERÍA | | | | | | | | | | | 10.537,89 € |
| CALEFACCIÓN | | | | | | | | | | | 9.066,91 € |
| ILUMINACIÓN | | | | | | | | | | | 43.730,19 € |
| PINTURA | | | | | | | | | | | 27.533,83 € |
| ACTUACIONES EXTERIORES | | | | | | | | | | | 12.754,09 € |
| GESTION DE RESIDUOS | | | | | | | | | | | 11.855,76 € |
| SEGURIDAD Y SALUD | | | | | | | | | | | 7.440,68 € |
| PREVISION MENSUAL | | | | | 116.491,92 | | 133.133,63 | | 83.208,52 | | 332.834,07 € |
| PREVISION MENSUAL ACUMULADA | | | | | 116.491,92 | | 249.625,55 | | 332.834,07 | | 332.834,07 € |

DIRECCIÓN GENERAL DE
INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS
Consejería de Educación
Ciencia y Universidades