**Mano de Obra**

A012M000 h Oficial 1ª montador 20,20

A013M000 h Ayudante montador 18,38

AYUDANTEFONT h. Ayudante fontanero calefactor 18,38

O01OA010 h Encargado 21,83

O01OA020 h Capataz 20,91

O01OA030 h Oficial primera 20,20

O01OA040 h Oficial segunda 18,79

O01OA050 h Ayudante 18,38

O01OA060 h Peón especializado 17,53

O01OA070 h Peón ordinario 16,69

O01OA13 h Oficial de primera 20,20

O01OB010 h Oficial 1ª encofrador 20,20

O01OB020 h Ayudante encofrador 18,38

O01OB025 h Oficial 1ª gruísta 20,20

O01OB030 h Oficial 1ª ferralla 20,20

O01OB040 h Ayudante ferralla 18,38

O01OB050 h Oficial 1ª ladrillero 20,20

O01OB060 h Ayudante ladrillero 18,38

O01OB090 h Oficial solador alicatador 20,20

O01OB100 h Ayudante solador alicatador 18,38

O01OB110 h Oficial yesero o escayolista 20,20

O01OB120 h Ayudante yesero o escayolista 18,38

O01OB130 h Oficial 1ª cerrajero 20,20

O01OB140 h Ayudante cerrajero 18,38

O01OB150 h Oficial 1ª carpintero 20,20

O01OB160 h Ayudante carpintero 18,38

O01OB170 h Oficial 1ª fontanero calefactor 20,20

O01OB180 h Oficial 2ª fontanero calefactor 18,79

O01OB200 h Oficial 1ª electricista 20,20

O01OB210 h Oficial 2ª electricista 18,79

O01OB220 h Ayudante electricista 18,38

O01OB230 h Oficial 1ª pintura 20,20

O01OB240 h Ayudante pintura 18,38

O01OB250 h Oficial 1ª vidriería 20,20

O01OB270 h Oficial 1ª jardinería 20,20

O01OB280 h Peón jardinería 16,69

OFICIAL1ªFONT h. Oficial 1ª fontanero calefactor 20,20

U01FY105 Hr Oficial 1ª fontanero 20,20

U01FY110 Hr Ayudante fontanero 18,38

UAMAO1 h Oficial 1ª 20,20

UAMAOA h Peón 16,69

UAMCA1 h Oficial 1ª calefactor 20,20

UAMCAA h Ayudante calefactor 18,38

UAMCI1 Hr Oficial 1ª Incendios 20,20

UAMCIA Hr Ayudante Incendios 18,38

UAMCL1 h Oficial 1ª climatización 20,20

UAMCLA h Ayudante climatización 18,38

UAMEL1 h Oficial 1ª electricista 20,20

UAMELA h Ayudante electricista 18,38

UAMFO1 Hr Oficial 1ª fontanero 20,20

UAMFOA Hr Ayudante fontanero 18,38

UGMOGA h Ayudante gasista 18,38

UGMOGO1 h Oficial 1ª gasista 20,20

UO01OB1 h Oficial de 1ª 20,20

UO01OB2 h Oficial de 2ª 18,79

UOFI1ªELEC h. Oficial 1ª electricista 20,20

UOFI2ªELEC h. Oficial 2ª electricista 18,79

Umo059 h Peón ordinario construcción. 16,69

mo001 h Oficial 1ª instalador de telecomunicaciones. 20,20

mo056 h Ayudante instalador de telecomunicaciones. 18,38

mo072 h Ayudante especializado 18,38

**Maquinaria**

M01HBC020 m3 Bombeo hormigón 41 a 55 m3 pluma 43 m 27,31

M01HBN010 h Desplazamiento bomba 108,66

M01HBN020 km Desplazamiento camión-bomba d>40 km 1,98

M01HBT020 m3 Bombeo hormigón 41 a 55 m3 pluma 32 m 19,51

M01HBT030 m3 Bombeo hormigón 56 a 75 m3 pluma 32 m 17,39

M02GAH050 h Grúa telescópica autopropulsada 50 t 104,70

M02GAH060 h Grúa telescópica autopropulsada 60 t 119,52

M02GT250 mes Alquiler grúa 1.051,91

M02GT290 mes Alquiler grúa 1.576,41

M02GT320 u Montaje/desmontaje 3.111,73

M02GT350 u Montaje/desmontaje grúa torre 50 m flecha 3.899,81

M02GT360 mes Contrato mantenimiento 103,01

M02GT370 mes Alquiler telemando 49,07

M02GT380 u Tramo de empotramiento grúa torre <40 m 1.418,74

M02PAD010 h Plataforma articulada diesel 10 m 14,06

M03HH020 h Hormigonera 200 l gasolina 2,51

M03HH065 h Hormigonera 200 l eléctrica 2,09

M03MC110 h Planta asfáltica caliente discontínua 160 t/h 328,16

M05EC010 h Retroexcavadora hidráulica cadenas 90 CV 45,20

M05EN020 h Excavadora hidráulica neumáticos 84 CV 39,35

M05EN030 h Retroexcavadora hidráulica neumáticos 100 CV 49,69

M05PN010 h Pala cargadora neumáticos 85 CV - 1,2 m3 31,48

M05PN020 h Pala cargadora neumáticos 155 CV - 2,5 m3 35,34

M05PN120 h Minicargadora neumáticos 60 CV 33,30

M05RN010 h Retrocargadora neumáticos 50 CV 19,95

M05RN020 h Retrocargadora neumáticos 75 cv 26,02

M05RN060 h Retro-pala con martillo rompedor 39,05

M06CM010 h Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min 7 bar 2,99

M06CM030 h Compresor portátil diesel media presión 5 m3/min 7 bar 5,83

M06CM040 h Compresor portátil diesel media presión 10 m3/min 7 bar 10,61

M06CP010 h Compresor portátil diesel 10 m3/min 12 bar 20,28

M06MI010 h Martillo manual picador neumático 9 kg 2,68

M06MP110 h Martillo manual perforador neumatico 20 kg 3,57

M06MR110 h Martillo manual rompedor neumático 22 kg 1,97

M06MR230 h Martillo rompedor hidraulico 600 kg 3,57

M06MR270 h Martillo demoledor eléctrico 60 J - 30 kg 4,51

M07AF030 h Dumper rígido descarga frontal 2000 kg 4x4 5,91

M07CA020 h Camión bañera 20 m3 - 375 CV 47,21

M07CB010 h Camión basculante 4x2 10 t. 16,24

M07CB020 h Camión basculante 4x4 de 14 t 34,49

M07CB030 h Camión basculante 6x4 de 20 t 38,54

M07CG020 h Camión con grúa 12 t 54,47

M07N060 m3 Canon de desbroce a vertedero 3,16

M07N070 m3 Canon de escombros vertedero 0,20

M07N601 t Canon de vertido 0,94

M07W020 km Transporte t zahorra 0,12

M07W030 t km transporte aglomerado 0,12

M07W110 m3 km transporte hormigón 0,32

M07Z110 u Desplazamiento equipo 5000 tm M.B. 121,54

M08B020 h Barredora remolcada c/motor auxiliar 11,16

M08CA110 h Cisterna agua s/camión 10.000 l 31,61

M08CB010 h Camión cisterna bituminadora c/lanza 10.000 l 42,48

M08EA100 h Extendedora asfáltica cadenas 2,5/6 m - 110 CV 92,85

M08NM020 h Motoniveladora de 200 CV 71,12

M08RB010 h Bandeja vibrante 170 kg 3,86

M08RB020 h Bandeja vibrante 300 kg 4,95

M08RI010 h Pisón compactador 70 kg 3,20

M08RL020 h Rodillo manual lanza tándem 800 kg 5,93

M08RN020 h Rodillo compactador mixto 7000 kg a=168 cm 33,12

M08RN040 h Rodillo compactador mixto 14 t a=214 cm 38,65

M08RT050 h Rodillo compactador tándem 10 t 49,39

M08RV020 h Compactador asfálto neumático automatico 12/22 t 56,31

M10AF010 h Sulfatadora mochila 1,98

M11HC040 m Corte c/sierra disco hormig.fresco 5,30

M11HC050 m Corte c/sierra disco hormigón viejo 6,94

M11HR010 h Regla vibrante eléctrica 230V a=2000 mm 2,23

M11HV150 h Vibrador hormigón 230V Aguja 50 mm 1,48

M11MM030 h Motosierra gasolina L=40 cm 1,32 cv 2,17

M12R010 h Radial Disco 230 mm 1900 W 0,94

M12T050 h Taladro percutor eléctrico pequeño 1,11

M12W180 h Remachadora 0,72

M13CP105 u Puntal telescópico normal 3 m 14,25

M13EAA010 u Alq. diario panel encof. met.-fenólico 3000x1000 mm 1,06

M13EAA060 u Alq. diario mordaza unión paneles encofrado 0,08

M13EAA070 u Alq. diario mordaza corredera unión paneles encof. 0,10

M13EAA080 u Alq. diario placa-tuerca encofrado 0,02

M13EAA090 u Alq. diario tuerca barra unión encof. 0,02

M13EAA100 u Alq. diario barra roscada tipo dywidag 1000 mm 0,02

M13EAA140 u Alq. diario correa panel encof. 3000 mm 0,25

M13EAA150 u Alq. diario correa panel encof. 2000 mm 0,20

M13EAA190 u Alq. diario esc. puntal estabiliz. muro 1 cara h=3-4 m 0,16

M13EAV430 m Tubo PVC encofrado D=22/26 0,50

M13EAV440 u Cono terminal tubo encof. 26x22 mm 0,03

M13EAV450 u Tapón ciego tubo encof. 26x22 mm 0,02

M13EF010 m2 Encofrado chapa hasta 1 m2 10 posturas 3,29

M13EM030 m2 Tablero encofrar 22 mm 4 posturas 2,25

M13EXV010 m Berenjeno PVC 20x20 mm 0,17

M13MPA010 u Alquiler diario puntal metálico telescópico hasta 3 m altura 0,04

M13MPV010 u Puntal metálico telescópico hasta 3 m de altura 16,15

M13W210 h Maquinaria de elevación 61,73

mq07cel010 h Carretilla elevadora diesel de doble tracción de 8 t. 24,21

**Materiales**

001AAA0-05 u Arqueta de Paso 60x 60 hasta 1 m. 80,00

001AAA0-05A u Arqueta de Paso 60x 70 hasta 1,4 m. 80,00

CABLEAC m Cable de acero trenzado 15mm 1,36

CERRA Ud Repercusión Cerradura maestreada 2 niveles y accesorios 5,25

CIERRAP Ud Reprecusión Cierrapuertas especial puertas pesadas exteriores 30,00

CLIPADOALBAR u Sistema aluminio clipado de albardilla 1,08

COR70 m² Carpintería de aluminio 161,00

EL-9M Ud ABREPUERTAS 12V Mod.A 19,38

ESP005 ml Espuma de PU precomprimida y autoadhesiva de 70 mm y e=6,5mm 1,15

GT-D Ud INTERCOMUNICADOR DE AUDIO MANOS LIBRES 125,16

HH2345 UD Amortiguador caucho B 400 6,00

JP-DV Ud PLACA AUD/VIDEO ENT.ANTIV.MET.SUPERFICIE 455,98

JPS-4AEDV Ud CONJUNTO CAM.MET.SUPERF.MONITOR 7" F.AL. 1.349,20

M13EIA010 u Alq. diario panel encof. met-fenól. 3000x800 mm 1,15

M13EIA020 u Alq. diario panel encof. met-fenól. 3000x600 mm 1,12

M13EIA050 u Alq. diario panel encof. met-fenól. 750x800 mm 0,95

M13EIA060 u Alq. diario panel encof. met-fenól. 750x600 mm 0,93

N415025A Ud Motor ventanas 425,00

N415030 Ud herrajes y elementos de maniobra 0,15

P01AA020 m3 Arena de río 0/6 mm 17,27

P01AA030 t Arena de río 0/6 mm 17,88

P01AA950 kg Arena caliza machaqueo sacos 0,3 mm 0,35

P01AF010 t Zahorra natural ZN(50)/ZN(20), IP=0 4,63

P01AF031 t Zahorra artificial ZA(40)/ZA(25) 60% 6,06

P01AF036 m3 pavimento ecológico aripac 60,00

P01AF040 t Zahorra artificial huso Z-3 DA<25 6,47

P01AF201 t Árido machaqueo 0/6 mm D.A.<30 7,71

P01AF211 t Árido machaqueo 6/12 mm D.A.<30 7,71

P01AF221 t Árido machaqueo 12/18 mm D.A.<30 7,30

P01AF231 t Árido machaqueo 18/25 mm D.A.<30 6,92

P01AF250 t Árido machaqueo 0/6 mm D.A.<25 8,20

P01AF260 t Árido machaqueo 6/12 mm D.A.<25 7,91

P01AF270 t Árido machaqueo 12/18 mm D.A.<25 7,42

P01AF280 t Árido machaqueo 18/25 mm D.A.<25 7,30

P01AF300 t Árido machaqueo 0/6 mm D.A.<20 9,83

P01AF310 t Árido machaqueo 6/12 mm D.A.<20 9,26

P01AF320 t Árido machaqueo 12/18 mm D.A.<20 8,87

P01AF800 t Filler calizo mezcla bituminosa caliente factoría 34,64

P01AG020 t Garbancillo 4/20 mm 14,27

P01AG051 m³ Grava LIMPIA seleccionada 20 a 40 mm de diámetro 14,50

P01AG052 m² Banda de refuerzo autoprotegida acabada en su cara externa 8,00

P01AG053 m Perfil galvanizado para protección de entrega de la membrana 0,75

P01AG060 t Gravilla 20/40 mm 16,29

P01AG130 m3 Grava machaqueo 40/80 mm. 9,05

P01AG999 m3 Grava gruesa 11,21

P01ARH010 t Arena de miga reciclada 4,93

P01BLB060 u Bloque hormigón estándar liso blanco 40x20x20 cm 1,33

P01CC020 t Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos 98,33

P01CC038 t Cemento CEM II/B-L 32,5 N sacos 96,76

P01CC140 t Cemento blanco BL-II/A-L 42,5 R sacos 188,32

P01CL030 t Cal hidratada en sacos S 109,97

P01CY010 t Yeso negro en sacos YG 59,31

P01CY030 t Yeso blanco en sacos YF 68,35

P01CY040 t Yeso de proyectar en sacos YPM 123,39

P01DC030 l Desencofrante alta calidad mat. no porosos-metal 2,33

P01DH010 kg Hidrofugante mortero/hormigón 7,88

P01DW050 m3 Agua 1,27

P01DW090 u Pequeño material 1,35

P01EM290 m3 Madera pino encofrar 26 mm 274,12

P01FA050 kg Adhes.int/ext C2ET S1 Lankocol Flexible bl 0,57

P01FA060 t Mortero cola int/ext p/baldosas blanco C2TE 317,10

P01FA063 t Mortero cola gran formato gris C2 TE S1 515,33

P01FA305 kg Adhesivo cementoso paviment.int. s/morteros C1 0,19

P01FA405 kg Adhesivo cementoso porcelánico s/varios C1TE 0,55

P01FJ003 kg Junta cementosa normal color <3 mm CG1 0,95

P01FJ015 t Mortero int./ext. p/rejuntado junta color CG2-W-ArS1 495,51

P01FJ060 kg Mortero rej.CG2 Lankolor junta flexible 0,70

P01FJ130A kg Mortero de rejuntado colorstuk 0-4 de Butech 1,22

P01HA010 m3 Hormigón HA-25/P/20/I central 67,00

P01HAC170A m3 Hormigón HA-35/B/20/IIaSR+Qc 82,27

P01HAT170 m3 Hormigón HA-30/B/20/IIb central 70,52

P01HAV180 m3 Hormigón HA-25/B/20/I central 67,00

P01HAV190 m3 Hormigón HA-25/B/20/IIa central 67,00

P01HAV270 m3 Hormigón HA-25/B/40/IIa central 67,00

P01HAV310 m3 Hormigón HA-35/B/40/IIaSR+Qc central 73,27

P01HAV360 m3 Hormigón HA-25/P/20/I central 67,00

P01HAV380 m3 Hormigón HA-25/P/40/I central 67,00

P01HD700 m3 Horm.H-200 ár.rodado 8 mm. cent. 70,24

P01HM010 m3 Hormigón HM-20/P/20/I central 64,00

P01HM020 Ud Hormigón HM-20/P/40/I central 31,70

P01HM997 m3 Hormigón HM-30/P/22/IIa central 42,32

P01HMV190 m3 Hormigón HM-20/B/40/IIaSR+Qc central 70,00

P01HMV220 m3 Hormigón HM-20/P/20/I central 64,91

P01HMV250 m3 Hormigón HM-20/P/40/I central 64,91

P01HW060 m3 Bombeo mortero 40 a 100 m3 12,19

P01LA050 u Armadura de tendel redonda galvanizada 4x80 mm+anclaje a estruct 8,64

P01LA060 m Armadura de tendel redonda galvanizada 4x80 mm 1,06

P01LA061 m Armadura de tendel redonda galvanizada 4x20 2,00

P01LA460 u Gancho para dinteles inoxidable 44 mm 0,51

P01LA470 u Gancho para dinteles inoxidable 84 mm 0,62

P01LE010 mu Ladrillo cara vista prensado aplantillado 2 caras 24x11,8x4 cm 367,18

P01LG900 u Rasillón cerámico machihembrado 80x25x4 cm 0,58

P01LT040 mu Ladrillo perforado tosco 24x11,5x7 cm 61,63

P01LT060 mu Ladrillo perforado hormigón 24x11,5x10 cm 69,82

P01MC010 m3 Mortero cemento gris CEM-II/B-M 32,5 M-15 74,15

P01MC030 m3 Mortero cemento gris CEM-II/B-M 32,5 M-7,5 67,85

P01MC040 m3 Mortero cemento gris CEM-II/B-M 32,5 M-5 63,98

P01MC050 m3 Mortero cemento blanco BL-II 42,5R M-10 88,14

P01PC010 kg Fuel-oil pesado 2,7 S tipo 1 0,49

P01PL010 t Betún 50/70 a pie de planta 381,18

P01PL021 t Betún modificado PMB 25/55-65 456,71

P01PL150 kg Emulsión asfáltica C60B3 ADH/CUR 0,29

P01PL170 kg Emulsión asfáltica C50BF4 IMP 0,31

P01SJ010 kg Bolos blancos de río tipo Altea 1,57

P01UC030 kg Puntas de acero 20x100 mm cabeza plana 1,95

P01UT915 u Punto de anclaje fijo cubiertas acero inox. 85,04

P01UT915A u Piezas anclaje 3,93

P02CVM005 u Manguito H-H PVC s/tope junta elástica DN=125 mm 7,89

P02CVM010 u Manguito H-H PVC s/tope junta elástica DN=160 mm 12,01

P02CVM020 u Manguito H-H PVC s/tope junta elástica DN=200 mm 20,54

P02CVM030 u Manguito H-H PVC s/tope junta elástica DN=250 mm 70,13

P02CVM040 u Manguito H-H PVC s/tope junta elástica DN=315 mm 111,66

P02CVW010 kg Lubricante tubos PVC junta elástica 9,93

P02EAE050 u Arqueta hormigón prefabricado 80x80x85 cm sin tapa 59,72

P02EAE160 u Suplemento arqueta hormigón prefabricado 80x80x40 cm 40,57

P02EAH010 u Arqueta HM c/zuncho sup-fondo ciego 30x30x30 cm 17,33

P02EAH040 ud Arq.HM c/zunch.sup-fondo ciego 60x60x60 104,85

P02EAT020 u Tapa cuadrada HA e=6 cm 50x50 cm 15,76

P02EAT110 ud Tapa/marco cuadrada HM 60x60cm 38,14

P02ECF010 u Rejilla fundición 500x130x15 mm 18,09

P02ECF100 u Rejilla plana fundición 30x30x3,5 cm 28,46

P02ECH030 u Canaleta hormigón polímero 1000x130x200 mm sin rejilla 35,07

P02ECH040 u Canaleta hormigón polímero 1000x335x300 mm sin rejilla 109,68

P02ECH060 u Rejilla fundición 500x323x22 mm 66,60

P02EDC150 u Caldereta pluvial PVC c/rejilla PP L=210 mm salida vertical D=11 32,60

P02EDS020 u Sumidero sifónico c/reja PVC L=250 mm salida integrada D=90-110 18,33

P02EM100 u Roseta PEAD p/membranas drenantes 0,02

P02EM110 m Perfil de remate p/membranas drenantes 1,99

P02EPA130 u Base pozo enchufe-campana circular HA h=1,15 m D=100 cm 242,67

P02EPA130-1A u Base pozo enchufe-campana circular sifónico HA h=1,15 m D=100 cm 296,66

P02EPA180 u Anillo pozo enchufe-campana circular HA h=1 m D=100 cm 59,27

P02EPA200 u Cono enchufe-campana circular HA h=1 m D=60/100 cm 104,29

P02EPO010 u Marco y tapa 23,49

P02EPT030 u Cerco/tapa FD/40Tn junta+marco cuadrado 119,54

P02EPW010 u Pates PP 30x25 cm 7,32

P02EPW020 u Pates acero galvanizado 30x25 cm 4,93

P02EU310 m Caz R-30 prefabricada (30x13-10) cm 35,58

P02TP230 m Tubo HDPE corrugado SN8 D=315 mm 23,48

P02TVC030 m Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 DN=315 mm 35,23

P02TVE005 m Tubo PVC estructurado junta elástica SN4 D=125 mm 5,09

P02TVE010 m Tubo PVC estructurado junta elástica SN4 D=160 mm 6,98

P02TVE015 m Tubo PVC estructurado junta elástica SN4 D=200 mm 10,67

P02TVE020 m Tubo PVC estructurado junta elástica SN4 D=250 mm 16,88

P02TVE025 m Tubo PVC estructurado junta elástica SN4 D=315 mm 26,25

P02TVO310 m Tubo PVC liso multicapa celular encolado D=110 mm 3,92

P03AAA020 kg Alambre atar 1,30 mm 0,88

P03ACA010 kg Acero corrugado B 400 S/SD 6 mm 0,67

P03ACA080 kg Acero corrugado B 400 S/SD en barra 0,70

P03ACC080 kg Acero corrugado B 500 S/SD 0,72

P03ACC090 kg Acero corrugado B 500 S/SD prefabricado 0,86

P03ACD010 kg Acero corrugado elab. B 500 SD 0,93

P03ALP010 kg Acero laminado S 275 JR 1,09

P03ALT030 kg Acero en tubo cuadrado 1,54

P03ALT130 kg Tubo rectangular acero pintado con minio electrolítico 1,77

P03ALV020 u Tuerca acero D=16 mm 0,23

P03AME020 m2 Malla electrosoldada B500 SD/T #200x300x5 mm - 1,142 kg/m2 1,92

P03AMQ030 m2 Malla electrosoldada B500 SD/T #150x150x6 mm - 2,792 kg/m2 2,95

P03AMT010 m2 Malla electrosoldada B500 SD/T #300x300x6 mm - 1,446 kg/m2 1,45

P03AMU010 m2 Malla electrosoldada B500 SD/T #150x300x5 mm - 1,541 kg/m2 1,50

P03AMV030 m2 Malla electrosoldada B500 SD/T #200x200x6 mm - 2,018 kg/m2 2,44

P03ELD020-01 m2 Placa aligerada Farlap II 35+5 con bovedilla 30,00

P04555100 m² Incremento de placa de yeso laminado cortafuego (Tipo F) 2,75

P04BP070 m2 Panel 600/50 composite aluminio nat 80,00

P04ML090 m2 Panel fenólico alta densidad 8 mm+adhesivo 45,00

P04ML091 m² Rastreles fijación subestructura 1,50

P04MW010 u Material auxiliar revestimiento madera 1,13

P04NV130 m2 Revestimiento vinílico de paredes Tarkett Protectwall rollos e=1 18,60

P04NW090 m Cordón soldadura en caliente para revestimientos 1,36

P04NW100 m Adhesivo para revestimiento de linoleo 4,50

P04PHH010 m2 Placa yeso laminado hidrófuga baja absorción (Tipo H1) 13 mm 6,74

P04PNA010 kg Pasta de agarre PYL estándar 0,47

P04PNA011 kg Pasta de agarre Perlfix (saco 20 kg) 0,44

P04PNB005 m Banda estanqueidad perimetral PYL 30 mm 0,19

P04PNB010 m Banda estanqueidad perimetral PYL 50 mm 0,34

P04PNB011 m Banda acústica 50 mm KNAUF (rollo 30 m) 0,23

P04PNB021 m Banda acústica 70 mm (rollo 30 m) 0,35

P04PNC010 m Cinta de juntas PYL (rollo 150 m) 0,04

P04PNC011 m Cinta papel para juntas 50 mm (rollo 150 m) 0,03

P04PNC020 m Cinta guardavivos PYL (rollo 30 m) 0,51

P04PNC021 m Cinta guardavivos 52 mm (rollo 30 m) 0,31

P04PNJ010 kg Pasta para juntas PYL estándar 0,95

P04PNJ011 kg Pasta para juntas Jointfiller 24 h (saco 20 kg) 0,98

P04PNJ020 kg Pasta para juntas PYL ambiente húmedo 1,36

P04POC020 u Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm 0,01

P04POC021 u Tornillo fijación metal-metal LB 3,5x9,5 mm MET-MET 0,01

P04POP010 u Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm 0,01

P04POP011 u Tornillo fijación placa-metal TN 3,5x25 mm 0,01

P04POP020 u Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x35 mm 0,01

P04POP021 u Tornillo fijación placa-metal KNAUF TN 3,5x35 mm 0,01

P04POP030 u Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x45 mm 0,01

P04PPC020 m Canal tabiquería PYL 48 mm 0,65

P04PPC021 m Canal U 48/30 mm Z1 KNAUF 0,97

P04PPC031 m Canal U 70/30 mm Z1 1,21

P04PPM020 m Montante tabique PYL 46 mm 0,74

P04PPM021 m Montante C 48/35 mm Z1 KNAUF 1,17

P04PPM031 m Montante C 70/38 mm Z1 1,49

P04PPO020 m Maestra acero galvanizado omega PYL 70x30 mm 1,10

P04PPO030 m Maestra acero galvanizado en C PYL 60x27 mm 1,38

P04PPW010 m Perfil acero galvanizado en U PYL 30x30 mm 0,98

P04PS030 m2 Placa yeso laminado estándar 13 mm (Tipo A) 3,50

P04PS031 m2 Placa yeso laminado standard Tipo A Borde BA 12,5 mm 3,74

P04PS041 m2 Placa yeso laminado standard Tipo A Borde BA 15 mm 4,44

P04RM060 kg Mortero monocapa convencional 0,63

P04RR050 kg Mortero revoco CSIV-W1 1,16

P04RR070 kg Mortero revoco CSIV-W2 1,37

P04RW061 m Guardavivos PVC para yeso 0,21

P04SW020 m. Remate desarrollo galvanizado prelacado 250/0,75 mm 11,00

P04TF041 m2 Placa falso techo regist. lana roca 300x1800x18 23,00

P04TF080A m2 Placa falso techo regist. fibra mineral 600x600x17 mm laminada 21,71

P04TJ010 m Perfil angular aluminio 20-24x20-24 mm blanco 0,79

P04TJ020 m Perfil aluminio primario 24x38-40 mm blanco 0,95

P04TJ030 m Perfil aluminio secundario 24x38-32x1200 mm blanco 0,95

P04TJ040 m Perfil aluminio secundario 24x38-32x600 mm blanco 0,95

P04TJ050 u Cuelgue twist suspensión rápida 0,58

P04TJ060 u Pieza de cuelgue falso techo 0,16

P04TJ070 m Varilla roscada cuelgue falso techo 0,96

P04TJ191 m Perfil sustentación falso 2,47

P04TKV030 m2 Placa falso techo regist. PYL vinilo blanco 600x600x10 mm perfil 6,53

P04TO010 u Cuelgue regulable combinado falso techo continuo PYL 0,82

P04TO020 u Conector maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL 0,23

P04TO030 u Caballete maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL 0,41

P04TO040 u Varilla de cuelgue 1000 mm falso techo 0,47

P04TO090 m Perfil maestra techo yeso laminado TC-47 1,36

P04TO110 u Horquilla techo yeso laminado T-47 0,58

P04TO120 u Pieza empalme maestra techo yeso laminado T-47 0,49

P04TTT050 u Trampilla falso techo 600x600 mm para placa de yeso laminado de 51,39

P04TW150 ud Varilla roscada 0,42

P05CA170 m Remate chapa aluminio a=50 cm e=0,6 mm 6,53

P05CGP300 m Remate acero prelacado a=50 cm e=0,8 mm 11,00

P05CGP305-01 m Remate acero prelacado a=50 cm e=0,75 mm 11,00

P05WA030A m Lama aluminio 150 mm 7,50

P05WA060 m Perfil intermedio aluminio 1,27

P05WA070 m Soporte aluminio 33x48x0,95 cm 4,02

P05WA140 u Remache de 8 mm 1,28

P05WTA100 m2 Panel sándwich cubierta acero prelacado+PUR+acero prelacado 30 m 16,97

P05WTB110 m2 Panel sándwich cubierta acero prelacado tipo Ondatherm C 35,00

P06BI010 kg Imprimación asfáltica para láminas bituminosas 1,80

P06BI011 kg Imprimación bituminosa CURIDAN® 1,49

P06BN010 kg Impermeabilizante bituminoso Kerabuild® Eco Idropren 3,48

P06BSN011 m2 Lámina bituminosa GLASDAN® 30 P ELAST 4,54

P06BSN030 m2 Lámina betún modific. elastómero LBM-30 FP (SBS -20ºC) 6,53

P06BSN041 m2 Lámina bituminosa ESTERDAN® 40 P ELAST 6,90

P06D010 m2 Lámina nodular drenante polietileno (HDPE) 4,8 l/s·m - 180 kN/mm 1,93

P06D020 m2 Lámina nodular drenante polietileno (HDPE) 4,8 l/s·m - 300 kN/mm 2,66

P06F010 m2 Losa filtrante aislante 50x50 cm + XPS 40 mm gris (e=75 mm) 23,87

P06GL010 m2 Geotextil poliéster no tejido 120 gr/m2 0,62

P06GL030 m2 Geotextil poliéster no tejido 200 gr/m2 0,84

P06GL031 m2 Fieltro geotextil poliéster DANOFELT® PY 200 0,64

P06P060 m2 Lámina polietileno 1 mm 0,71

P06SI170 m Sellado poliuretano e=20 mm 4,26

P06WA250 ud Fijaciones mecánicas 0,11

P06WC010 u Cazoleta desagüe sifónico D=110 mm con paragravillas 25,96

P06WJ170-01 kg Adhesivo sellado epoxi 10,17

P06WJ270-01 m Sellado silicona neutra 0,16

P06WW091 m Sellado juntas hormigón 6,44

P06WW601-01 m Tubería de drenaje TUBODAN® 125 3,80

P07AL121 m2 Lámina de polietileno reticulado IMPACTODAN® 10 2,66

P07T10b m2 Poliestireno extruido Ursa XPS F N-III I Panel de 40 mm 6,82

P07TH040 m2 Plancha corcho negro 50 mm. 14,01

P07TL420 m2 Manta lana mineral Ecovent 035 60 mm 8500x1200 mm 7,00

P07TL941 m2 Panel acústico MW rollo 65 mm 4,05

P07TL990 m2 Panel lana mineral (MW) 45 mm (0,036 W/mK) 2,86

P07TL995 m2 Panel lana mineral (MW) 65 mm (0,036 W/mK) 3,73

P07TR5201 m2 Aislante lana mineral 3,24

P07TV030 m2 Panel lana mineral ECO-037 80 mm 5,00

P07TX051 m2 Panel de poliestireno extruido DANOPREN TR 80 8,00

P07TX470 m2 Placa XPS RC200 e=30 mm exterior 7,40

P07W021 m Desolidarizador perimetral Danosa 1,17

P07W031 m Cinta de sellado 70 Danosa 0,48

P07W090 u Fijaciones Ecovent Inco 10 Negro 0,31

P07W340 m2 Film PE transparente e=0,2 mm 0,35

P07W341 m2 TRATAMIENTO COLMATADOR DE POROS HORMIGÓN 0,50

P08CC050 kg Pavimento continuo partículas metálicas gris 2,51

P08CT050 kg Líquido de curado 130 2,36

P08EPO095 m2 Baldosa gres porcelánico rectificado 30x60 cm 17,00

P08EPO095A m2 Baldosa gres porcelánico rectificado C2 60x60 cm 18,00

P08EPP070 m. Peldaño gres porcelánico 16,08

P08EPP071 m. Tabica gres porcelánico 6,59

P08EPP260 m Rodapié gres porcelánico esmaltado rectificado 8x30 cm 3,50

P08EPP410 ud Zanquín gres porcelánico 3,92

P08H050 m Sellado de juntas 4 mm masilla poliuretano 4,08

P08MA020 kg Adhesivo contacto 2,57

P08MA040 kg Pasta niveladora 0,80

P08MA120 kg Adhesivo acrílico unilateral 3,20

P08SVR460 m2 Pavimento vinílico interiores Tarkett Omnisport Multiuse 45,00

P08SW080 m Cordón soldadura en caliente para pavimentos 0,50

P08WB010X m2 Pavimento visual y táctil 80,00

P08WB091 m Tapajuntas aluminio anodizado 40+20 mm 4,79

P08WB100 u Cruceta de PVC 0,01

P08XBH070 m Bordillo hormigón bicapa gris 9-10x20 cm 3,75

P08XBH120 m Bordillo hormigón bicapa gris 9-12x25 cm 4,12

P08XBH280 m Bordillo barbacana central 3-17x17 cm 14,45

P08XBH330 m Bordillo barbacana lateral 14-17x28 cm 16,20

P08XBQ120 u Alcorque moderno fundición c/cerco D=1 m 183,68

P08XVA030 m2 Adoquín hormigón recto gris 24x12x7 cm 9,50

P08XVC090 l Resina acabado pavimento hormigón impreso 6,11

P08XVC120 kg Colorante endurecedor hormigón impreso 1,25

P08XVC130 kg Polvo desencofrante 6,34

P08XVT030 m2 Baldosa terrazo granito 40x40x5 cm 15,30

P08XW020 u Junta dilatación/m2 pavimento piezas 0,21

P09ABC050 m2 Azulejo color 20x20 cm pasta roja esmaltado 4,95

P09ABC080 m2 Azulejo color 30x60 cm pasta blanca esmaltado 12,00

P10AP040 m Albardilla hormigón polímero plana 210 mm e=20 mm 11,01

P11K10da m2 Encimera panel fenólico 63,39

P11L15EACC ud repercusión Mirilla 37,82

P11NP010 m2 Ventana-fija con acab. perimetral tablero fenólico 28,00

P11PP010 m Precercos 2,36

P11TM010RD m Tapajuntajuntas 1,96

P11WP080 ud Tornillo ensamble zinc/pavón 0,03

P11WX010 ud Garra acero cuadradillo 12x12 2,94

P12 AAUX7 ud Maneta interior con desbloqueo de llave homologada EN 179:2009 21,00

P12A AUX4 ud Kit herrajes para apertura batiene y oscilológica con llave 25,00

P12A24EADB1 m² carpinteria fija aluminio RPT Millenium Plus 195,00

P12A24aaaa m2 sistema Klein Front para mapara corredera 106,73

P12A24eada m2 Carpintería de aluminio oscilo COR 60 155,00

P12A24eadb m2 Puerta de aluminio RPT Millenium Plus 185,00

P12A25EADA m2 Carpintería de aluminio fija COR 60 130,00

P12A31aa u Ventana aluminio anodizado natural cerramiento fijo para vidrio 104,24

P12AAUX2 dm3 Masilla sella.,poliuretano monocomp. 9,82

P12AAUX3 dm3 Masilla sella.,silicona neut. monocomp. 10,09

P12AAUX5 Ud Cierrapuertas c/ guía y c/ retención mecánica ASSA ABLOY DC 340 115,00

P12AAUX6 Ud Cerradura homologada para barra. maestreada 3 niveles 25,00

P12AAUX8 Ud Tirador exterior a juego con carpintería 19,00

P12APC050 m2 Celosía aluminio perfilado prelacado 138,10

P12PW010 m Premarco aluminio 6,31

P13BA020 m2 Barandilla escalera celosía pintada 73,65

P13BP010 m. Pasamanos madera 12,21

P13BP080 m Pasamanos tubo D=40 mm pintado 20,93

P13BT010 m. Valla pletina galvanizada 105,00

P13BT035 m Barandilla escalera D=50 y D=15 40,00

P13CP062 m2 P.paso chapa LISA 85,00

P13TP030 kg Palastro 1,41

P13VP200 u Poste galvanizado D=48 mm h=2,00 m escuadra 10,18

P13VP210 u Poste galvanizado D=48 mm h=2,00 m intermedio 5,72

P13VP220 u Poste galvanizado D=48 mm h=2,00 m jabalcón 4,30

P13VP230 u Poste galvanizado D=48 mm h=2,00 m tornapunta 4,30

P13VS050 m2 Malla simple torsión galvanizada plastificada 40/14-17 V 1,69

P13VT020-01 m2 Puerta abatible pletina galvanizada con herrajes y postes acero 150,00

P13WC010-01 u Remate aireación AT AE acero prelacado 102,66

P14AA030 m2 Vidrio float incoloro 4 mm 10,00

P14DUI010 m2 Vidrio laminar Stadip 44.1 30,00

P14DUI030 m2 Vidrio laminar Stadip 66.1 38,00

P14EA220-03 m2 Doble acrist. control solar baja emis. Climalit 44-16-44 64,00

P14EA220-04 m2 Doble acristalamiento baja emisividad, 4+4/16/4+4.2 72,00

P14KW050 m Sellado con silicona incolora 1,00

P14KW060 m Sellado con silicona neutra 1,00

P14VIN m2 Lámina vinilo 11,70

P15AM1A U Letra corpórea 63,78

P15EC020 u Puente de prueba 17,25

P17AA056 Ud Arqueta polipropileno sin fondo 30x30 cm 4,95

P17AR020 Ud Armario. poliester 900x500x300 141,08

P17GS071 m Tubo acero galvanizado (según compañía) 12,73

P17GSA071 pp Accesorios tubo acero galvanizado (según compañía) 0,52

P17ISC080 u Codo unión rápida latón terminal 16 mm - 1/2" 4,99

P17KA010 u Sumidero sifónico acero inoxidable 10x10 cm 42,94

P17NL080 m Canalón doble prelacado cuadrado 1000x0,8mm aislado 35,00

P17SB030 u Bote sifónico aéreo t/inoxidable 5 tomas 22,98

P17SW020 u Conexión PVC inodoro D=110 mm c/junta labiada 6,39

P17VC010 m Tubo PVC serie B junta pegada 32 mm 1,52

P17VC020 m Tubo PVC serie B junta pegada 40 mm 1,89

P17VC030 m Tubo PVC serie B junta pegada 50 mm 2,41

P17VC040 m Tubo PVC serie B junta pegada 75 mm 3,90

P17VC050 m Tubo PVC serie B junta pegada 90 mm 4,53

P17VC060 m Tubo PVC serie B junta pegada 110 mm 5,83

P17VC080 m Tubo PVC serie B junta pegada 160 mm 8,66

P17VPA020 u Abrazadera tubo PVC 75 mm 1,71

P17VPA030 u Abrazadera tubo PVC 90 mm 1,97

P17VPA040 u Abrazadera tubo PVC 110 mm 2,26

P17VPA060 u Abrazadera tubo PVC 160 mm 3,38

P17VPC040 u Codo M-H 87º PVC serie B junta pegada 75 mm 1,85

P17VPC050 u Codo M-H 87º PVC serie B junta pegada 90 mm 2,67

P17VPC060 u Codo M-H 87º PVC serie B junta pegada 110 mm 3,86

P17VPC080 u Codo M-H 87º PVC serie B junta pegada 160 mm 9,21

P17VPI040 u Injerto M-H 45º PVC serie B junta pegada 75 mm 4,45

P17VPI050 u Injerto M-H 45º PVC serie B junta pegada 90 mm 5,70

P17VPI060 u Injerto M-H 45º PVC serie B junta pegada 110 mm 6,53

P17VPI080 u Injerto M-H 45º PVC serie B junta pegada 160 mm 17,28

P17W020 u Válvula ventilación PVC D75/90/110 mm 88,56

P21RR010 m2 Rejilla instalaciones 162,07

P23FF300 ud Señal aluminio interior 24,85

P23FF300PPT ud placa 21,65

P23PB010 u Barra antipánico puerta 1 hoja estándar 94,41

P23PB020 u Barra antipánico puerta 2 hojas estándar 186,00

P23PG020 u Retenedor electromagnético puerta 400 N c/botón desbloqueo 55,45

P23PSO030 u Puerta EI2-60-C5 2 hojas 1000 325,00

P23PSU030 u Puerta EI2-60-C5 1 hoja 900x2030 mm con muelle cierrapuertas 177,87

P23PSU031 UD Cierrapuertas puertas cortafuego ASSA ABLOY DC 140 75,00

P23PSU032 Ud Maneta exterior o interior de acero inoxidable 18,00

P23PSU033 m2 panelado HPL 3 mm 25,00

P25EI020 l Pintura plástica acrílica obra blanco/color mate 2,45

P25ES080 l Pintura plástica exterior/interior alta adherencia 4,34

P25JA100 l Esmalte laca poliuretano satinada color 11,47

P25JM050 l. Esmalte martelé 9,55

P25OG040 kg Masilla ultrafina acabados 0,98

P25OS080 l Imprimación fondo 4,00

P25OU020 l. Imp. anticorrosiva minio blanco 7,53

P25OU030 l Imprimación epoxidica 2 componentes 12,90

P25OU060 l Minio de plomo marino 10,05

P25OU080 l Minio electrolítico 7,47

P25OZ040 l Emulsión fijadora muy penetrante obra/madera exterior/interior 8,25

P25PF020 l Pintura intumescente para metal/madera/obra 9,10

P25WW220 u Pequeño material 0,91

P26TPB050 m Tubería polietileno BD PE40 PN4 DN=25 mm 0,65

P27SAA60 ud Marco y tapa de fundición 60x60 cm 15,73

P28DA130 kg Substrato vegetal fertilizado 0,91

P28EC290 u Morus fruitles 119,97

P28EC370 u Prunus pissardii atropurpurea 30 cm 75,00

P28SM230 m2 Malla antihierba polipropileno 180 g/m2 1,34

P29BH020-01 u Banco sin respaldo hormigón 2,20 m 425,00

P29BH020-02 u Banco sin respaldo hormigón 1,50 m 285,00

P29BH020-03 u Banco curvo tipo tretris C 475,00

P30EBB210 u Juego canastas poste fijo salida 165 cm aro rígido PRFV 20 mm (2 1.618,79

P30EBV070 u Juego postes voleibol móviles aluminio D=90 mm (2 ud) 653,87

P30EBV120 u Juego protección postes voleibol espuma PUR y lona PVC (2 ud) 110,37

P30EBV130 u Juego cajones metálicos contrapeso postes móviles redes (2 ud) 261,82

P30EBV160 u Red voleibol polipropileno 4 mm 40,00

P30EBV170 u Cable acero tensor red voleibol 13 m - D=4 mm+2 mm plastif. 11,82

P30EV081ENC m Encimera tablero estr. resinas 12 mm 59,43

P30EVW060 m2 División cabina sanitaria panel fenólico/acero inoxidable 95,00

P30PM060 ud Material de fijación 0,49

P30PM060ESTR m Estructura acero galvanizado fijación encimera 19,45

P30PS010 kg Pintura especial 9,69

P30PS020 u Rollo cinta adhesiva 2,55

P31BA010 u Acometida provisional fontanería a caseta 87,76

P31BA020 u Acometida provisional saneamiento a caseta en zanja 477,95

P31BC070 u Alquiler mes caseta prefabricada aseo 5,98x2,45 m 210,00

P31BC130 u Alquiler mes caseta almacén 7,92x2,45 m 107,36

P31BC180 u Alquiler mes caseta 2 oficina+aseo 7,92x2,45 m 175,23

P31BC190 u Alquiler mes caseta comedor 7,92x2,45 m 149,27

P31BC340-01 u Transporte 30 km entrega y recogida 1 módulo 181,26

P31BM010 u Percha para aseos o duchas 5,32

P31BM020 u Portarrollos industrial con cerradura 19,92

P31BM030 u Espejo vestuarios y aseos 26,35

P31BM040 u Dosificador jabón líquido 22,00

P31BM050 u Jabón líquido desinfectante 1 l 25,20

P31BM060 u Dispensador de papel toalla 22,98

P31BM070 u Secamanos eléctrico 110,00

P31BM080 u Horno microondas 18 l 700 W 97,24

P31BM090 u Taquilla metálica individual 79,20

P31BM100 u Mesa melamina para 10 personas 156,32

P31BM110 u Banco madera para 5 personas 87,26

P31BM120 u Depósito-cubo basuras 10,95

P31BM130 u Botiquín de urgencias 47,90

P31BM140 u Camilla portátil evacuaciones 106,40

P31BM160 u Radiador eléctrico 1000 W 31,29

P31BM170 u Reposición de botiquín 16,28

P31CA030 u Tapa provisional arqueta 63x63 cm 10,15

P31CA070 u Tapa provisional arqueta 80x80 cm 12,38

P31CB010 u Puntal metálico telescópico 3 m 14,79

P31CB030 u Guardacuerpos metálico 10,44

P31CB070 m3 Tablón madera pino 20x7 cm 232,21

P31CB080 m3 Tabloncillo madera pino 20x5 cm 228,36

P31CB090 m3 Tabla madera pino 15x5 cm 218,36

P31CB180 m Valla enrejado móvil 3,5x2 m 19,00

P31CB200 u Pie de hormigón con 4 agujeros 3,40

P31CB210 u Puerta chapa galvanizada 4x2 m 797,00

P31CB220 u Puerta chapa galvanizada 1x2 m 219,00

P31CB290 m Puntal de pino 2,5 m D=8/10 mm 1,42

P31CB300 kg Puntas planas acero 20x100 mm 0,93

P31CB310 m Pasamanos tubo D=50 mm 5,04

P31CB330 m2 Plancha de acero de e=12 mm 3,96

P31CB340 u Cápsula y tapa para guardacuerpos 0,47

P31CE010 u Lámpara portátil mano 12,73

P31CE020 m Cable cobre desnudo D=35 mm 1,58

P31CE035 m Manguera flexible 750 V 4x6 mm2 3,26

P31CE040 m Pica cobre para toma tierra 14,3 mm 12,25

P31CE050 u Grapa para pica 2,58

P31CE170 u Cuadro de obra 63 A Modelo 1 1.710,48

P31CI020 u Extintor polvo ABC 6 kg 21A/113B 41,82

P31CI040 u Extintor CO2 2 kg acero 34B 83,11

P31CM120 u Consola de hormigonado 32,68

P31CM140 u Plataforma metálica de trabajo 3,00 m 101,44

P31CR010 m Malla plástica stopper 1,00 m 0,43

P31CR030 m2 Red seguridad poliamida 10x10 cm 2,50

P31CR150 u Gancho montaje red D=10 mm 0,17

P31CR160 m2 Mallazo 150x150x5 mm 1938 kg/m2 0,40

P31CR210 m Cuerda de unión redes de seguridad 0,41

P31CR230 u Tapón protector puntas acero tipo seta 0,07

P31IA030 u Casco seguridad con rueda 9,02

P31IA090 u Casco + pantalla soldador 15,23

P31IA110 u Gafas soldar oxiacetilénica 5,12

P31IA120 u Gafas protectoras 8,06

P31IA160 u Semi-mascarilla 2 filtros 96,13

P31IA170 u Mascarilla celulosa desechable 1,40

P31IA180 u Filtro antipolvo 1,62

P31IA190 u Cascos protectores auditivos 10,96

P31IA200 u Juego tapones antirruido espuma poliuretano 0,41

P31IC030 u Cinturón portaherramientas 15,42

P31IC040 u Camiseta blanca 4,07

P31IC050 u Peto de trabajo poliéster-algodón 12,34

P31IC060 u Chaleco de trabajo poliéster-algodón 11,63

P31IC070 u Mono de trabajo poliéster-algodón 15,51

P31IC090 u Traje impermeable 2 piezas PVC 8,67

P31IC110 u Impermeable 3/4 plástico 8,06

P31IC140 u Mandil cuero para soldador 8,84

P31IC150 u Peto reflectante amarillo/naranja 3,53

P31IM050 u Par guantes neopreno 1,77

P31IM060 u Par guantes nitrilo amarillo 1,16

P31IM070 u Par guantes uso general serraje 2,31

P31IM100 u Par guantes para soldador 2,68

P31IM110 u Par guantes aislamiento 5000 V 26,75

P31IM130 u Par guantes resistentes altas temperatura 15,54

P31IP010 u Par botas altas de agua (negras) 6,85

P31IP060 u Par botas de agua de seguridad 13,14

P31IP080 u Par botas aislantes 5000 V 64,67

P31IP090 u Par polainas para soldador 4,25

P31IS365 u Placa acero inoxidable 20x20 cm fijación línea de vida 147,25

P31IS430 u Dispositivo anticaídas trabajo vertical deslizante + eslinga 90 77,71

P31IS450 u Dispositivo anticaídas trabajo vertical/horizontal deslizante + 105,56

P31IS460 u Dispositivo anticaídas trabajo vertical/horizontal deslizante do 125,41

P31IS500 u Enrollador 30 m de cable 874,68

P31IS530 u Enrollador 2,5 m de cinta 135,59

P31IS540 u Anticaídas sobre cable 8 mm 96,00

P31IS550 u Anticaídas sobre cable con absorbedor energía 108,36

P31IS580 u Tensor de cable 53,16

P31IS595 m Cable inoxidable 8 mm 5,38

P31IS640 m Cuerda nailon 14 mm 1,93

P31IS680 u Rollo 20 m drisse 11 mm + mosquetón 95,00

P31IS690 u Trípode acero telescópico con polea 635,59

P31IS700 u Columna giratoria portátil 2.033,59

P31IS710 u Punto de anclaje fijo 15,35

P31IS720 u Anclaje para cabrestante 21,23

P31IS830 u Equipo trabajo vertical y horizontal 201,25

P31IS850 u Equipo construcciones metálicas 352,39

P31IS860 u Tubo cónico perdido 7,25

P31IS870 u Conjunto 1 percha + 1 eslinga + 1 arnés 268,15

P31IS992 u Anclaje de extremidad acero inoxidable 84,25

P31IS993 u Cierre de cable acero inoxidable 84,56

P31IS994 u Placa de señalización 7,95

P31IS995 u Precinto de seguridad 12,75

P31SB010 m Cinta balizamiento bicolor 8 cm 0,06

P31SB030 m Banderola señalización reflectante 0,62

P31SB040 u Boya destellante con soporte 24,21

P31SB090 u Piqueta rojo y blanco 10x30x75 cm 23,41

P31SB100 u Piqueta 10x10x40 cm 5,36

P31SC020 u Cartel PVC señalización extintor/boca incendios 7,75

P31SC030 u Panel completo PVC 700x1000 mm 13,50

P31SV010 u Señal triangular L=70 cm reflexivo RA-1 49,25

P31SV030 u Señal cuadrada L=60 cm reflexivo RA-1 48,98

P31SV060 u Señal octogonal D=60 cm reflexivo RA-1 60,39

P31SV070 u Bandera de obra 6,52

P31SV080 u Poste galvanizado 80x40x2 mm 2,00 m 19,54

P31SV090 u Paleta manual 2 caras stop-dirección obligatoria 17,25

P31SV100 u Panel dirección reflectante 164x45 cm 133,76

P31SV110 u Soporte panel dirección metálico 14,23

P31SV120 u Placa informativa PVC 50x30 cm 6,80

P31SV160 u Trípode plegable para señal 70-90 cm o d= 60cm 32,00

P31W010 u Coste mensual comité seguridad 129,80

P31W020 u Coste mensual conservación 137,88

P31W030 u Coste mensual limpieza-desinfección 129,28

P31W040 u Coste mensual formación seguridad 78,78

P31W050 u Reconocimiento médico básico I 72,72

P34IC011 u pp de herrajes y accesorios 5,00

P34IR020 m2 Rótulo metacrilato sin iluminación 315,20

P36HBA160 u Barra doble abatible acero pulido 800 mm 154,50

P36HBR100 u Barra recta fija acero inox 900 mm 111,00

PERCHERO u Perchero de madera con 8 colgadores 36,98

PERSLU m Perfil aluminio tipo Schluter 1,03

POSTEGAL u Poste 90mm diámetro galvanizado c/cimentación 95,21

PP01 Ud Puerta de una hoja de 210X900X4,5 cm, contrachapada HPL 275,00

PP010 m2 Cerco de aluminio Cristal 58,00

PP012H Ud Puerta de dos hoja de 210x180x4,5 cm, contrachapada HPL 425,00

PP013H Ud Puerta de una hoja de 210x90x4,5 cm+ fijo 40, contrachapada HPL 385,00

PP01A ud Puerta de una hoja de 210X1050X4,5 cm, contrachapada HPL 325,00

PP02 Ud Cerco TELESCOPICO de alumino hasta 20 cm. 89,00

PP03 Ud Precerco 11,02

PP04 Ud Tope 8,71

PP05 m Tapajuntas 2,00

PP06 Ud Pernio 5,00

PP07 Ud Tornillo de acero 19/22 mm. 0,02

PP08 Ud Cerradura maestreada (2 niveles) de embutir, frente, accesorios 50,00

PP09 Ud Manivela acero inoxidable mate TESA SENA VECTOR INOX AISI 304 28,00

PP11 Ud Repercusión de rejilla 98,00

PPLA1125179 kg Pasta juntas PLADUR® sin cinta PREGYLYS 95 SB (saco 25KG) 1,47

PPLA1125195 m2 PLADUR® FON R Alternada 8/12/50 BC x2.000 14,05

PPLA2131838 m Angular PLADUR® "L" A-30 X 3000 0,73

PPLA7023018 m Cinta de juntas PLADUR® (150 ML) 0,03

PPLA7023062 m Perfil PLADUR® T-60 X 4500 1,38

PPLA7023065 u Pieza de empalme PLADUR® T-60 0,55

PPLA7023100 u Horquilla PLADUR® T/C 60 / R (Rosca) 0,47

PPLA7023145 m Junta estanca PLADUR® 46 mm (30 ml) 0,25

PPLA7023152 u Tornillo PLADUR® PM 3,5 x 25 0,07

PPLA7023576 u Abrazadera PLADUR® T- 60 0,89

PPLAREF u Repercusión refuerzo estructura 1,75

PPLC-P0151250 m² placa dm 16 mm 7,00

REDPRO m2 Red de protección de pista deportiva, de 4m de alto 3,32

RY-3DL Ud ADAPTADOR ABREPUERTAS MULTIPLE 103,25

TRA-1 Ud TRANSFORMADOR 230V 12V 23,36

U15BH1 Ud Aparc. 7 bicicletas tubo acero zincado bicromatado 40 mm e=2mm 243,70

U24AA007 Ud Contador de agua de 2" 95,94

U25BH2 Ud Fijación taco químico, arandela y tornillo de acero inoxidable 3,90

U26AD007 Ud Válvula antirretorno 2" 12,44

U26AR003 Ud Llave de esfera 3/4" 2,95

U26AR008 Ud Llave de esfera 2" 14,81

U26GX001 Ud Grifo latón rosca 1/2" 2,60

U26XA001 Ud Latiguillo flexible 20 cm. 1,93

U27SA060 Ud Term.eléctr.50l JUNKERS 146,34

UAAAFUENTE Ud Fuente 224,31

UAACAJA Ud Caja aislada con grifo 134,02

UABTIBUS ml Bus alarma (UTP) 0,67

UANTDETV Ud Detector volumétrico 14,51

UANTIBAT Ud Batería 1,73

UANTICE Ud Centralita 60,59

UANTIINST Ud Instalación 220,98

UANTILCD Ud Teclado LCD 33,51

UANTIMOD Ud Modulo direccionamiento 29,48

UANTINML Ml Cableado antiintrusión 0,27

UANTISI Ud Sirena 29,48

UANTPRU Ud Puesta en servicio 49,78

UAR-18K Ud ARMARIO RACK 18u.19"600x800 4VEN+4RUEDAS MONTADO 1.653,98

UAREGSS Ud Regulación 8.981,89

UBOR100 Ud Boca de aspiración BOR-100 11,48

UBR81584100Y Ud Barra abatible ROCA SUPERINOX 134,05

UBRB Ud Bomba RADIADORES 4.558,67

UBRCALD1 Ud Bomba caldera 1 1.825,05

UCAAABI015 ml Aisl. canal. de acero de DN15 e=10 1,13

UCAAABI032 ml Aisl. canal. de acero de DN32 e=10 2,05

UCAAABIC015 ml Chapa de aluminio canal. acero DN15 e=10 0,52

UCAAABIC032 ml Chapa de aluminio canal. acero DN32 e=10 0,82

UCAAACE080 ml Aisl. canal. de acero calor de DN80 e=40 7,37

UCAAACEC080 ml Chapa de aluminio canal. acero DN80 e=40 1,82

UCAAACI015 ml Aisl. canal. de acero calor de DN15 e=25 4,66

UCAAACI020 ml Aisl. canal. de acero calor de DN20 e=25 5,72

UCAAACI025 ml Aisl. canal. de acero calor de DN25 e=30 6,26

UCAAACI032 ml Aisl. canal. de acero calor de DN32 e=30 7,17

UCAAACI040 ml Aisl. canal. de acero calor de DN40 e=30 9,88

UCAAACI050 ml Aisl. canal. de acero calor de DN50 e=40 11,76

UCAAACI065 ml Aisl. canal. de acero calor de DN65 e=40 16,66

UCAAACI080 ml Aisl. canal. de acero calor de DN80 e=40 22,55

UCAACOL Ud Colector grupo inox 2" 234,00

UCAAGUJA Ud Aguja WTS160 y vaciado 1.582,38

UCAAGUJAA Ud Aislamiento aguja 804,73

UCAAPBI020 ml Aisl. canal. de plast. de d=20mm e=10 0,54

UCAAPBI025 ml Aisl. canal. de plast. de d=25mm e=10 0,93

UCAAPBI032 ml Aisl. canal. de plast. de d=32mm e=10 1,21

UCAAPBI040 ml Aisl. canal. de plast. de d=40mm e=10 1,63

UCAAPBI050 ml Aisl. canal. de plast. de d=50mm e=10 4,39

UCAAPBI063 ml Aisl. canal. de plast. de d=63mm e=10 4,86

UCAAPBI065 ml Aisl. canal. de plast. de d=65mm e=10 2,39

UCAAPBI075 ml Aisl. canal. de plast. de d=75mm e=10 5,89

UCAAPCI020ACS ml Aisl. canal. de plast. calor de d=20mm e=30 1,94

UCAAPCI025ACS ml Aisl. canal. de plast. calor de d=25mm e=30 1,95

UCAAPLC40 m2 Aisl. en planchas para calor e=40mm 22,84

UCAAPLCHA m2 Chapa de protección e=0,8mm 17,91

UCABIE25 Ud Bie 25 mm. para instalar en armario 121,65

UCABLEADO ml Cableado altavoces 2x1,5 0,23

UCABR032 Ud Juego de bridas DN32 9,37

UCABR040 Ud Juego de bridas DN40 10,67

UCABR050 Ud Juego de bridas DN50 11,14

UCABR065 Ud Juego de bridas DN65 23,21

UCABR080 Ud Juego de bridas DN80 15,43

UCACIR400 Ml Conducto circular 400 pintado 11,20

UCADAI025 Ud Dilatador acero inox. DN 25 51,02

UCADAI040 Ud Dilatador acero inox. DN 40 77,20

UCADAI050 Ud Dilatador acero inox. DN 50 75,18

UCADAI065 Ud Dilatador acero inox. DN 65 150,44

UCADAI080 Ud Dilatador acero inox. DN 80 206,95

UCAFIL051 Ud Filtro (según compañía) 8,69

UCAFY080 Ud Filtro DN80 51,65

UCALD Ud Caldera Wolf MGK2-210 13.918,66

UCALDNEU Ud Neutralizado de condensadod hasta 300 kW 610,60

UCATAN015 ml Tubo de acero negro DN 15 3,59

UCATAN020 ml Tubo de acero negro DN 20 3,72

UCATAN025 ml Tubo de acero negro DN 25 5,86

UCATAN032 ml Tubo de acero negro DN 32 4,35

UCATAN040 ml Tubo de acero negro DN 40 4,80

UCATAN050 ml Tubo de acero negro DN 50 8,60

UCATAN065 ml Tubo de acero negro DN 65 10,76

UCATAN080 ml Tubo de acero negro DN 80 12,54

UCATANA015 pp Acces.,soporte tubo negro DN 15 0,47

UCATANA020 pp Acces.,soporte tubo negro DN 20 0,55

UCATANA025 pp Acces.,soporte tubo negro DN 25 0,81

UCATANA032 pp Acces.,soporte tubo negro DN 32 0,60

UCATANA040 pp Acces.,soporte tubo negro DN 40 0,70

UCATANA050 pp Acces.,soporte tubo negro DN 50 1,17

UCATANA065 pp Acces.,soporte tubo negro DN 65 1,30

UCATANA080 pp Acces.,soporte tubo negro DN 80 1,68

UCATAU032 ml Tubo acero inoxidable DN 32 UNE 3,53

UCATAUA032 pp Acces.,soporte tubo inox. DN 32 1,41

UCAVC051 Ud Válvula de compuerta (según compañía) 50,28

UCAVE015 Ud Válvula de esfera DN15 1,48

UCAVE020 Ud Válvula de esfera DN20 1,99

UCAVE025 Ud Válvula de esfera DN25 2,78

UCAVE032 Ud Válvula de esfera DN32 4,51

UCAVE050 Ud Válvula de esfera DN50 10,15

UCAVE051 Ud Válvula de esfera (según compañía) 24,51

UCAVM032 Ud Valvula de mariposa DN32 29,21

UCAVM040 Ud Válvula de mariposa DN40 30,42

UCAVM050 Ud Válvula de mariposa DN50 35,87

UCAVM065 Ud Válvula de mariposa DN65 33,35

UCAVM080 Ud Válvula de mariposa DN80 21,59

UCAVR032 Ud Válvula de retención DN32 13,01

UCAVR080 Ud Válvula de retención DN080 39,36

UCAVS40X50 Ud Válvula de seguridad HHDN40x50 136,89

UCCAFLS100 ml Conducto flexible de diámetro 100 mm 1,33

UCCARPA120010 Ud Reja Schako o similar PAZ-1V-EB-VM H=925 L=625 mm. 198,00

UCCAV1C0160 Ud Extractor S&P MIXVENT TD-160/100T 74,77

UCCAV1C0350 Ud Extractor S&P MIXVENT TD-350/125 102,03

UCCAV1C0800 Ud Extractor S&P MIXVENT TD-800/200T 179,65

UCCCANT350 Ud Compuerta antirretorno MCA-350 16,05

UCCDES Ud Desconector, contador, valvula reductora y filtro 33,05

UCCDIFIDA Ud Difusor rotacional IDA Q 400 129,00

UCCHC400 ml Evacuación de humos 767,96

UCCPM Ud Puente manométrico 3,59

UCCRZA Ud Accesorios radiador Roca-Dubal 1,57

UCCVN0400 Ud Vaso de expansión N 140/6 292,32

UCCVN25 Ud Vaso expansión NG8/6 65,46

UCCZF040 Ud Kflow DN40 64,32

UCCZK100 Ud Contador kcal/h DN050 1.326,18

UCCZS100 Ud Separ. lodos y micro burbujas BC065F 1.572,23

UCCZZEM Ud Embudo vaciados 7,55

UCCZZIF Ud Interruptor de flujo 28,55

UCCZZLL Ud Válvula de llenado automática DN15 20,67

UCCZZMA Ud Manómetro de glicerina 17,20

UCCZZPI Ud Pirostato 16,35

UCCZZPU Ud Purgador automático 14,73

UCCZZTE Ud Termómetro de capilla 13,83

UCD ml Cableado 2x1mm2 2,65

UCIARM02 Ud Armario extintor polvo 144,63

UCIARM03 Ud Armario equipo multiple 412,60

UCIARM04 Ud Armario Bie y pulsador 355,75

UCICENTRAL Ud Central analógica dos lazos 1.072,23

UCIDBATE Ud Batería 12Vcc 7 Amp 39,50

UCIDCEAMPL Ud Tarjeta de dos lazos 395,03

UCIDCEP Ud Programación y puesta en marcha 237,68

UCIDDBAT Ud Batería 29,90

UCIDDFUEN Ud Fuente de alimentación 153,17

UCIDDHAZ Ud Barrera reflexiva de infrarrojos 624,69

UCIDDIT Ud Detector optico de humos 49,78

UCIDMDOAIS Ud Modulo aislamiento 43,70

UCIDMONFUEN Ud Modulo 1 entrada 26,93

UCIDPUA Ud Pulsador alarma analógico 48,63

UCIDSIEINT Ud Sirena electrónica interior 55,81

UCIDTARJCOM Ud Tarjeta comunicación RS485 197,51

UCIMOD Ud Módulo ampliación dos lazos 677,19

UCISCBIE Ud Cartel BIE 8,18

UCISCPE Ud Cartel extintor 8,18

UCISCPP Ud Cartel pulsador 8,18

UCISCSIR Ud Cartel sirena 8,18

UCIXMC5 Ud Extintor Anhídrido Carbónico 89B 5 kg 61,83

UCIXMP6 Ud Extintor Polvo ABC 21A-113B 6 kg 26,69

UCLEG Ud Legalización instalación de climatización 0,00

UCLEGAFIN Ud Legalización instalación de afines 0,00

UCLIMAVER m2 Lana de vidrio CLIMAVER PLUS 14,98

UCMOBUS Ud Módulo bus 159,14

UCMOD Ud Módulo alimentación 101,58

UCOMPACT Ud MATRIZ DIGITAL MASTER DE AUDIO IP/SIP 3.106,22

UCONTROLREMOT Ud Control remoto 145,00

UCORR ml Tubo corrugado 0,10

UCP30MP3 Ud MODULO MUSICAL CD/MP3 USB 1u. 328,89

UCRADCAB Ud Cabelado termotato V2V 10,85

UDA-500D4 Ud UNIDAD POTENCIA 4x500W CLASE D LIN.100V. 2.022,35

UDC-700ETH Ud PUPITRE MICROF.CONTROL SOBREMESA COM. IP 1.737,34

UDCIDELS ml Cableado apatallado 3x1x1.5 2,28

UDECOLDP70 Ud D-ECOLD P90 37,22

UDECOLDPP240 Ud D-ECOLD P240 75,64

UDEPNEU Ud Depósito presurizador EBARA 200 litros 961,00

UDRC1014B032X Ud Plato ducha ROCA STONEX 1200x800 180,27

UEB1500 Ud LUMINARIA LINEAL 1500 Biar Lighting DO TCE T5 VPM60 T5 1x39W HF 88,00

UEB6060LED28 Ud Pantalla 600x600 LUG LUGCLASSIC LB LED 28 W 92,12

UEB6060LED32 Ud Pantalla 600x600 LED D0 GRC ECO 20P 23W 86,25

UEB6060LED43 Ud Pantalla 600x600 LUG LUGCLASSIC LB LED 43 W 83,43

UEBAB Ud Abrazaderas y bornas 171,22

UEBADUVME Ud Mecanismos aula pizarra digital 126,25

UEBARQ Ud Arqueta registro 57,53

UEBAUDIVALT Ud Altavoces 101,58

UEBAUDIVCA Ud Cableado aula pizarra digital 45,20

UEBAUDIVIN Ud Infraestructuras aula pizarra digital 48,80

UEBBCC100 Ud Batería de condensadores 100 kVA 1.359,54

UEBCB Ud Conductores de bajada 383,22

UEBCC1001.5 ml Cable de Cu 750 V de 1x1.5 mm2 H07Z1-K (AS) 0,14

UEBCCHI Ud Viachispas tierras 57,63

UEBCCHIM Ud Viachispas mastil antena 57,63

UEBCH1006 ml Cable Cu 1000 V de 1x 6 mm2 RZ1-K (AS) 0,84

UEBCH1016 ml Cable Cu 1000 V de 1x16 mm2 RZ1-K (AS) 1,60

UEBCH1025 ml Cable Cu 1000 V de 1x25 mm2 RZ1-K (AS) 3,27

UEBCH1050 ml Cable Cu 1000 V de 1x50 mm2 RZ1-K (AS) 4,59

UEBCH1050RF ml Cable Cu 1000 V de 1x50 mm2 SZ1-K (AS+) 10,85

UEBCH1070 ml Cable Cu 1000 V de 1x70 mm2 RZ1-K (AS) 8,75

UEBCH1095 ml Cable Cu 1000 V de 1x95 mm2 RZ1-K (AS) 10,38

UEBCH1095RF ml Cable Cu 1000 V de 1x95 mm2 SZ1-K (AS+) 20,30

UEBCH1120 ml Cable Cu 1000 V de 1x120 mm2 RZ1-K (AS) 13,46

UEBCH1150 ml Cable Cu 1000 V de 1x150 mm2 RZ1-K(AS) 20,78

UEBCH3G1.5 ml Cable Cu 1000 V de 3x1,5 ,mm2 RZ1-K (AS) 1,02

UEBCH3G2.5 ml Cable Cu 1000 V de 3x2,5 mm2 RZ1-K (AS) 1,14

UEBCH3G2.5RF ml Cable Cu 1000 V de 3x2,5 mm2 SZ1-K (AS+) 2,16

UEBCH3G4 ml Cable Cu 1000 V de 3x4 mm2 RZ1-K (AS) 1,85

UEBCH3G6 ml Cable Cu 1000 V de 3x6 mm2 RZ1-k (AS) 2,37

UEBCH4G6 ml Cable Cu 1000 V de 4x6 mm2 RZ1-K (AS) 2,83

UEBCH5G16 ml Cable Cu 1000 V de 5x16 mm2 RZ1-K (AS) 9,01

UEBCH5G2.5 ml Cable Cu 1000 V de 5x2,5 mm2 RZ1-K (AS) 1,75

UEBCH5G4 ml Cable Cu 1000 V de 5x4 mm2 RZ1-K (AS) 2,39

UEBCH5G6 ml Cable Cu 1000 V de 5x6 mm2 RZ1-K (AS) 4,13

UEBCHBORNA Ud Borna de tierra 0,90

UEBCM Ud Contador 114,55

UEBCMV Ud Cuadro para vitrina 100,65

UEBCPRGQS125 Ud Conmutador de potencia Red-Grupo QS125 756,20

UEBDLR3NEC153 Ud Downlight Biar Lighting R3 NEC LED 1 15W IP44 3000K 42,46

UEBDLR3NEC154 Ud Downlight Biar Lighting R3 NEC LED 1 15W IP44 4000K 42,46

UEBDLR3NEC25 Ud Downlight Biar Lighting R3 NEC LED 1 25W IP44 62,57

UEBDLR3NEC9 Ud Downlight Biar Lighting R3 NEC LED 1 9W IP44 29,05

UEBDLSPOT13 Ud Downlight LUG LUGSTAR SPOT LB 13 W 32,16

UEBEDANP235 Ud Luminaria autónoma Antideflagrante 285 lm 392,32

UEBEDHIZAR Ud Luminaria autónoma Izar permanente 200 lm 83,90

UEBFBMF16 ml Alimentación base enchufe I+N+P 16A tubo PVC flexible 1,00

UEBFBMFS16 ml Alimentación base enchufe I+N+P 16A tubo empotrado en suelo 1,14

UEBFBMR16 ml Alimentación base enchufe I+N+P 16A tubo PVC rígido 1,32

UEBFEA ml Alimentación emergencia tubo acero 1,48

UEBFEF ml Alimentación emergencia tubo PVC flexible 0,64

UEBFER ml Alimentación emergencia tubo PVC rígido 0,93

UEBFISF ml Alimentación interruptor/detector/pulsador tubo PVC flexible 0,64

UEBFISR ml Alimentación interruptor/pulsador tubo PVC ríg. 0,93

UEBFPLR ml Alimentación pto luz bajo tubo PVC rígido 1,00

UEBFPLRIG ml Alimentación pto luz bajo tubo PVC rígido 1,04

UEBFPSAR ml Alimentación pto luz bajo tubo acero 1,48

UEBFPSF ml Alimentación pto luz bajo tubo PVC flexible 0,71

UEBLATCONM Ud Latiguillo para conexión mesa a toma pared/suelo 9,73

UEBLATINCONM Ud Latiguillo para interconexión de mesas 6,52

UEBLAVLE60 Ud Luminaria estanca AVANTLED LEDPROOF 60W IP65 89,95

UEBLBCELM140S Ud Luminaria Biar Lighting M1 CELESTA LED 1 O 40W 240,86

UEBLBCELM160P Ud Luminaria Biar Lighting M1 CELESTA LED 1 P 60W 390,60

UEBLCRIPLAF6W Ud Aplique superficie CRISTHER HUBLOT PLAFF IP65 6W 20,61

UEBLD2PECOL10 Ud Conjunto 2 Proyector Led Exterior + Columna 10 m 892,55

UEBLINDNIX8 Ud Downlight Led INDELUZ NIX 8W 24,68

UEBM Ud Mastil 59,95

UEBMAUMEC Ud Accesorios de adaptación mecanismos Niessen 0,89

UEBMBL1 Ud Interruptor 10A 4,27

UEBMBL1.3 Ud Base de enchufe 16A con protección 4,03

UEBMBL1.3V Ud Interruptor temporizado 10 A 34,07

UEBMBL1E Ud Interruptor estanco 10A 6,61

UEBMBL3E Ud Base de enchufe estanco 16A 6,55

UEBMBLES Ud Interruptor temporizado 10 A estanco 37,48

UEBMCP6SA Ud Caja 4+2 tomas pared 44,18

UEBMCS1SA Ud Caja 1 toma suelo 31,82

UEBMCS2SA Ud Caja 2 tomas suelo 32,93

UEBMCS33SA Ud Caja 4 tomas suelo 37,11

UEBMCS3SA Ud Caja 2+1 tomas suelo 27,71

UEBMCU50X150 ml Canal UNEX 93 U23X 50x150 15,58

UEBMCU50X80 ml Canal UNEX 93 U23X 50x80 7,58

UEBMDM Ud Detector de movimiento Master 220º 65,59

UEBMEREG Ud Base de enchufe 16 A para canal 4,03

UEBNBL3.1 Ud Base de enchufe 16 A 4,03

UEBP Ud Pararrayos con dispositivo de cebado 1.434,36

UEBPAM Ud Pieza adaptación mástil 17,11

UEBPBOBINAMX Ud Bobina disparo MX 45,18

UEBPC Ud Puente de comprobación 21,82

UEBPCMEPPCG Ud Armario metálico estanco con puerta plena 7.930,80

UEBPCMEPPSLC Ud Armario metálico estanco con puerta plena 295,48

UEBPCMPPNATTE Ud Armario metálico con puerta plena 303,92

UEBPCMPPNINF Ud Armario metálico con puerta plena 303,92

UEBPCMPPNLABO Ud Armario metálico con puerta plena 182,96

UEBPCMPPNPL1 Ud Armario metálico estanco con puerta plena 1.213,07

UEBPCMPPNPL2 Ud Armario metálico estanco con puerta plena 1.213,07

UEBPCMPPSPL1 Armario metálico estanco con puerta plena 552,08

UEBPCMPPSPL2 Ud Armario metálico estanco con puerta plena 552,08

UEBPD2040C2I Ud ID2x040 de 30mA clase AC. Inst 60,55

UEBPD2040C2SI Ud ID2x40 de 30 mA Clase A "si" Inst. 92,52

UEBPD2040C3I Ud ID2x040 de 300mA clase AC. Inst 52,83

UEBPD2063C3S Ud ID2x63 de 300 mA Clase AC Selectivo 149,87

UEBPD4040C2I Ud ID4x040 de 30mA clase AC. Inst 109,42

UEBPD4040C3I Ud ID4x040 de 300mA clase AC Inst 112,31

UEBPD4040C3S Ud ID4x40 de 300 mA Clase AC Selectivo 167,07

UEBPD4040C4S Ud ID4x40 de 500 mA Clase AC Selectivo 193,78

UEBPD4063C3S Ud ID4x63 de 300 mA Clase AC Selectivo 232,16

UEBPD4063C4S Ud ID4x63 de 500 mA Clase AC Selectivo 237,42

UEBPEM3155 Ud Contador de energía digital iEM3155 99,68

UEBPIMSU Ud Bobina protección contra sobretensiones permanentes iMSU 27,19

UEBPLC1D25CA Ud Contactor LC1-D25 + cont. auxiliar 36,31

UEBPLF1 ml Alimentación pto luz exterior 2,60

UEBPMCCT040 Ud Contactor iCT 40A 4NA 51,48

UEBPMCCT16.1 Ud Contactor iCT 16A 2NA 17,67

UEBPPM5110 Ud Central de medida PM5110 109,51

UEBPPNS4100S Ud IAP4x100 4P4r de PC 36kA (NSX100F)+Micrologic 2.2 312,93

UEBPPNS4160S Ud IAP4x160 4P4r de PC 36 kA (NSX160F)+Micrologic 2.2 429,49

UEBPPNS4250S Ud IAP4x250 4P4r de PC 36 kA (NSX250F)+Micrologic 2.2 648,41

UEBPPP25M Ud Guardamotor P25M 3P 0,16 a 0,25 A 23,71

UEBPPRD1254 Ud Limitador sobretensiones transitorias tipo 1 y 2 PRD1 25r 3P+N 357,69

UEBPPRD84 Ud Limitador sobretensiones transitorias tipo 3 iPRD8 3P+N 64,93

UEBPPTI2505 Ud Transformador de intensidad TI 250/5 6,95

UEBPRELOJ Ud Interruptor horario 29,44

UEBPRH99M Ud Rele RH99M + TOROIDAL 185,93

UEBPS Ud Piloto señalización luz verde 1,85

UEBPSETA Ud Seta parada+contactos auxiliares 54,65

UEBPW1010C2SC Ud IAM1x010 de PC 15000A (iC60H) curva C + cont. auxiliar 23,94

UEBPW2010C1S Ud IAM2x010 de PC 10000A (iC60N) curva C 20,56

UEBPW2010C2S Ud IAM2x010 de PC 15000A (iC60H) curva C 24,15

UEBPW2016C1S Ud IAM2x016 de PC 10000A (iC60N) curva C 20,94

UEBPW2016C2S Ud IAM2x016 de PC 15000A (iC60H) curva C 24,64

UEBPW4010C2S Ud IAM4x010 de PC 15000A (iC60H) curva C 49,83

UEBPW4016C1S Ud IAM4x016 de PC 10000A (iC60N) curva C 38,65

UEBPW4020C1S Ud IAM4x020 de PC 10000A (iC60N) curva C 53,22

UEBPW4020C2S Ud IAM4x020 de PC 15000A (iC60H) curva C 52,30

UEBPW4025C1Z Ud IAM4x032 de PC 10000A (iC60N) 47,13

UEBPW4025C2S Ud IAM4x025 de PC 15000A (iC60H) curva C 66,82

UEBPW4032C2S Ud IAM4x032 de PC 15000A (iC60H) curva C 56,51

UEBPW4050C1S Ud IAM4x050 de PC 10000A (iC60N) curva C 108,98

UEBPW4050C2S Ud IAM4x050 de PC 15000A (iC60H) curva C 90,95

UEBPW4063C2S Ud IAM4x063 de PC 15000A (iC60H) curva C 98,84

UEBPW4080C1S Ud IAM4x080 de PC 10000 A (C120N) curva C 128,50

UEBPW4080C2S Ud IAM4x080 de PC 15000 A (C120H) curva C 161,14

UEBPW4100C1S Ud IAM4x100 de PC 10000 A (C120N) curva C 155,75

UEBPW4125C2S Ud IAM4x125 de PC 15000 A (C120H) curva C 212,25

UEBPZZKVE Ud Kit ventilación 25,80

UEBSDMTP Ud Detector de movimiento techo 65,08

UEBSP Ud Anclaje mastil 27,98

UEBTAR016 ml Tubo acero de 16 mm 0,91

UEBTAR020 ml Tubo acero de 20 mm 1,16

UEBTGRE Ud Tierra Grupo Electrógeno 105,53

UEBTMU Ud Puesta a tierra mobibliario urbano 63,45

UEBTP Ud Tubos protección 19,74

UEBTPF016 ml Tubo PVC flexible de 16 mm 0,11

UEBTPF020 ml Tubo PVC flexible de 20 mm 0,11

UEBTPF025 ml Tubo PVC flexible de 25 mm 0,19

UEBTPF040 ml Tubo PVC flexible de 40 mm 0,34

UEBTPF050E ml Tubo PVC 50 mm enterrado 0,85

UEBTPF063E Tubo PVC 63 mm. enterrado 1,59

UEBTPF110E ml Tubo PVC 110 mm. enterrado 1,78

UEBTPF200E ml Tubo PVC flexible 200 mm 8,46

UEBTREB Ud Red equipotencial vestuario/aseo 10,06

UEBTRG Ud Red General Tierra Baja Tensión 2.426,62

UEBTTP Ud Tomas de tierra 84,38

UEBVC1204C4S Ud Bloque diferencial Vigi C120 IV<125A 500 mA Clase A Selectivo 291,07

UEBZCABAE Ud Cableado cuadro encendidos alumbrado exterior 342,17

UEBZCABG Ud Cableado cuadro encendidos general 2.294,07

UEBZCACENSE Ud Cableado cuadro encendidos señalización emergencias 1.268,84

UEBZCENAE Ud Cuadro encendidos 23,17

UEBZCENSE Ud Cuadro encendidos 58,17

UEBZCEPG1 Ud Cuadro encendidos 281,44

UEBZMS Ud Mecanismo selector manual-cero-automático 3,65

UEBZPUL Ud Mecanismo 3,88

UECSCGP Ud Conjunto Caja Seccionamiento y Caja General de Protección 274,65

UEECOLD150 Ud D-ECOLD 90 25,60

UEECTAETB Ud AETB-D-ECO 6,13

UEELENSS30 Ud LENS N30A 173,69

UEEME Ud Equipo de medida 375,29

UEESLD090 Ud ECO-ESLD 90 28,06

UEESLD220 Ud ECO-ESLD 220 56,76

UEESLDP90 Ud ECO-ESLD P90 65,07

UEGRE72 Ud Grupo Electrógeno 72 kVA 16.072,14

UEMERA-255ATP ud ALTAVOZ TECHO 5" 6W 100V PLASTICO BLANCO 22,79

UEMERF1300 ud CAJA ACÚSTICA 30W 159,80

UEMERGMAT ud Conexionados 366,81

UEMERPREAM ud PREAMPLIFICADOR 332,91

UEMERPROY ud PROYECTOR ACUSTICO 30W 100V IP-64 ABS 215,81

UEREBBT Ud Red Subterránea BT 1.563,72

UEVPORTC Ud Conexionado 401,80

UFA24-2.5A Ud ALIMENTADOR 24V 2.5Amp 108,11

UFLEGFONT uD Legalización 255,35

UFOG22 Ud Grupo de presión fluxores y agua fria 3.876,00

UFR876810815 Ud Fregadero resinas poza y escurridor 196,45

UGAB Ud Brida 2" 11,58

UGAC Ud Acometida gas 2" 161,31

UGAD Ud Disco ciego 2" 9,36

UGAMPB100 Ud Armario regulación A-50 589,36

UGB065 Ud Juego de bridas DN65 25,77

UGCAR pp Armario ventilado 11,49

UGCM040 Ud Contador membraba G-40 1.132,39

UGDCA Ud Sistema detección gas e incendios sala de calderas 333,51

UGE50 Ud Electroválvula 1 1/4" 68,36

UGEAR pp Armario ventilado 34,77

UGECA Ud Cableado 150,92

UGLEG Ud Legalización instalación de gas 0,00

UGM Ud Manómetro 3,71

UGR506902110 Ud Fluxor Inodoro ROCA AQUA 86,99

UGR5A2123C00 Ud Grifo temporizado Mov. Reducidad Lavado ROCA VICTORIA PRO 40,87

UGR5A4224C00 Ud Grifo temporizado Lavado ROCA SPRINT 46,88

UGR5A7607C00 Ud Grifería vertedero/fregadero ROCA L20 97,54

UGR5A9024C00 Ud Grifo temporizado Urinario ROCA SPRINT 61,83

UGRBAÑERAMON ud Grifería monodin 72,99

UGRC Ud Regulador caldera 31,60

UGTA75 Ml Tubería de acero negro 2" 5,42

UGTAA75 pp Acces.,soporte tubo negro 2" 2,37

UGTASS032 Ml Tubería de acero negro s.soldadura 1 1/4" 2,60

UGTASSA032 pp Acces.,soporte tubo negro 1 1/4" 0,81

UGTP Ud Toma de presión 2,78

UGTPE063 Ml Tubería de polietileno 63 mm SDR11 7,53

UGTPEA063 pp Acessorios y fitting de transición 1,47

UGVESD032 Ud Válvula de esfera 1 1/4" PN5 7,18

UGVMD065 Ud Válvula de mariposa 2 1/2" PN10 72,96

UINTERCONEX Ud Interconexionado VRV 140,00

UINTVRF Ud Unidad interior RPI-10.0FSN5E 2.069,00

UIR342245000 Ud Inodoro fluxor ROCA MERIDIAN 147,24

UIR34224H000 Ud Inodoro TANQUE Mov. Reducida ROCA ACCESS 105,17

UIROCATANQUE Ud Inodoro tanque ROCA MERIDIAN 99,32

UISSF Ud Tanque, cisterna y tapa 72,29

UKITH9 Ud grupo de seguridad 400,67

ULR32724E000 Ud Lavado encastrar ROCA MERIDIAN 114,63

ULR32724H000 Ud Lavabo Mov. Reducida ROCA ACCESS 68,94

UME-200B Ud MICRO PANEL BOMBERO ACC. FRONTAL COMPACT 775,94

UMSE-0082 Ud GRABACION DE MENSAJES 179,55

UMX-2SA Ud CARTA 2 SALIDAS AUDIO SUPERV.AMPL.+ALT. 528,09

UMX-EA3 Ud CARTA 2 ENTRADAS AUDIO PRI. PTT / VOX 347,45

UMX-MC6 Ud CARTA CONMUTACION 6 LINEAS DE ALTAVOCES 473,11

UP23SEA010 u Señal alta luminiscencia Clase A 5,77

UPIN 1.1 24 ud Armario metálico 24U 258,00

UPIN 1.1 42 ud Armario metálico 42UA con pasahilos vertical 419,42

UPIN 1.2 ud Base alimentación 8 Schukos 15,47

UPIN 1.3 ud Modulo ventilación 38,31

UPIN 1.4 ud Bandeja FO para 24 LC duplex 17,95

UPIN 1.8 ud Guía Latiguillos con Tapa 6,69

UPIN 2.1.3.1 u Panel de 24 conexiones RJ-45 UTP cat 6, según descripción 81,90

UPIN 2.1.8.1 u Bandeja con 4 puntos de sujección, según descripción 10,20

UPIN 2.2.2.1 m Cable CAT6 UTP, según descripción 0,35

UPIN 2.2.4.1 u Toma RJ-45 UTP CAT6, según descripción 2,37

UPIN 2.2.5.1 Cable de 8 fibras ópticas monomodo OS2 G562.D, según descripción 1,03

UPIN 2.3.1.1 u Switch 48 Puertos, según descripción 1.279,43

UPIN 2.3.2.1 u Switch 24 Puertos, según descripción 857,65

UPIN 2.3.4.1 u Transceptor Optico SFP+ 10 Gigabit Ethernet Fibra Monomodo 197,25

UPIN 2.3.5.1 u Kit de aplilamiento para switches, según descripción 83,26

UPIN 5.3.5.1 Marco y embellecedor para tomas RJ45, según descripción 8,21

UPIN 5.3.7.3 m Tubo de PVC corrugado de 25mm Voz, según descripción 0,08

UPIN 5.3.8.1 u Caja registro de toma (6,4 x 6,4 x 4,2) cm, según descripción 2,56

UPIN1.5 ud Casete para 24 empalmes 5,52

UPIN2.3.6 u Punto acceso WIFI 97,40

UPIN2.3.7 u Latiguillo UTP/RJ-45 Categoría 6 LSZH 1 m 2,10

UPK-18 Ud PUERTA CRISTAL TEMPLADO AR-18K c/LLAVE 62,08

UPMRM Ud PUESTA EN MARCHA RACK (PRECIO NETO) 338,60

UPPA15060 ml Bandeja lisa aislante 150x60 mm 5,65

UPPM15060 ml Bandeja Rejiband 150x60 mm 4,63

UPPM15060S ml Bandeja Rejiband 150x60 mm con tabique de separación 5,89

UPPM30060S ml Bandeja Rejiband 300x60 mm con tabique de separación 8,67

UPPM50060S ml Bandeja Rejibanb 500x60 mm con tabique de separación 13,83

UPPTBA150 ml Tapa bandeja aislante 150 mm 3,61

UPUR200 Ud Purificador de aire SAP 200 332,95

UPUR300 Ud Purificador de aire SAP 300 395,03

UPUR600 Ud Purificador de aire SAP 600 677,19

UPVC100R ml Conducto rigido de diámetro 100 mm. 1,42

UPVC125R ml Conducto rigido de diámetro 125 mm. 1,95

UPVC200R ml Conducto rigido de diámetro 200 mm. 9,58

URAD Ud Elemento Roca Dubal 80 14,14

URAD60 Ud Elemento Roca Dubal 60 10,93

UREDVRV Ud Red de tuberias 598,00

UREGCABLEADO ml Bus bajo tubo 0,96

UREGCABLEADOE Ud Conjunto de cableado entradas salidas 1.111,74

UREGECSE Ud Sonda exterior 57,56

UREGECSI Ud Sonda inmersión y vaina 95,94

UREGECSI100 Ud Sonda de presión 282,16

UREGPROG Ud Programación en integracion 969,53

URIAP Ud Arqueta prefabricada 24,54

URIBR032 Ud Boca de Riego de 32 mm 134,78

URIE016 Ud Electroválvula 29,75

URIP10Z Ud Programador 223,47

URIREG Ud Valvula reguladora de presión 17,02

URIT016G ml Tubería Goteo integrado 0,42

URIT020 ml Tubería para riego 20 mm 0,93

URIT025 ml Tubería para riego 25 mm 1,60

URIT032 ml Tubería para riego 32 mm 2,16

URIT050 ml Tubería para riego 50 mm 4,22

URITTT Ud Parte proporcional de colector 0,27

URR526005510 Ud Rejilla acero inoxidable 26,37

USCM-01 Ud SOFTWARE COMPACT CONFIGURACION Y CONTROL 1.755,70

USONCLC Ud Modulo de pared 288,94

USOPAL u Soporte perfil aluminio y metacrilato 6,44

UTEL001 Ud Pigtail monomodo (9/125Um) dúplex 2,30

UTEL002 Ud Conector hembra pasamuros fibra monomodo LC-LC dúplex UPC 1,80

UTEL003 Ud Latiguillo fibra monomodo LC-LC dúplex UPC LSZH 3,10

UTEL004 Ud Fusionado fibra óptica y certificado 9,50

UTELC Ud Accesorios y pequeño material 141,08

UTELTR Ud Módulo expansión IP 203,16

UTELUSU Ud Telefono usuario 16,85

UTORSENS Ud Sensor de lluvia inalámbrico TORO 60,79

UUPO1048906A\_ pp Accesorios AF WIRSBO 63x5,8/140 3,84

UUPO1048906\_ Ml Tubería preaislada AF WIRSBO 63x5,8/140 28,19

UUPOAAD Ml Relleno zanja 4,62

UUR35945H000 Ud Urinario ROCA EURET 197,49

UV3VRB Ud Válvula 3 vías radiadores 778,77

UVAL Ud Válvula bitubo roca 10,84

UVALSA Ud Válvula sanitaria y latiguillo 2,30

UVALTER Ud Válvula bitubo termostática 15,20

UVALZON Ud Válvula de zona 3/4" 75,62

UVR371055000 Ud Vertedero Garda 75,60

UVRVEXT Ud Unidad exterior RAS-10HNCE 3.650,00

UWIRSBO16\_ ml Tubería de polietileno WIRSBO 16x1,8 mm. 1,75

UWIRSBO20\_ ml Tubería de polietileno WIRSBO 20x1,9 mm. 2,95

UWIRSBO25\_ ml Tubería de polietileno WIRSBO 25x2,3 mm. 3,02

UWIRSBO32\_ ml Tubería de polietileno WIRSBO 32x2,9 mm. 3,31

UWIRSBO50\_ ml Tubería de polietileno WIRSBO 50x4,6 mm. 5,52

UWIRSBO63\_ ml Tubería de polietileno WIRSBO 63x5,8 mm. 7,80

UWIRSBO75\_ ml Tubería de polietileno WIRSBO 75x6,8 mm. 9,45

UWIRSBOAC16\_ pp Accesorios y soporte polietileno 16 mm. 1,75

UWIRSBOAC20\_ pp Accesorios y soporte polietileno 20 mm. 2,95

UWIRSBOAC25\_ pp Accesorios y soporte polietileno 25 mm. 3,02

UWIRSBOAC32\_ pp Accesorios y soporte polietileno 32 mm. 3,31

UWIRSBOAC50\_ pp Accesorios y soporte polietileno 50 mm. 5,52

UWIRSBOAC63\_ pp Accesorios y soporte polietileno 63 mm. 7,80

UWIRSBOAC75\_ pp Accesorios y soporte polietileno 75 mm. 9,45

UZ-45 Ud MODULO MANIOBRA 2u. 135,83

Uanillo22 Ud Collarines RF-120 marca Firex o similar, de diámetro 110 mm. 59,91

XXXTAAAI ml AISL ACERO CALOR e=30 0,00

XXXTAAAIC ml CHAPA ALUMINO ACERO e=30 0,00

XXXTAAN ml ACCESORIO TUBERIA ACERO NEGRO 0,00

XXXTAN ml TUBERIA ACERO NEGRO 0,00

XXXVEM Ud VÁLV. 3 VIAS MANUAL 0,00

electrocerrad Ud Repercusión Electrocerradura 3,00

fijaciones ud Fijaciones aislamiento. 0,20

ia Ud Instalaciones auxiliares 350,00

if Ud Iluminación del foso del ascensor 97,66

mt13lpo020b m Rematería de aluminio y goterones a juego con perfilería 2,20

mt24pem010 ml Premarco para carpintería exterior PANEL PIU 4,15

mt24pfc010 m² Policarbonato celular translúcido PANELPIU (doble X) e: 40 mm 95,00

mt39aec010cbb Ud Ascensor eléctrico SCHINDLER 3100 acabado interior INOX 14.500,00

mt40apf030h Ud Soporte, base y accesorios 50,60

mt45bex010b Ud Buzón exterior (revistero) metálico con tratamiento anticorrosió 150,00

mt47adc100a m Banda de geotextil. 3,17

mt47adc110a kg Adhesivo especial de poliuretano bicomponente. 21,47

mt47adc500a m² Césped sintético ignífugo de 47 mm altura 22,50

pladurwa m² Incremento de placa de Pladur WA 2,16