

LISTADO DE MATERIALES

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
490	%	Material auxiliar	8,18
MCEG.1z	Ud	Ensayo materiales	1.007,29
MMMD.1a	H.	Compresor neumát.2500l/1 martillo	2,45
MMMD.1b	H.	Compresor neumát.4800l/2 martillo	3,79
MMMD.5d	Ud	Servicio contenedor 10 m3. s/camión	84,86
MMME.1c	H.	Pala cargadora s/ruedas 1,70 m3.	14,73
MMME.2b	H.	Pala cargadora s/cadenas 1,70 m3	20,07
MMME.3c	H.	Retroexcavadora s/ruedas 1,00 m3	21,75
MMME.6c	H.	Retro 1,00 m3.c/martillo picador	43,03
MMME.7b	H.	Camión volquete 2 tracciones	5,41
MMMG.6a	H.	Hormigonera eléctrica 250 l.	2,02
MMMU.1a	H.	Motonivel.traílla móvil GD-523A1	22,43
MMMU.3f	H.	Rodillo autopropulsado 130 Tm.	12,03
MMMU.4a	H.	Extendedora automát.aglomerado	49,42
MMMW.1a	Ud	Kilovatio / hora	0,10
MMMW.1b	l.	Gasóleo A	0,88
MMMW.3a	Ud	Pequeño material	0,58
MMMW.5a	Tm	Canon vertido residuos de madera tratada	6,00
MMMW.5b	Tm	Canon vertido mezcla RCD+inertes no aprovechables	7,87
MMMW.6a	Tm	Canon vertido residuos/pétreos/cerámicos clasificados	1,79
MOCA.1b	H.	Cuadrilla B-Construcción (b+f)	37,22
MOCA.1d	H.	Cuadrilla D-Construcción (c+d+0,5f)	50,17
MOCH.1a	H.	Cuadrilla H-Metal (a+c)	29,57
MOCH.1b	H.	Cuadrilla I-Metal (a+d)	25,69
MOCI.1a	H.	Cuadrilla J-Instaladores (b+c)	35,44
MOCM.1a	H.	Cuadrilla K-Carpintería (a+c)	29,40
MOOA.1b	H.	Oficial 1ª	20,12
MOOA.1e	H.	Peón especialista	15,08
MOOA.1f	H.	Peón ordinario	14,58
MOOH.1a	H.	Oficial 1ª Metal	20,48
MOOH.1c	H.	Especialista Metal	16,55
MOOI.1b	H.	Oficial 1ª Instalador	18,64
MOOT.1a	H.	Maquinista	18,74
MOOT.1b	H.	Conductor Camión Dúmpier	16,75
MSES.12a	Ud	Licencia municipal y tasas	10.996,01
MSES.1a2	Ud	Redacción documentos administración	2.086,30
O01OA030	h.	Oficial primera	10,21
O01OA050	h.	Ayudante	13,59
O01OA070	h.	Peón ordinario	12,98
O01OB170	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	16,68
O01OB180	h.	Oficial 2ª fontanero calefactor	15,22
O01OB200	h.	Oficial 1ª electricista	16,98
O01OB210	h.	Oficial 2ª electricista	12,38
P01DW090	ud	Pequeño material	1,28
P06SR060	kg	Impermeab. hidráulico cementoso Tecmadry	2,94
P06SR070	l.	Producto adherente imperm. Cryladit	4,30
P06SR160	kg	Obturador vías Proquick	2,92
P06SR170	kg	Mortero Premhor	2,66
P15AI290	m.	C.aisl.l.halóg.RZ1-k 0,6/1kV 5x16mm2 Cu	7,89
P15AI340	m.	C.a.l.halóg.ESO7Z1-k(AS) H07V 1,5mm2 Cu	0,36
P15GD020	m.	Tubo PVC ríg. der.ind. M 40/gp5	0,53
P17AA080	ud	Arq.polipr.sin fondo, 55x55 cm.	66,19
P17AA120	ud	Marco PP p/tapa, 55x55 cm.	24,93
P17AA200	ud	Tapa rejilla PP 55x55 cm.	70,86
P17BI060	ud	Contador agua Woltman 2" (50 mm.) clase B	137,43
P17BV410	ud	Grifo de prueba DN-20	7,67
P17JP070	ud	Collarín bajante PVC D=110mm. c/cierre	1,70
P17PA040	m.	Tubo polietileno ad PE100(PN-10) 32mm	0,80
P17PH008	m.	Tubo polietileno ad PE100 (PN-16) 25mm	0,60
P17PP160	ud	Enlace recto polietileno 25 mm. (PP)	1,77
P17PP250	ud	Collarin toma PP 32 mm.	1,57
P17PR010	m.	Tubo poliet	1,52
P17PR020	m.	Tubo poliet.	1,87
P17PS010	ud	Te reducida	4,17
P17PS070	ud	Codo terminal	3,39

LISTADO DE MATERIALES

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
P17PS200	ud	Llave corte empot.	10,80
P17PS210	ud	Llave corte emp.	10,80
P17SS010	ud	Sifón botella PVC sal.horiz.32mm 1 1/4"	2,57
P17SW020	ud	Conexión PVC inodoro D=110mm c/j.labiada	4,28
P17VC010	m.	Tubo PVC evac.serie B j.peg.32mm	1,13
P17VC060	m.	Tubo PVC evac.serie B j.peg.110mm	4,49
P17VP010	ud	Codo M-H 87° PVC evac. j.peg. 32 mm.	0,67
P17VP060	ud	Codo M-H 87° PVC evac. j.peg. 110mm.	2,22
P17VP140	ud	Injerto M-H 45° PVC evac. j.peg. 110mm.	4,78
P17VP170	ud	Manguito H-H PVC evac. j.peg. 32 mm.	0,64
P17W070	ud	Verificación contador >=2" 50 mm.	11,00
P17XE030	ud	Válvula esfera latón roscar 3/4"	7,85
P17XE070	ud	Válvula esfera latón roscar 2"	41,32
P17XR060	ud	Válv.retención latón roscar 2"	23,56
P17YC020	ud	Codo latón 90° 25 mm-3/4"	4,31
P17YC040	ud	Codo latón 90° 40 mm-1 1/4"	10,31
P17YE040	ud	Enlace mixto latón macho 40mm.-1 1/4"	8,32
P20ME010	ud	Radiador eléct. acero 1.000 W	471,76
P24VC010	ud	Montacargas 500 kg 2 paradas	13.552,96
PBA.A.1a	M3	Agua	0,77
PBAB.2a	Kg	Emulsión catiónica rápida ECR-1	0,12
PBAC.1b	Tm	Cemento Portland CEM-II envasado	76,02
PBAC.4b	Tm	Cemento blanco Portland BL-I envasado	125,30
PBAY.1a	Tm	Yeso tosco o grueso YG saco 20Kg	40,26
PBPA.2c	Tm	Aglomerado asfáltico caliente D-12	30,24
PBPH.1aaa	M3	Hormigón H-20/P/20/Ila CEM-I 42,5R	69,36
PBPH.1baa	M3	Hormigón H-25/P/20/Ila CEM-I 42,5R	72,99
PBPH.1bba	M3	Hormigón H-25/P/30/Ila CEM-I 42,5R	74,29
PBPH.1cab	M3	Hormigón H-30/B/20/Ila CEM-I 42,5R	95,66
PBPH.5a	M3	Hormigón D-200 árido 25/30 mm.CEM-I 42,5R	51,48
PBPH.5c	M3	Hormigón D-200 árido 15/20 mm.CEM-I 42,5R	60,63
PBPM.1c	M3	Mortero premezclado M-5 gris i/p.p.alquiler de silo	69,99
PBRA.2d	M3	Arenón mortero soleras	8,52
PBRT.1b	Tm	Zahorra natural	4,67
PBTZ.1f	M2	Plancha metálica e/0,66 mm.	22,50
PBVA.8e	Kg	Cemento cola gris	0,12
PBVA12a	Kg	Silicona neutra acrílica transparente	3,58
PDAH.2a	Ud	Arqueta alumbrado hormigón prefabricada	69,56
PDAH.4a	Ud	Tapa arqueta hgón.c/cerco 40x40 cm	28,59
PDCP.2da	MI	Tubería PVC Ø 200 mm. junta encolada UNE-EN 1401	16,81
PDSH.2a	MI	Canal drena c/pte.c/rejilla galvanizada	28,07
PEAM.1ab	M2	Malla electrosoldada B-500S 20x20cm.f-5mm.	0,80
PEAP.1aa	Kg	Perfil HEB,IPE,IPN,UPN 80/400 mm.S-275JR	0,70
PEAW.7a	MI	Varilla roscada galvanizada	0,44
PESF.1a	M2	Chapa colaborante 18 cm	9,01
PFAW.1a	MI	Junta de goma labiada APTK	0,33
PFCC.2d	M2	Chapa acero laminado frío galv.1,0 mm.	7,07
PFCH.1a	Ud	Cerradura c/resbalón puerta met.emb.	12,09
PFCH.1c	Ud	Cerradura seguridad puerta metálica embutir	49,63
PFCH.5d	Ud	Pernio acero c/rodamientos puerta metálica	1,77
PFCH.6a	Ud	Conjunto herrajes puertas metálicas basculantes	50,02
PFCH12c	Ud	Pernio cromado plano	0,76
PFCH17b	Ud	Pomo cromado con condena	7,89
PFDC.3a	M2	Portón s/chapa 0,8 mm	31,22
PFDC.3b	M2	Portón s/chapa galvanizado c/muelles	43,31
PFDC.5d	Ud	Suplemento puerta peatonal	63,49
PFDW.1a	MI	Perfil protección paramentos Al+PVC 40x40(ZK-D)	13,34
PFDW10a	Ud	Tapa lateral perfil protección Al+PVC 40x40(ZK-D)	2,01
PFFC.7a	mUd	Ladrillo multiperforado n/visto 24x11,7x5 cm	80,61

LISTADO DE MATERIALES

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PFFV.4a	M2	Vidrio colado U-Glas sin armar	52,77
PFFPM.1a	Ud	Premarco pino norte 70x45 mm.	9,29
PFFPM.2ca	Ud	Puerta enrasada haya ciega	33,65
PFTY.1b	M2	Placa cartón-yeso PLADUR N-13 mm.	3,89
PFTY.2b	M2	Placa yeso contra-fuego PLADUR FOC e/15 mm	6,13
PFTY.4b	M2	Placa yeso repelente agua PLADUR WA e/15 mm	5,87
PFTY.9b	M2	Placa yeso+poliestireno PLADUR-TERM XPE-10+30 mm	7,76
PFTY13a	MI	Perfil montante 46/36 mm.	1,06
PFTY13b	MI	Perfil montante 70/40 mm.	1,37
PFTY14a	MI	Perfil canal 48/30 mm.	0,93
PFTY14b	MI	Perfil canal 73/30 mm.	1,21
PFTY16b	MI	Perfil carril 47 mm.	1,01
PFTY17b	MI	Perfil U 34x31x34 mm.	1,22
PFTY18a	Ud	Tornillo PM-25 mm.	0,01
PFTY18c	Ud	Tornillo PM-55 mm.	0,02
PFTY18e	Ud	Tornillo MM-9,5 mm.	0,02
PFTY20a	Kg	Pasta de agarre	0,38
PFTY20b	Kg	Pasta de juntas	0,73
PFTY21a	MI	Cinta de juntas	0,06
PFVA.1a	MI	Premarco acero galvaniz.40x20 mm	3,50
PNTL12b	M2	Panel compacto lana mineral ARENA 40 e/40 mm.	2,28
PNTL12c	M2	Panel compacto lana mineral ARENA 60 e/60 mm.	3,07
PNTP.1cd	M2	Plancha PEX normal 30 Kg/m³.50 mm.	7,38
PQAW.1a	M2	Lámina polietileno 200 gr/m2	0,21
PQTM.4aa	M2	Perfil grecado galv.e/0,50 E-34	3,31
PRPA.3b	M2	Azulejo blanco brillo 20x20 cm.	7,26
PRPA15d	M2	Plaqueta semigrés esmalt.30x30 cm	7,61
PRPP.3b	Kg	Plaste	0,86
PRPP.4aa	Kg	Pintura plástica mate c/claros	1,45
PRPP.4bb	Kg	Pintura plástica satinado c/oscuro	2,64
PRPP12b	l.	Imprimación minio de plomo (electrol.)	3,68
PRPP45d	PI	Lija	0,34
PRSA13a	Ud	Escalera tramo recto peld.chapa	939,35
PRTW.8a	Ud	Pieza de cuelgue regulable	0,48
PULV.6aa	M2	Malla soldada plastific.50x50/2,5	2,31
PULW.2aa	Ud	Poste plast.sencillo s/brazo Ø 48 mm.	6,59
PULW.2ba	Ud	Poste plast.arranque s/brazo Ø 48 mm.	8,39
PULW.2ca	Ud	Poste plast.escuadra s/brazo Ø 48 mm.	8,92
YEAA.4b	Ud	Cuadro vivienda ICP+24 superficie c/puerta	14,37
YEAA20d	Ud	Caja general protección GL-250A	98,39
YEAD.1b	Ud	Int.diferencial ID 2Px40A/30mA	22,97
YEAI.1ba	Ud	Int.automát.K60N(6KA)curvaC 1Px10A.	3,89
YEAI.1ca	Ud	Int.automát.K60N(6KA)curvaC 1Px16A.	3,99
YEAI.1da	Ud	Int.automát.K60N(6KA)curvaC 1Px20A.	4,14
YEAI.1ea	Ud	Int.automát.K60N(6KA)curvaC 1Px25A.	4,21
YEAI.7gba	Ud	Int.automát.magnet.C60N(6KA)curva C 1P+Nx40A.	25,43
YEAW.4d	Ud	Cartucho fusible AC-1 250A	6,28
YECC.1a	Ud	Caja universal mecanismo f/40 mm.	0,38
YECC.1b	Ud	Caja universal mecanismo f/56 mm.	0,48
YECC.6a	Ud	Caja PVC empotrar 100x100 mm.	0,40
YECC.7b	Ud	Caja PVC superficie 105x105 mm.	1,02
YECC.1a	MI	Tubo corrugado PVC flexible C-AISCAN GP-3 M-16 mm.	0,10
YECC.2a	MI	Tubo corrugado PVC reforzado CR-AISCAN GP-5 M-16 mm.	0,24
YECC.1c	Ud	Módulo contador trifásico 15Kw.doble Tarifa	114,82
YECC.5b	Ud	Centraliz.contador trifásico.40Kw	270,63
YEED.1a	Ud	Reloj discriminad.tarifa múltipl	159,79
YELC.3ab	MI	Conductor Cu+PVC H07V-K V750 1x1,5mm².flexible	0,14
YELC.3bb	MI	Conductor Cu+PVC H07V-K V750 1x2,5mm².flexible	0,24
YELC.70JJ	Ud	Detector volumétrico exterior	73,72
YELC.80JJ	Ud	Detector volumétrico interior	49,13
YELC.99	Ud	Central intrusión 20 zonas	614,21

LISTADO DE MATERIALES

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
YEMM.1a	Ud	Placa para 1 elemento s/6000	0,95
YEMM.1c	Ud	Marco 1 elemento s/6000	0,86
YEMM.2a	Ud	Interruptor 1P.s/6000	3,57
YEMM.2c	Ud	Conmutador s/6000	4,09
YEMM.3b	Ud	Pulsador c/piloto s/6000	6,79
YEMM.4c	Ud	Base enchufe Schuko s/6000	2,94
YERC.1a	MI	Conductor Cu desnudo 35 mm2.	1,73
YERP.1a	Ud	Pica acero-cobre Ø 14x2000 c/grapa	15,06
YERP.3a	Ud	Puente de prueba tierras	15,27
YERW.1a	Ud	Grapa toma de tierra	1,44
YFAC.5e	Ud	Termo eléctrico 100 l.	224,06
YFGB25a	Ud	Grifo de pared ROCA Brava	12,34
YFGM11a	Ud	Monomando ROCA Monodín Top lavabo c/desagüe automát.	46,87
YFGW22a	Ud	Llave escuadra ROCA Ø ½" lavabo/bidé	8,75
YFGW22c	Ud	Llave escuadra ROCA Ø 3/8" inodoro	12,12
YFRW11d	Ud	Válvula lavabo/bidé cromada automát.c/sifón	16,53
YFSM13aa	Ud	Lavabo mural 70x55 cm.Georgia blanco	55,54
YFSM14aa	Ud	Pedestal lavabo Georgia blanco	41,66
YFSM18aa	Ud	Inodoro t/bajo Georgia blanco	220,23
YIIA.5b	Ud	Aplique l/indirecta AM 1501	78,51
YIIL13da	Ud	Lámpara halógena HAL-TD PLUSLINE PRO 150 W 78 mm.	4,27
YIIL36cb	Ud	Lámpara fluorescente 35 W	5,27
YIIL43bca	Ud	Lámpara fluorescente compacta MASTER PL-C 2P 13 W 840	3,75
YIIO.2a	Ud	Downlight supendida 132 IDH-2x13 W.PLC	52,98
YIIT.1da	Ud	Luminaria empotrar estándar 4x14W.difusor V-blanco	37,67
YIIT59abb	Ud	Luminaria fluoresc.suspendida 35W	117,54
YIIT60ab	Ud	Juego tapas finales tira continua TPS-498	9,23
YIIT60db	Ud	Conjunto suspensión 2 cables reg/Reutlinger	32,00
YIMI.9a	Ud	Luminaria señalización c/módulo alim.permanente a batería	226,01
YMCM.1a	M2	Chapa acero galvanizado 0,6 mm.	6,60
YMCM.3lb	MI	Conducto helicoidal chapa galvaniz.Ø 550 mm.0,7	37,95
YMCW.1a	Ud	Conjunto soporte conducto	4,32
YMDD.3db	Ud	Difusor cuadrado Al.2 direcc.15" c/regulación	77,98
YMDE.3b	M2	Toma exterior	1.125,03
YMPC.5b	Ud	Deshumidificador 5.800 m³/h.	4.962,11
YPIA.2b	Ud	Pulsador alarma con tapa	11,94
YPIA.4e	Ud	Campana de alarma con piloto	82,83
YPIC.1b	Ud	Central incendio modular 2 zonas	173,56
YPID.2c	Ud	Detector óptico humos F-300/12	41,97
YPIE10eb	Ud	Extintor mural 6 Kp.polvo ABCE	29,88
YPIE15d	Ud	Boca de incendio Ø 25 mm. l-25 m.	283,16
YPIS.1ac	M2	Puerta cortafuego pivotante EI2 60-C5 (RF-60) 1h.c/óculo	174,47
YPIS.1bc	M2	Puerta cortafuego pivotante EI2 60-C5 (RF-60) 2h.c/óculo	190,70
YPIS.5ac	M2	Puerta cortafuego pivotante EI2 45-C5 (RF-45) 1h.c/óculo	166,48
YPIS.5bc	M2	Puerta cortafuego pivotante EI2 45-C5 (RF-45) 2h.c/óculo	181,10
YPIIS10a	Ud	Contacto fin carrera compuerta cortafuego	6,65
YPIIS11h	Ud	Compuerta cortafuego Ø560mm.accionamiento fusible térmico	167,62
YPIW.1b	Ud	Cerradura antipánico 1punto+manill.	36,68
YPIW.2a	Ud	Cierrapuertas adosable TS-83	81,34
YPIW.3b	Ud	Ventosa electromagnét.c/pulsador	73,66
YPIW.4a	Ud	Selector de cierre 2 hojas	29,04
YPIW.5ab	Ud	Barra antipánico 1 hoja 2 fijacc.	127,57
YPIW.5bc	Ud	Barra antipánico 2 hojas 3 fijacc.	209,11
YPIW10a	Ud	Letrero fotoluminescente 297x210	12,63
YSEC10ga	MI	Tubería PVC-C UNE-EN 1401 Ø 110 mm.j/soldada	5,59
YSEC11ga	Ud	Piezas PVC-C UNE-EN 1401 Ø 110mm. j/soldada	2,38
YSVR.2e	Ud	Rejilla aluminio 300x150 mm.	1,51