

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
1.1111A	1,000	Inspección primera visita/periodica OCA Potecia Inst. (0-19,9)Kw	200,00	200,00
			Grupo 1.1	200,00
AT.001.02.1	1,000 m2	Preventivo climatiz. anual CLM 1	0,95	0,95
AT.001.02.2	1,000 m2	Preventivo climatiz. anual CLM2	1,90	1,90
AT.001.02.3	1,000 m2	Preventivo climatiz. anual CLM3	2,86	2,86
AT.001.02.4	1,000 m2	Preventivo climatiz. anual CLM4	3,81	3,81
AT.001.02.5	1,000 m2	Preventivo climatiz. anual CLM5	4,76	4,76
AT.REQ.1	1,000 ud	Asistencia Tec. requerimiento baremo	0,95	0,95
AT.REQ.2	1,000 ud	Asist. Tec. requerimiento trabajos excepcion.	0,95	0,95
			Grupo AT.....	16,18
BATFIJA100	1,000 u	Condensador trifásico fijo de 100 kVAr c/interruptor	1.254,00	1.254,00
BATFIJA30	1,000 u	Condensador trifásico fijo de 30 kVAr c/interruptor	693,00	693,00
BATFIJA40	1,000 u	Condensador trifásico fijo de 40 kVAr c/interruptor	803,00	803,00
BATFIJA60	1,000 u	Condensador trifásico fijo de 60 kVAr c/interruptor	934,00	934,00
BATFIJA80	1,000 u	Condensador trifásico fijo de 80 kVAr c/interruptor	1.186,00	1.186,00
			Grupo BAT	4.870,00
CHIM150200	1,000	Chimenea 150-200	144,27	144,27
CHIM80125	1,000	Chimenea 80-125	94,86	94,86
			Grupo CHI	239,13
M0.11D12	3,000 H	TRANSPORTE VERTEDERO	15,00	45,00
			Grupo M0.	45,00
M00.00.007	2,000 H	MIXTA RETRO-PALA	36,74	73,48
M00.01.002	0,600 H	CAMION DUMPER	44,16	26,50
M00.01.003	2,000 H	CAMION PEGASO-200	36,74	73,48
M00.06.007	1,430 H	MARTILLO ROMPEDOR ELECTRICO	3,74	5,35
M00.10.005	0,520 H	RADIAL CON P.P. DE DISCO	5,18	2,69
M00.11.001	4,700 H	BOMBA SUMERGIBLE 11CV	5,06	23,78
M00.12.004	1,305 H	CAMION GRUA 10 TM. CARGA 8000 K	50,61	66,05
M00.13.001	12,061 H	FURGONETA SIN CONDUCTOR	4,37	52,71
M00.13.002	0,050 H.	CAMION DE 1500 KG. CARGA	20,59	1,03
M00.14.001	0,080 UD	LLEVADA CONTENEDOR DE 5 M3	44,83	3,59
M00.14.002	0,922 UD	RETIRADA CONTENEDOR DE 5 M3	56,50	52,09
M00.15.001	1,480 H	MAQUINA DESATASCAR MANUAL	5,84	8,64
M00.15.002	2,000 H	CAMION ASPIRADOR-IMPULSOR	20,00	40,00
M00.19.002	2,000 UD	REPERCUSION UTILES,MAQUINARIA,ET	0,98	1,96
			Grupo M00	431,35
M02GE010	14,700 h	Grúa telescópica autoprop. 20 t	63,92	939,62
M02PT070	0,100 h	Plataforma elev. tijera 12 m diesel 300kg	12,20	1,22
M02PT071	0,200 ud	Punto de anclaje eventual	180,00	36,00
			Grupo M02	976,84
M03HH020	0,003 h	Hormigonera 200 l gasolina	2,80	0,01
			Grupo M03	0,01
M05EC010	0,323 h	Excavadora hidráulica cadenas 90 CV	56,77	18,34
M05EN040	7,191 h	Excav.hidráulica neumáticos 144 CV	60,22	433,04
M05RN020	1,608 h	Retrocargadora neumáticos 75 CV	33,05	53,13
			Grupo M05	504,51
M07CB030	4,432 h	Camión basculante 6x4 20 t	43,56	193,07
M07N601	25,682 t	Canon de vertido tierras limpias para reposición de canteras	1,04	26,71
			Grupo M07	219,78
M11HV120	10,351 h	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm	8,79	90,99
			Grupo M11	90,99
MA_432W	1,000 u	Pequeño material de reparación	0,20	0,20
			Grupo MA.....	0,20
M_RBM_234	0,092 h	Furgoneta sin conductor	5,00	0,46
			Grupo M_R.....	0,46
O00.001	404,095 h	Oficial primera	19,76	7.984,92
O00.003	385,500 H.	AYUDANTE	17,59	6.780,95
			Grupo O00	14.765,87
O01OA030	316,128 h	Oficial primera	19,76	6.246,68
O01OA050	169,341 h	Ayudante	17,59	2.978,71
O01OA060	14,113 h	Peón especializado	16,64	234,84
O01OA070	111,310 h	Peón ordinario	16,80	1.870,00
O01OB030	7,217 h	Oficial 1ª ferralla	19,36	139,73
O01OB040	7,217 h	Ayudante ferralla	18,17	131,14
O01OB090	60,450 h	Oficial solador, alicatador	18,87	1.140,69

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
O01OB100	60,000 h	Ayudante soldador, alicatador	17,74	1.064,40
O01OB130	11,940 h	Oficial 1ª cerrajero	18,87	225,31
O01OB170	166,200 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	19,95	3.315,69
O01OB170A	160,000 h	Oficial 1ª climatización	19,95	3.192,00
O01OB195	6,260 h	Ayudante fontanero	17,92	112,18
O01OB200	622,832 h	Oficial 1ª electricista	19,15	11.927,23
O01OB210	74,480 h	Oficial 2ª electricista	17,92	1.334,68
O01OB220	127,410 h	Ayudante electricista	17,92	2.283,19
O01OC550	80,000 h	Técnico en edificación	30,50	2.440,00
O01OC555_TEL	1,000	Técnico en comunicaciones	35,00	35,00
			Grupo O01	38.671,47
P.001.225.02	1,000 ud	Pequeñas reparaciones	2,00	2,00
			Grupo P.0	2,00
P.34.222.1	1,000 ud	Material (tratamiento limpieza y desinf.)	10,00	10,00
P.34_W56	1,000 ud	Certificado y proceso de implantación	40,00	40,00
			Grupo P.3	50,00
P.65.433.1	1,000 ud	Análisis laboratorio homologado	95,00	95,00
			Grupo P.6	95,00
P.FONT.112	1,000 ud	Material (Junta estanq. tornillería inox, peq. material)	120,00	120,00
			Grupo P.F	120,00
P01AA020	2,707 m3	Arena de río 0/6 mm	19,13	51,78
P01CC020	0,003 t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	110,90	0,29
P01DW050	0,002 m3	Agua	1,40	0,00
P01DW090	563,600 m	Pequeño material	1,12	631,23
P01EW640	1,000 u	Poste madera h=8 m D=20 cm	154,84	154,84
P01EW650	1,000 u	Poste madera h=9 m D=25 cm	175,91	175,91
P01FA067	0,702 t	M.cola revestimiento piscina gris C1T	183,54	128,85
			M.cola rev.pisci. Ibersec Tile Super GR C1T	
P01FJ015	1,060 t	M. int/ext p/rejunt. junta color CG2-W-ArS1	509,84	540,43
			M. int/ext p/rejuntado Ibersec junta color CG2-W-Ar	
P01HA021	18,246 m3	Hormigón HA-25/P/40/IIa central	60,74	1.108,26
P01HA041	14,821 m3	Hormigón HA-30/P/40/IIa central	84,26	1.248,83
P01HM010	0,260 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	52,47	13,64
P01HM020	1,160 m3	Hormigón HM-20/P/40/I central	76,85	89,15
P01HM030	0,720 m3	Hormigón HM-25/P/20/I central	79,66	57,36
P01LT020	0,270 mu	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x7 cm	54,91	14,80
P01MC045	0,140 m3	Mortero cem. gris II/B-P 32,5 N M-5/CEM	43,85	6,14
P01UC030	0,024 kg	Puntas 20x100	8,63	0,21
			Grupo P01	4.221,72
P02.00.001	1,000 M3	ARENA FINA NORMAL	18,00	18,00
P02.00.003	1,000 M3	ARENA BLANCA	19,80	19,80
P02.00.005	3,000 M3	GRAVA Ø 30/40 MM	16,50	49,50
P02.00.007	2,000 M3	GRAVILLA	22,92	45,84
P02.00.0455	1,000 M3	ARENA SILICE	25,00	25,00
P02.03.001	1,000 L	GASOLEO C EN BIDON	1,10	1,10
			Grupo P02	159,24
P03.02.009	4,000 ML	TUBERIA DE DRENAJE DE Ø 1 M.	52,51	210,04
P03.03.006	1,000 UD	TAPE DE HIERRO DE Ø 80 CM.	105,91	105,91
P03AAA020	3,093 kg	Alambre atar 1,30 mm	1,01	3,12
P03ACC080	541,296 kg	Acero corrugado B 500 S/SD	0,93	503,41
P03ACC090	23,640 kg	Acero corrugado B 500 S/SD pref.	1,04	24,59
P03ALP010	21,360 kg	Acero laminado S 275 JR	1,19	25,42
P03ALV020	24,000 u	Tuerca acero D=16	0,27	6,48
P03ES020	1,000 u	Poste hormigón armado vibrado h=8 m.	214,66	214,66
P03ES030	1,000 u	Poste hormigón armado vibrado h=9 m.	283,93	283,93
P03ES040	1,000 u	Poste hormigón armado vibrado h=11 m.	412,90	412,90
P03ES050	1,000 u	Poste hormigón armado vibrado h=13 m.	606,08	606,08
P03ES060	1,000 u	Poste hormigón armado vibrado h=15 m.	891,66	891,66
P03ES070	1,000 u	Poste hormigón armado vibrado h=16 m.	1.474,66	1.474,66
			Grupo P03	4.762,86
P04RR050	5,940 kg	Mortero revoco CSIV-W1	0,85	5,05
			Grupo P04	5,05
P05.02.003	225,750 KG	ACERO LISO	0,56	126,42
P05.03.002	178,941 KG	ACERO LAMINADO EN CALIENTE A42B	1,54	275,57
			Grupo P05	401,99
P07.00.005	3,000 M2	LAMINA ASFALTICA ALUMINIO GOFRAD o similar	7,33	21,99
P07.03.002	1,000 KG	PINTURA IMPERMEABILIZANTE	5,07	5,07
P07.03.003	1,000 M2	FIBRA ELASTICA S-20	2,14	2,14
P07.05.001	20,000 UD	MATERIAL DE CUBRICION	0,36	7,20

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P07.13.001	1,750 UD	MORRION DE PVC DE Ø VARIABLE	4,61	8,07
P07.15.002	1,000 UD	CAPERUZA DE CHAPA Ø 110 MM.	5,50	5,50
Grupo P07				49,97
P13.10.004	1,000 UD	CERRADURA PARA BUZON BTV CROMO	8,00	8,00
P13.10.005	1,000 UD	CERRADURA TEXA 2010 O SIMILAR	14,86	14,86
P13.11.001	1,000 UD	BOMBILLO TIPO TEXA 80 LT	11,59	11,59
P13.12.002	1,000 UD	MAESTREADO SECCION BOMBILLO TEXA	17,17	17,17
P13.13.001	1,000 UD	POMO ALUMINIO TIPO TEXA CON CERR	29,18	29,18
P13.14.003	1,000 UD	JUEGO MANILLAS TIPO LATON S/3001	11,85	11,85
P13.154.01	1,000 ud	Pequeño material (tornillos, soldadura, pintura...)	10,00	10,00
P13.19.001	1,000 UD	CERROJILLO DE 60 MM. NIQUELADO	2,17	2,17
P13.32.001	0,020 M3	MADERA DE PINO GALLEGO	421,35	8,43
P13.33.001	3,700 UD	PEQUEÑO MATERIAL	1,01	3,74
P13TP020	226,368 kg	Palastro 15 mm	0,96	217,31
Grupo P13				334,30
P14.03.002	15,000 KG	CHAPA NEGRA DE 2 A 10 MM.	0,70	10,50
P14.11.004	0,575 UD	CERRADURA TIPO CVL 1963/64	29,59	17,01
P14.15.001	1,000 UD	CANDADO TIPO IFAN LATON DE 60	11,39	11,39
P14.17.004	2,000 UD	PERNIO TORNEADO 20/22X120 MM.	1,51	3,02
P14.25.001	26,650 UD	P.P. SOLDADURA PARA HIERRO	1,01	26,92
P14.25.003	41,220 UD	P.P. PEQUEÑO MATERIAL	1,01	41,63
Grupo P14				110,47
P15.08.001	1,000 UD	GEBO ABRAZ. ENLACE 1/2" RF. DS/	10,53	10,53
P15.08.003	1,000 UD	GEBO ABRAZ. ENLACE 1" RF. DS/	13,39	13,39
P15.08.005	1,000 UD	GEBO ABRAZ. ENLACE 1 1/2" RF.DS	18,39	18,39
P15.08.006	1,000 UD	GEBO ABRAZ. ENLACE 2" RF. DS	22,50	22,50
P15.08.007	1,000 UD	GEBO ABRAZ. ENLACE 2 1/2" RF.DS	28,58	28,58
P15.08.008	1,000 UD	GEBO ABRAZ. ENLACE 3" RF.DS	35,68	35,68
P15.08.009	1,000 UD	GEBO ABRAZ. ENLACE 4" RF.DS	48,99	48,99
P15.08.010	1,000 UD	GEBO CODO DE 1/2" REF. WO	17,54	17,54
P15.08.012	1,000 UD	GEBO CODO DE 1" REF. WO	22,35	22,35
P15.08.014	1,000 UD	GEBO CODO DE 1 1/2" REF. WO	38,46	38,46
P15.08.015	1,000 UD	GEBO CODO DE 2" REF. WO	61,57	61,57
P15.080151	1,000 UD	GEBO MANGUITO 3" REF.472040115	101,45	101,45
P15.09.002	1,000 UD	JUNTA GIBAUT PARA Ø 75 MM.	10,55	10,55
P15.09.003	1,000 UD	JUNTA GIBAUT PARA Ø 90 MM.	11,19	11,19
P15.09.004	1,000 UD	JUNTA GIBAUT PARA Ø 110 MM.	15,10	15,10
P15.09.005	1,000 UD	JUNTA GIBAUT PARA Ø 125 MM.	19,19	19,19
P15.09.007	1,000 UD	JUNTA GIBAUT PARA Ø 160 MM.	27,32	27,32
P15.09.008	1,000 UD	JUNTA GIBAUT PARA Ø 200 MM.	31,65	31,65
P15.10.003	1,000 UD	COLLARIN TOMA PARA TUBO PVC 75MM	29,08	29,08
P15.10.004	1,000 UD	COLLARIN TOMA PARA TUBO PVC 90MM	46,89	46,89
P15.10.005	1,000 UD	COLLARIN TOMA PARA TUBO PVC110MM	48,97	48,97
P15.10.006	1,000 UD	COLLARIN TOMA PARA TUBO PVC125MM	54,18	54,18
P15.10.008	1,000 UD	COLLARIN TOMA PARA TUBO PVC160MM	64,60	64,60
P15.10.009	1,000 UD	COLLARIN TOMA PARA TUBO PVC200MM	67,73	67,73
P15.40.001	1,000 UD	GRIFO PRESTO 55 DUCHA EMPOTRADO	40,28	40,28
P15.40.002	1,000 UD	GRIFO PRESTO 65 DUCHA VISTO	45,93	45,93
P15.40.003	1,000 UD	GRIFO PRESTO 75 DUCHA SEMI-VISTO	45,93	45,93
P15.43.001	1,000 UD	CABEZA PRESTO PARA LAVABOS	24,01	24,01
P15.43.002	1,000 UD	CABEZA PRESTO PARA URINARIOS	23,60	23,60
P15.43.003	1,000 UD	CABEZA PRESTO PARA DUCHAS	24,82	24,82
P15.51.001	1,000 UD	ASIENTO WC PARA TAZA MOD. DAMA	44,48	44,48
P15.51.002	1,000 UD	ASIENTO WC PARA TAZA MOD. VICTOR	38,05	38,05
P15.51.003	1,000 UD	ASIENTO WC PARA TAZA MOD. INFANT	44,70	44,70
P15.55.005	1,000 UD	ROCIADOR GONDOLA LATON	14,20	14,20
P15.55.006	1,000 UD	ROCIADOR DUCHA PRESTO	45,83	45,83
P15.55.007	1,000 UD	ROCIADOR DUCHA ANTIVANDALICO	71,28	71,28
P15.65.003	1,000 UD	BOBINADO DE BOMBA DE 1/4 CV	67,22	67,22
P15.65.007	1,000 UD	BOBINADO DE BOMBA DE 1 CV	89,20	89,20
P15.65.009	1,000 UD	BOBINADO DE BOMBA DE 2 CV	99,12	99,12
P15.65.011	1,000 UD	BOBINADO DE BOMBA DE 4 CV	124,93	124,93
P15.66.021	1,000 ML	PASAMANOS TIPO PRESTOBAR 1000 ST	107,42	107,42
P15.66.023	1,000 ML	BARRA TIPO PRESTOBAR 3000 STANDA	146,81	146,81
P15.66.026	1,000 UD	ESCALERA TIPO PRESTOBAR 0015 STA	245,29	245,29
P15.70.002	1,000 UD	MENBRANA VASO EXPANSION DE 15L.	7,16	7,16
P15.70.003	1,000 UD	MENBRANA VASO EXPANSION DE 25L.	10,17	10,17
P15.70.004	1,000 UD	MENBRANA VASO EXPANSION DE 50L.	22,79	22,79
P15.70.005	1,000 UD	MENBRANA VASO EXPANSION DE 100L.	69,18	69,18
P15.71.001	4,000 UD	ACOPLAMIENTO 1 1/2"	28,50	114,00
P15.77.001	84,350 UD	P.P. PEQUEÑO MATERIAL	1,01	85,19
P15AA010	1,000 u	Arq. PP 45x45x60 tapa fundición ductil	179,18	179,18
P15AA020	1,000 u	Arq. reg. 80x68x80 tapa hormig.	258,39	258,39
P15AA030	1,000 u	Arq. reg. 110x110x100 ta.hormig.	503,57	503,57
P15AA040	1,000 u	Cerco 90x80 y tapa fundición	127,51	127,51

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P15AA050	1,000 u	Cerco 100x100 y tapa fundición	171,15	171,15
P15AA060	1,000 u	Tapa fundición c/cerco arquetas D745 T2061	81,40	81,40
P15AA070	1,000 u	Tapa fundición c/cerco arquetas 725x825	173,80	173,80
P15AA080	1,000 u	Tapa fundición c/cerco arquetas D1000	242,00	242,00
P15AA090	1,000 u	Tapa fundición telefonía 820x1020 T1310HT	253,00	253,00
P15AA100	2,000 u	Tapa polietileno 125kN 60x60	76,27	152,54
P15AA110	2,000 u	Tapa polietileno 125kN 40x40	51,27	102,54
P15AA120	2,000 u	Tapa polietileno 125kN 70x70	88,91	177,82
P15AA130	2,000 u	Tapa cuadrada fundición dúctil 50x50	26,28	52,56
P15AA140	1,000 u	Tapa cuadrada fundición dúctil 60x60	62,52	62,52
P15AA150	1,000 u	Tapa cuadrada fundición dúctil 80x80	142,91	142,91
P15AA160	2,000 u	Tapa cuadrada fundición dúctil 90x90	145,14	290,28
P15AA170	2,000 u	Arq.PP reciclado 35x35x60cm s/fondo	39,32	78,64
P15AA180	2,000 u	Arq.PP reciclado 45x45x60cm	65,13	130,26
P15AA190	2,000 u	Arq.PP reciclado 58x58x60cm	70,08	140,16
P15AA200	2,000 u	Arq.PP reciclado 68x68x80cm	126,55	253,10
P15AA210	2,000 u	Arq.PP reciclado armada 80x80x80cm	248,87	497,74
P15AA220	1,000 u	Arq.PP reciclado 126x58x60cm	146,76	146,76
P15AA230	1,000 u	Marco acero galv. y tapa fund.B125 58x126cm	274,53	274,53
P15AB010	1,000 u	Mechinal acome. 70x60 c/puerta	151,38	151,38
P15AB020	1,000 u	Mechinal acome. 130x120 c/puerta	191,26	191,26
P15AB030	1,000 u	Arm.poliés. bifurcación línea	382,50	382,50
P15AB040	1,000 u	Arm.paso y deriv. protegida	350,62	350,62
P15AB050	1,000 u	Arm.paso y deriv. no protegida	270,95	270,95
P15AB060	1,000 u	Cierre estandar triangulillo 8/10 de plástico	10,82	10,82
P15AB070	1,000 u	Cierre estandar triangulillo 8/10 metálico	18,70	18,70
P15AB080	1,000 u	Hornacina prefabricada de hormigon 1H 1850x800x345 con peana Hornacina prefabricada de hormigón con puerta metálica capaz de alojar un equipo de medida indirecto (1000 x 700) o una conjunto de protección y medida para equipos de medida directos, con una acometida subterránea, incluida peana (30 cm). Segun normas de compañía distribuidora.	649,00	649,00
P15AB081	1,000 u	Hornacina prefabricada de hormigon 1H 2450x800x345 con peana Hornacina prefabricada de hormigón con puerta metálica capaz de alojar un una Caja de Seccionamiento y un conjunto de protección y medida para equipos de medida directo, o una CS + CGP para acometer equipos de medida indirectos, con una acometida subterránea, incluida peana (30 cm).. Segun normas de compañía distribuidora.	1.082,40	1.082,40
P15AB082	1,000 u	Hornacina prefabricada de hormigon 1H 2550x1220x480 Hornacina prefabricada de hormigón con puerta metálica cerradura normalizada.	1.821,60	1.821,60
P15AB083	1,000 u	Hornacina prefabricada de hormigon 1H 2550x1120x345 Hornacina prefabricada de hormigón con puerta metálica cerradura normalizada.	1.637,90	1.637,90
P15AB084	1,000 u	Hornacina prefabricada de hormigon 1H 1550x800x345 Hornacina prefabricada de hormigón con puerta metálica cerradura normalizada.	569,80	569,80
P15AB085	1,000 u	Hornacina prefabricada de hormigon 1H 2150x800x345 Hornacina prefabricada de hormigón con puerta metálica cerradura normalizada.	999,90	999,90
P15AB086	1,000 u	Hornacina prefabricada de hormigon 2H 2550x1890x400 Hornacina prefabricada de hormigón con puerta metálica cerradura normalizada.	2.515,69	2.515,69
P15AB087	1,000 u	Hornacina prefabricada de hormigon 2H 2440x1830x345 Hornacina prefabricada de hormigón con puerta metálica cerradura normalizada.	2.268,20	2.268,20
P15AB088	1,000 u	Hornacina prefabricada de hormigon 1H 1827x800x345 Hornacina prefabricada de hormigón con puerta metálica cerradura normalizada.	837,10	837,10

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P15AB089	1,000 u	Hornacina prefabricada de hormigon 1H 2210x1090x480 Hornacina prefabricada de hormigón con puerta metálica cerradura normalizada.	1.200,10	1.200,10
P15AB090	1,000 u	Hornacina prefabricada de hormigon 2H 2550x1400x480 Hornacina prefabricada de hormigón con puerta metálica cerradura normalizada.	2.191,20	2.191,20
P15AD010	3,000 m	Cond.aisla. RV-k 0,6-1kV 6 mm2 Cu	3,33	9,99
P15AD020	3,000 m	Cond.aisla. RV-k 0,6-1kV 10 mm2 Cu	5,15	15,45
P15AD030	3,000 m	Cond.aisla. RV-k 0,6-1kV 16 mm2 Cu	7,49	22,47
P15AD040	5,000 m	Cond.aisla. RV-k 0,6-1kV 25 mm2 Cu	11,31	56,55
P15AD045	1,000 m	Cond.aisla. RV-k 0,6-1kV 3,5x25 mm2 Cu	15,49	15,49
P15AD050	5,000 m	Cond.aisla. RV-k 0,6-1kV 35 mm2 Cu	15,93	79,65
P15AD060	7,000 m	Cond.aisla. RV-k 0,6-1kV 50 mm2 Cu	23,01	161,07
P15AD070	7,000 m	Cond.aisla. RV-k 0,6-1kV 70 mm2 Cu	30,71	214,97
P15AD080	15,000 m	Cond.aisla. RV-k 0,6-1kV 95 mm2 Cu	42,00	630,00
P15AD090	13,000 m	Cond.aisla. RV-k 0,6-1kV 120 mm2 Cu	51,73	672,49
P15AD100	7,000 m	Cond.aisla. RV-k 0,6-1kV 150 mm2 Cu	64,60	452,20
P15AD120	7,000 m	Cond.aisla. RV-k 0,6-1kV 185 mm2 Cu	77,49	542,43
P15AD130	7,000 m	Cond.aisla. RV-k 0,6-1kV 240 mm2 Cu	104,19	729,33
P15AE010	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 2x1,5 mm2 Cu	2,24	2,24
P15AE020	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 2x2,5 mm2 Cu	3,12	3,12
P15AE030	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 2x4 mm2 Cu	4,58	4,58
P15AE040	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 2x6 mm2 Cu	6,50	6,50
P15AE050	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 2x10 mm2 Cu	10,53	10,53
P15AE060	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 4x1,5 mm2 Cu	3,53	3,53
P15AE070	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 4x2,5 mm2 Cu	5,30	5,30
P15AE080	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 4x4 mm2 Cu	8,07	8,07
P15AE090	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 4x6 mm2 Cu	11,44	11,44
P15AE100	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 4x10 mm2 Cu	19,39	19,39
P15AE110	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 5x1,5 mm2 Cu	4,42	4,42
P15AE120	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 5x2,5 mm2 Cu	6,49	6,49
P15AE130	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 3x1,5 mm2 Cu	2,76	2,76
P15AE140	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 3x2,5 mm2 Cu	4,06	4,06
P15AE150	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 3x4 mm2 Cu	6,18	6,18
P15AE160	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 3x6mm2 Cu	8,91	8,91
P15AE170	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 3x10mm2 Cu	14,60	14,60
P15AE180	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 3x16 mm2 Cu	22,35	22,35
P15AE190	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 3x25 mm2 Cu	37,82	37,82
P15AE200	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 4x25 mm2 Cu	47,10	47,10
P15AE210	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 4x35 mm2 Cu	66,43	66,43
P15AE220	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 4x50 mm2 Cu	95,18	95,18
P15AE230	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 4x70 mm2 Cu	126,70	126,70
P15AE240	1,000 m	Multicond. ais. RV-k 0,6-1kV 4x95 mm2 Cu	171,30	171,30
P15AF010	1,000 m	Tubo rígido PVC D 75 mm	2,90	2,90
P15AF020	1,000 m	Tubo rígido PVC D 90 mm	4,08	4,08
P15AF030	10,000 m	Tubo rígido PVC D 110 mm	4,64	46,40
P15AF040	1,000 m	Tubo rígido PVC D 125 mm	6,06	6,06
P15AF050	1,000 m	Tubo rígido PVC D 160 mm	9,84	9,84
P15AG010	6,000 m	Tubo fibrocemento D=100 mm	8,21	49,26
P15AG020	1,000 m	Tubo fibrocemento D=125 mm	10,56	10,56
P15AG030	1,000 m	Tubo fibrocemento D=150 mm	12,61	12,61
P15AG040	1,000 m	Tubo fibrocemento D=200 mm	18,84	18,84
P15AH010	28,000 m	Cinta señalizadora 19x10 380405006	0,57	15,96
P15AH020_1	24,000 m	Placa cubrecables amarilla 380405007	3,26	78,24
P15AH030	1,000 u	Apoyo C-500 h=10 m. celosia c50010	808,28	808,28
P15AH040	1,000 u	Apoyo C-500 h=12 m. celosia c50012	936,54	936,54
P15AH050	2,000 u	Apoyo C-500 h=14 m. celosia c50014	1.076,90	2.153,80
P15AH060	2,000 u	Apoyo C-500 h=16 m. celosia c50016	1.224,52	2.449,04
P15AH070	1,000 u	Apoyo C-500 h=18 m. celosia c50018	1.384,24	1.384,24
P15AH080	2,000 u	Apoyo C-500 h=20 m. celosia c50020	1.565,74	3.131,48
P15AH090	1,000 u	Apoyo C-1000 h=10 m. celosia c100010	878,46	878,46
P15AH100	1,000 u	Apoyo C-1000 h=12 m. celosia c100012	892,98	892,98
P15AH110	2,000 u	Apoyo C-1000 h=14 m. celosia c100014	1.033,34	2.066,68

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P15AH120	2,000 u	Apoyo C-1000 h=16 m. celosia c100016	1.236,62	2.473,24
P15AH125	1,000 u	Apoyo C-1000 h=18 m. celosia c100018	1.444,74	1.444,74
P15AH130	2,000 u	Apoyo C-1000 h=20 m. celosia c100020	1.638,34	3.276,68
P15AH140	1,000 u	Apoyo C-2000 h=10 m. celosia c200010	1.149,50	1.149,50
P15AH150	1,000 u	Apoyo C-2000 h=12 m. celosia c200012	1.171,28	1.171,28
P15AH160	1,000 u	Apoyo C-2000 h=14 m. celosia c200014	1.403,60	1.403,60
P15AH170	1,000 u	Apoyo C-2000 h=16 m. celosia c200016	1.627,45	1.627,45
P15AH180	1,000 u	Apoyo C-2000 h=18 m. celosia c200018	2.032,80	2.032,80
P15AH190	1,000 u	Apoyo C-2000 h=20 m. celosia c200020	2.352,23	2.352,23
P15AH195	1,000 u	Apoyo C-2000 h=22 m. celosia c200022	2.652,31	2.652,31
P15AH200	1,000 u	Cruceta recta 1,5m l SC1 15.5	111,32	111,32
P15AH210	1,000 u	Cruceta recta 3m l RC1 15.5	212,96	212,96
P15AH220	1,000 u	Cruceta recta 4m l RC1 20.5	261,36	261,36
P15AH230	1,000 u	Cruceta recta CC30 UF 110 100 CC 30	212,30	212,30
P15AH240	1,000 u	Cruceta recta CC35 UF 110 100 CC 35	290,40	290,40
P15AH250	1,000 u	Cruceta bobeda BC1-15 IB 110 10 BC 115	541,20	541,20
P15AH260	1,000 u	Cruceta bobeda BC2-20 IB 110 10 BC 220	697,40	697,40
P15AH300	1,000 u	Prot.antiescalo apoyo cruceta 114 400 CC G2	165,99	165,99
P15AH310	1,000 u	Bastidor met.soporte trafo 100kVA torre 114 10 ST 90 O	220,00	220,00
P15AH320	1,000 u	Bastidor met.soporte trafo 100kVA hormigon 114 20 ST 90 H	257,40	257,40
P15AH330	1,000 u	Elemento aislador vidrio rotura 40 KN U40 BL	17,60	17,60
P15AH340	1,000 u	Elemento aislador polimérica rotura 70 KN. CS 70 AB20	70,40	70,40
P15AH350	1,000 u	Elemento aislador polimérica rotura 24 KN. CS 70 PP 20P	82,50	82,50
P15AH360	1,000 u	Elemento aislador polimérica rotura 70 KN. alta polucion CS 70 RB 20P	90,20	90,20
P15AH370	1,000 u	Latiguillo conector ampac cu 35mm 275 18 72	45,72	45,72
P15AH380	1,000 u	Soporte sobre fachada SF-20 plastificado GDPA 32R	0,98	0,98
P15AH390	1,000 u	Gancho helicoidal SG empotrado plastificado GDPR 32R	16,28	16,28
P15AH395	22,000 u	Abrazadera de acero con tornillo autorroscante SAF-25	0,59	12,98
P15AH400	1,000 u	Guardacabos 1" plastificado BIP 120 CF	1,56	1,56
P15AH410	1,000 u	Pinza anclaje DN-54/80-2200daN aluminio PA 2000	31,24	31,24
P15AH420	1,000 u	Tramit.contratación suministr.eléctrico	143,35	143,35
P15AH430	562,400 u	p.p. pequeño material para instalación	1,54	866,10
P15AH440	1,000 u	Canalera proteccion cables - CS 400	110,00	110,00
P15AI010	1,000 m	Cond. RZ1-k (AS) 0,6/1kV 1x2,5mm2 Cu	2,05	2,05
P15AI020	1,000 m	Cond. RZ1-k (AS) 0,6/1kV 1x4mm2 Cu	2,71	2,71
P15AI030	1,000 m	Cond. RZ1-k (AS) 0,6/1kV 1x6mm2 Cu	3,60	3,60
P15AI040	12,000 m	Cond. RZ1-k (AS) 0,6/1kV 1x10mm2 Cu	5,53	66,36
P15AI050	212,000 m	Cond. RZ1-k (AS) 0,6/1kV 1x16mm2 Cu	8,16	1.729,92
P15AI060	5,000 m	Cond. RZ1-k (AS) 0,6/1kV 1x25mm2 Cu	11,95	59,75
P15AI070	5,000 m	Cond. RZ1-k (AS) 0,6/1kV 1x35mm2 Cu	16,73	83,65
P15AI080	5,000 m	Cond. RZ1-k (AS) 0,6/1kV 1x50mm2 Cu	24,06	120,30
P15AI090	5,000 m	Cond. RZ1-k (AS) 0,6/1kV 1x70mm2 Cu	32,17	160,85
P15AI100	5,000 m	Cond. RZ1-k (AS) 0,6/1kV 1x95mm2 Cu	42,43	212,15
P15AI110	5,000 m	Cond. RZ1-k (AS) 0,6/1kV 1x120mm2 Cu	52,90	264,50
P15AI120	5,000 m	Cond. RZ1-k (AS) 0,6/1kV 1x150mm2 Cu	66,34	331,70
P15AI130	5,000 m	Cond.RZ1-k (AS) 0,6/1kV 1x185mm2 Cu	80,17	400,85

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P15AI140	5,000 m	Cond.RZ1-k (AS) 0,6/1kV 1x240mm2 Cu	103,26	516,30
P15AI150	1,000 m	Cond.RZ1-k (AS) 0,6/1kV 2x1,5mm2 Cu	2,49	2,49
P15AI160	1,000 m	Cond.RZ1-k (AS) 0,6/1kV 2x2,5mm2 Cu	3,42	3,42
P15AI170	1,000 m	Cond.RZ1-k (AS) 0,6/1kV 3x1,5mm2 Cu	3,16	3,16
P15AI180	1,000 m	Cond.RZ1-k (AS) 0,6/1kV 3x2,5mm2 Cu	4,48	4,48
P15AI190	1,000 m	Cond.RZ1-k (AS) 0,6/1kV 3x4mm2 Cu	6,58	6,58
P15AI200	1,000 m	Cond.RZ1-k (AS) 0,6/1kV 4x1,5mm2 Cu	3,85	3,85
P15AI210	1,000 m	Cond.RZ1-k (AS) 0,6/1kV 4x2,5mm2 Cu	5,66	5,66
P15AI220	1,000 m	Cond.RZ1-k (AS) 0,6/1kV 4x4mm2 Cu	8,52	8,52
P15AI230	1,000 m	Cond.RZ1-k (AS) 0,6/1kV 4x6mm2 Cu	12,09	12,09
P15AI240	1,000 m	Cond.RZ1-k (AS) 0,6/1kV 4x10mm2 Cu	19,78	19,78
P15AI250	1,000 m	Cond.RZ1-k (AS) 0,6/1kV 4x16mm2 Cu	30,23	30,23
P15AI260	1,000 m	Cond.RZ1-k (AS) 0,6/1kV 5x1,5mm2 Cu	4,77	4,77
P15AI270	1,000 m	Cond.RZ1-k (AS) 0,6/1kV 5x2,5mm2 Cu	6,90	6,90
P15AI280	1,000 m	Cond.RZ1-k (AS) 0,6/1kV 5x4mm2 Cu	10,48	10,48
P15AI290	1,000 m	Cond.RZ1-k (AS) 0,6/1kV 5x6mm2 Cu	15,11	15,11
P15AI300	1,000 m	Cond.RZ1-k (AS) 0,6/1kV 5x10mm2 Cu	24,91	24,91
P15AI310	1,000 m	Cond.RZ1-k (AS) 0,6/1kV 5x16mm2 Cu	39,19	39,19
P15AI320	1,000 m	Cond.RZ1-AI (AS) 0,6/1kV 1x50mm2 Al	2,85	2,85
P15AI330	1,000 m	Cond.RZ1-AI (AS) 0,6/1kV 1x95mm2 Al	4,58	4,58
P15AI340	1,000 m	Cond.RZ1-AI (AS) 0,6/1kV 1x150mm2 Al	6,78	6,78
P15AI350	1,000 m	Cond.RZ1-AI (AS) 0,6/1kV 1x240mm2 Al	10,34	10,34
P15AJ010	2,000 m	Cond. RZ AI 0,6-1kV 2x16 mm2	2,13	4,26
P15AJ020	2,000 m	Cond. RZ AI 0,6/1 kV 2x25 mm2	2,99	5,98
P15AJ030	2,000 m	Cond. RZ AI 0,6/1 kV 4x16 mm2	4,04	8,08
P15AJ040	2,000 m	Cond. RZ AI 0,6/1 kV 4x25 mm2	5,71	11,42
P15AJ050	1,000 m	Cond. RZ AI 0,6/1kV.3x25/54,6mm2	6,63	6,63
P15AJ060	2,000 m	Cond. RZ AI 0,6/1kV.3x50/54,6mm2	9,15	18,30
P15AJ070	2,000 m	Cond. RZ AI 0,6/1kV.3x95/54,6mm2	13,65	27,30
P15AJ080	2,000 m	Cond. RZ AI 0,6/1kV.3x150/80mm2	21,32	42,64
P15AL010_1	16,000 m	Cond.aisla. RV AI 0,6-1kV 50 mm2	2,60	41,60
P15AL020	13,000 m	Cond.aisla. RV AI 0,6-1kV 95 mm2	4,25	55,25
P15AL030	12,000 m	Cond.aisla. RV AI 0,6-1kV 150 mm2	6,20	74,40
P15AL040	10,000 m	Cond.aisla. RV AI 0,6-1kV 240 mm2	9,51	95,10
P15AL050	1,000 m	Cond.aisla. RV AI 0,6-1kV 16 mm2	1,43	1,43
P15AL060	1,000 m	Cond.aisla. RV AI 0,6-1kV 25 mm2	1,89	1,89
P15AL070	1,000 m	Cond.aisla. RV AI 0,6-1kV 35 mm2	2,33	2,33
P15AL080	1,000 m	Cond.aisla. RV AI 0,6-1kV 70 mm2	3,81	3,81
P15AL090	2,000 m	Cond.aisla. RV AI 0,6-1kV 120 mm2	5,66	11,32
P15AL100	1,000 m	Cond.aisla. RV AI 0,6-1kV 185 mm2	8,37	8,37
P15AP010	1,000 m	Tubo corrugado rojo doble pared D 40	0,88	0,88
P15AP020	1,000 m	Tubo corrugado rojo doble pared D 50	1,21	1,21
P15AP030	4,000 m	Tubo corrugado rojo doble pared D 63	1,73	6,92
P15AP040	1,000 m	Tubo corrugado rojo doble pared D 75	2,12	2,12
P15AP050	3,000 m	Tubo corrugado rojo doble pared D 90	2,83	8,49
P15AP060	1,000 m	Tubo corrugado rojo doble pared D 110	3,19	3,19
P15AP070	1,000 m	Tubo corrugado rojo doble pared D 125	4,70	4,70
P15AP080	13,000 m	Tubo corrugado rojo doble pared D 160	6,02	78,26
P15AP090	5,000 m	Tubo corrugado rojo doble pared D 200	8,72	43,60
P15AP100	2,000 m	Tubo corrugado rojo doble pared D 250	15,26	30,52
P15AP110	1,000 u	p.p soportes separador D=40 mm.	1,67	1,67
P15AP120	1,000 u	p.p soportes separador D= 50 mm.	1,89	1,89
P15AP130	1,000 u	p.p soportes separador D=63 mm.	2,11	2,11
P15AP140	1,000 u	Tapón obturador conductor D=40 m	1,34	1,34
P15AP150	1,000 u	Tapón obturador conductor D=50 m	1,43	1,43
P15AP160	1,000 u	Tapón obturador conductor D=63 m	1,55	1,55
P15AX010	1,000 m	Multicond.ais.RZ1-k(AS) 0,6-1kV 2x16 + 1x1,5 mm2 Cu	19,39	19,39
P15AX020	2,000 m	Multicond.ais.RZ1-k(AS) 0,6-1kV 3x10 + 1x1,5 mm2 Cu	16,49	32,98
P15AX030	2,000 m	Multicond.ais.RZ1-k(AS) 0,6-1kV 3x16 + 1x1,5 mm2 Cu	25,52	51,04
P15AX040	2,000 m	Multicond.ais.RZ1-k(AS) 0,6-1kV 3x25 + 1x1,5 mm2 Cu	38,16	76,32
P15AX050	1,000 m	Multicond.ais.RZ1-k(AS) 0,6-1kV 3x35 + 1x1,5 mm2 Cu	55,68	55,68
P15AX060	2,000 m	Multicond.ais.RZ1-k(AS) 0,6-1kV 5x16 + 1x1,5 mm2 Cu	41,63	83,26
P15AX070	2,000 m	Multicond.ais.RZ1-k(AS) 0,6-1kV 5x25 + 1x1,5 mm2 Cu	67,25	134,50
P15CA000	2,000 u	CS-400 BUC Caja de seccionamiento según normas compañía distribuidora, con una base portafusible cerrada NH-2 y pletina seccionable para el neutro. Entrada por parte inferior y salida por parte superior.	278,30	556,60
P15CA010	1,000 u	CGP-1-100 BUC Caja General de Protección según normas compañía distribuidora, con una base portafusible cerrada NH-00 y pletina seccionable para el neutro. Entrada y salida por la parte inferior.	118,80	118,80

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)**(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS****SIMPLES**

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P15CA020	2,000 u	CGP-7-100 BUC Caja General de Protección según normas compañía distribuidora, con tres bases portafusibles cerrada NH-00 y pletina seccionable para el neutro. Entrada y salida por la parte inferior.	243,04	486,08
P15CA030	2,000 u	CGP-7-160 BUC Caja General de Protección según normas compañía distribuidora, con tres bases portafusibles cerrada NH-00 y pletina seccionable para el neutro. Entrada y salida por la parte inferior.	254,70	509,40
P15CA040	2,000 u	CGP-7-250 BUC Caja General de Protección según normas compañía distribuidora, con tres bases portafusibles cerrada NH-1 y pletina seccionable para el neutro. Entrada y salida por la parte inferior.	346,50	693,00
P15CA050	2,000 u	CGP-7-400 BUC Caja General de Protección según normas compañía distribuidora, con tres bases portafusibles cerrada NH-2 y pletina seccionable para el neutro. Entrada y salida por la parte inferior.	358,60	717,20
P15CA060	1,000 u	CGP-9-160 BUC Caja General de Protección según normas compañía distribuidora, con tres bases portafusibles cerrada NH-00 y pletina seccionable para el neutro. Entrada por parte inferior y salida por parte superior.	242,69	242,69
P15CA070	1,000 u	CGP-9-250 BUC Caja General de Protección según normas compañía distribuidora, con tres bases portafusibles cerrada NH-1 y pletina seccionable para el neutro. Entrada por parte inferior y salida por parte superior.	322,15	322,15
P15CA080	1,000 u	CGP-9-400 BUC Caja General de Protección según normas compañía distribuidora, con tres bases portafusibles cerrada NH-2 y pletina seccionable para el neutro. Entrada por parte inferior y salida por parte superior.	347,43	347,43
P15CA090	1,000 u	CS-400 BUC + CGP-9-250 BUC Caja de seccionamiento según normas compañía distribuidora, con una base portafusible cerrada NH-2 y pletina seccionable para el neutro. Entrada por parte inferior y salida por parte superior mas Caja General de Protección según normas compañía distribuidora, con tres bases portafusibles cerrada NH-2 y pletina seccionable para el neutro. Entrada por parte inferior y salida por parte superior. Todo ello premontado para instalar directamente en nicho o hornacina.	651,78	651,78
P15CA100	1,000 u	CS-400 BUC + CGP-9-400 BUC Caja de seccionamiento según normas compañía distribuidora, con una base portafusible cerrada NH-2 y pletina seccionable para el neutro. Entrada por parte inferior y salida por parte superior mas Caja General de Protección según normas compañía distribuidora, con tres bases portafusibles cerrada NH-2 y pletina seccionable para el neutro. Entrada por parte inferior y salida por parte superior. Todo ello premontado para instalar directamente en nicho o hornacina.	725,76	725,76
P15CA_000	1,000 u	BUC NH-00 100A Base Unipolar Cerrada NH-00 para fusibles de hasta 100 A. Entrada inferior y salida superior.	44,86	44,86
P15CA_001	1,000 u	BUC NH-00 100A E/S inferior Base Unipolar Cerrada NH-00 para fusibles de hasta 100 A. Entrada inferior y salida inferior.	55,86	55,86

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)**(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS****SIMPLES**

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P15CA_002	1,000 u	BUC NH-00 160A Base Unipolar Cerrada NH-00 para fusibles de hasta 160 A. Entrada inferior y salida superior.	65,67	65,67
P15CA_003	1,000 u	BUC NH-00 160A E/S inferior Base Unipolar Cerrada NH-00 para fusibles de hasta 160 A. Entrada inferior y salida inferior.	76,67	76,67
P15CA_004	1,000 u	BUC NH-1 250A Base Unipolar Cerrada NH-1 para fusibles de hasta 250 A. Entrada inferior y salida superior.	85,00	85,00
P15CA_005	1,000 u	BUC NH-1 250A E/S inferior Base Unipolar Cerrada NH-1 para fusibles de hasta 250 A. Entrada inferior y salida inferior.	99,30	99,30
P15CA_006	1,000 u	BUC NH-2 400A Base Unipolar Cerrada NH-2 para fusibles de hasta 400 A. Entrada inferior y salida superior.	90,42	90,42
P15CA_007	1,000 u	BUC NH-2 400A E/S inferior Base Unipolar Cerrada NH-2 para fusibles de hasta 400 A. Entrada inferior y salida inferior.	104,72	104,72
P15CA_008	1,000 u	BASE NEUTRO 100 A Base neutro seccionable hasta 100 A. Entrada inferior y salida superior.	11,66	11,66
P15CA_009	1,000 u	BASE NEUTRO 100 A E/S inferior Base neutro seccionable hasta 100 A. Entrada inferior y salida inferior.	17,16	17,16
P15CA_010	1,000 u	BASE NEUTRO 160 A Base neutro seccionable hasta 160 A. Entrada inferior y salida superior.	11,66	11,66
P15CA_011	1,000 u	BASE NEUTRO 160 A E/S inferior Base neutro seccionable hasta 160 A. Entrada inferior y salida inferior.	17,16	17,16
P15CA_012	1,000 u	BASE NEUTRO 250 A Base neutro seccionable hasta 160 A. Entrada inferior y salida superior.	28,61	28,61
P15CA_013	1,000 u	BASE NEUTRO 250 A E/S inferior Base neutro seccionable hasta 160 A. Entrada inferior y salida inferior.	38,51	38,51
P15CA_014	1,000 u	BASE NEUTRO 400 A Base neutro seccionable hasta 160 A. Entrada inferior y salida superior.	47,62	47,62
P15CA_015	1,000 u	BASE NEUTRO 400 A E/S inferior Base neutro seccionable hasta 160 A. Entrada inferior y salida inferior.	58,62	58,62
P15CA_016	1,000 u	CUCHILLA SECCIONAMIENTO T-00 100A	8,37	8,37
P15CA_017	1,000 u	CUCHILLA SECCIONAMIENTO T-0 160A	9,22	9,22
P15CA_018	1,000 u	CUCHILLA SECCIONAMIENTO T-1 250A	10,01	10,01
P15CA_019	1,000 u	CUCHILLA SECCIONAMIENTO T-2 400A	12,75	12,75
P15CA_020	1,000 u	CUCHILLA SECCIONAMIENTO T-3 630A	14,96	14,96
P15CA_021	1,000 u	CUCHILLA SECCIONAMIENTO T-3 1000A	28,60	28,60
P15CBA010	2,000 u	Armario BTV-2/BTVC 250A	1.128,60	2.257,20
P15CBA020	2,000 u	Armario BTV-2/BTVC 400A	1.182,50	2.365,00
P15CBA030	2,000 u	Armario BTV-4/BTVC 250A	1.669,80	3.339,60
P15CBA040	2,000 u	Armario BTV-4/BTVC 400A	1.956,90	3.913,80

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS

SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P15CBA050	2,000 u	Armario BTV-6/BTVC 250A	2.368,29	4.736,58
P15CBA060	2,000 u	Armario BTV-6/BTVC 400A	2.957,89	5.915,78
P15CBB010	1,000 u	Bastidor BTV-2/BTVC 250A	640,20	640,20
P15CBB020	1,000 u	Bastidor BTV-2/BTVC 400A	694,10	694,10
P15CBB030	1,000 u	Bastidor BTV-4/BTVC 250A	1.291,40	1.291,40
P15CBB040	1,000 u	Bastidor BTV-4/BTVC 400A	1.757,80	1.757,80
P15CBB050	1,000 u	Bastidor BTV-6/BTVC 250A	1.943,70	1.943,70
P15CBB060	1,000 u	Bastidor BTV-6/BTVC 400A	2.944,69	2.944,69
P15CBC00	1,000 u	BTVA 160 A NH-00 Base tripolar vertical abierta NH-00 para fusibles de hasta 160 A, con caperuzas aislantes en las posibles partes con tensión. Distancia entre barras 185 mm. Conexión por terminal con tornillo M8.	140,12	140,12
P15CBC01	1,000 u	BTVA 160 A NH-2 Base tripolar vertical abierta NH-2 para fusibles de hasta 160 A, con caperuzas aislantes en las posibles partes con tensión. Distancia entre barras 185 mm. Conexión por terminal con tornillo M8.	148,82	148,82
P15CBC02	1,000 u	BTVA 250 A NH-1 Base tripolar vertical abierta NH-1 para fusibles de hasta 250 A, con caperuzas aislantes en las posibles partes con tensión. Distancia entre barras 185 mm. Conexión por terminal con tornillo M10.	180,49	180,49
P15CBC03	1,000 u	BTVA 400 A NH-2 Base tripolar vertical abierta NH-1 para fusibles de hasta 250 A, con caperuzas aislantes en las posibles partes con tensión. Distancia entre barras 185 mm. Conexión por terminal con tornillo M10.	189,96	189,96
P15CBC04	1,000 u	BTVA 630 A NH-3 Base tripolar vertical abierta NH-1 para fusibles de hasta 250 A, con caperuzas aislantes en las posibles partes con tensión. Distancia entre barras 185 mm. Conexión por terminal con tornillo M10.	207,44	207,44
P15CBC10	1,000 u	BTVC 160 A NH-00 Base tripolar vertical cerrada NH-00 para fusibles de hasta 160 A. Distancia entre barras 185 mm. Conexión por terminal con tornillo M10.	198,95	198,95
P15CBC11	1,000 u	BTVC 160 A NH-2 Base tripolar vertical cerrada NH-2 para fusibles de hasta 160 A. Distancia entre barras 185 mm. Conexión por terminal con tornillo M10.	211,43	211,43
P15CBC12	1,000 u	BTVC 250 A NH-1 Base tripolar vertical cerrada NH-1 para fusibles de hasta 160 A. Distancia entre barras 185 mm. Conexión por terminal con tornillo M10.	319,88	319,88

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P15CBC13	1,000 u	BTVC 400 A NH-2 Base tripolar vertical cerrada NH-2 para fusibles de hasta 400 A. Distancia entre barras 185 mm. Conexión por terminal con tornillo M10.	331,00	331,00
P15CBC14	1,000 u	BTVC 630 A NH-3 Base tripolar vertical cerrada NH-3 para fusibles de hasta 630 A. Distancia entre barras 185 mm. Conexión por terminal con tornillo M10.	347,08	347,08
P15CBC15	1,000 u	BTVC 630 A NH-3 Cuchillas Base tripolar vertical cerrada NH-3 para cuchillas de hasta 630 A, cuchillas incluidas. Distancia entre barras 185 mm. Conexión por terminal con tornillo M14. Específica para seccionamientos en ASP con bases verticales (entrada y salida compañía)	821,84	821,84
P15CBC16	1,000 u	BTVC 1000 A NH-3 Cuchillas Base tripolar vertical cerrada NH-3 para cuchillas de hasta 1000 A, cuchillas incluidas. Distancia entre barras 185 mm. Conexión por terminal con tornillo M14. Específica para seccionamientos en ASP con bases verticales (entrada y salida compañía)	876,84	876,84
P15CBC20	1,000 u	Adaptador NH-00 simple Adaptador para acoplar en ASP y sustitución a una base NH-00.	60,15	60,15
P15CBC21	1,000 u	Adaptador NH-00 doble Adaptador para acoplar en ASP y sustitución a dos bases NH-00.	63,16	63,16
P15CI030	1,000 u	Armario poliéster 750x500x320 (minimo IP43/IK09)	551,23	551,23
P15CI031	1,000 u	Armario poliéster 750x500x420 (minimo IP43/IK09)	652,55	652,55
P15CI040	1,000 u	Armario poliéster 1000x750x320 mm (minimo IP43/IK09)	880,34	880,34
P15CI041	1,000 u	Armario poliéster 1000x750x420 mm (minimo IP43/IK09)	939,05	939,05
P15CP010	2,000 u	Puerta 1H Nicho 450x300x2 mm	147,84	295,68
P15CP020	2,000 u	Puerta 1H Nicho 1000x700x2 mm	188,10	376,20
P15CP030	1,000 u	Puerta 1H Nicho 1400x700x2 mm	280,50	280,50
P15CP040	1,000 u	Puerta 1H Nicho 1700x700x2 mm	433,40	433,40
P15CP050	1,000 u	Puerta 1H Nicho 400x540x2 mm	94,27	94,27
P15CP060	1,000 u	Puerta 1H Nicho 650x420x2 mm	128,70	128,70
P15CP070	1,000 u	Puerta 1H Nicho 600x600x 2 mm	118,80	118,80
P15CPM01	2,000 u	CPM contador monofásico - CPM1-D2 Caja capaz de alojar en su interior un contador monofásico de simple o doble tarifa, un interruptor horario de cambio de tarifa, dos bases de cortacircuitos y bornes de conexión de entrada (CPM 1 D2), según normas compañía Distribuidora.	116,60	233,20
P15CPM02	2,000 u	CPM contador monofásico - CPM2-D4 Caja capaz de alojar en su interior un contador monofásico o un contador trifásico indistintamente, de simple o doble tarifa; un interruptor horario de cambio de tarifa, cuatro bases de cortacircuitos y bornes de conexión de entrada (CPM 2 D4), según normas compañía Distribuidora.	188,10	376,20

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS

SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P15CPM03	2,000 u	CPM contador monofásico - CPM3-D4 Caja capaz de alojar en su interior dos contadores monofásicos o dos contadores trifásicos indistintamente, de simple o doble tarifa, un interruptor horario de cambio de tarifa, dos conjuntos de cuatro bases de cortacircuitos y un conjunto de bornes de conexión de entrada (CPM 3 - D4), según normas compañía Distribuidora.	350,90	701,80
P15CPM04	2,000 u	CPM contador monofásico - CPM-MF2 Caja capaz de alojar en su interior un contador monofásico electrónico multifunción , una base de cortacircuitos modelo BUC 00 , un dispositivo de neutro seccionable y elementos de conexión de entrada aptos para terminales tipo pala (CPM-MF 2), según normas compañía Distribuidora.	152,90	305,80
P15CPM05	2,000 u	CPM contador monofásico - CPM-MF4 Caja capaz de alojar en su interior un contador monofásico electrónico multifunción o un contador trifásico electrónico multifunción indistintamente, tres bases de cortacircuitos modelo BUC 00 , un dispositivo de neutro seccionable y elementos de conexión de entrada aptos para terminales tipo pala (CPM-MF 4), según normas compañía Distribuidora.	298,10	596,20
P15CPM06	1,000 u	CPM contador monofásico - CPM-MF2 + CS400 Caja capaz de alojar en su interior un contador monofásico electrónico multifunción , una base de cortacircuitos modelo BUC 00 , un dispositivo de neutro seccionable y elementos de conexión de entrada aptos para terminales tipo pala (CPM-MF 2), Conjunto de Seccionamiento CS 400 y canal proteccion cables E/S, según normas compañía Distribuidora, todo ello cableado para llegar e instalar en hornacina prefabricada.	558,80	558,80
P15CPM07	1,000 u	CPM contador monofásico - CPM-MF4 + CS400 Caja capaz de alojar en su interior un contador monofásico electrónico multifunción o un contador trifásico electrónico multifunción indistintamente, tres bases de cortacircuitos modelo BUC 00 , un dispositivo de neutro seccionable y elementos de conexión de entrada aptos para terminales tipo pala (CPM-MF 4), conjunto de Seccionamiento CS 400 y canal proteccion cables E/S, según normas compañía Distribuidora, todo ello cableado para llegar e instalar en hornacina prefabricada.	719,40	719,40
P15DA010	2,000 u	Módulo Int. corte en carga 160 A	209,00	418,00
P15DA020	2,000 u	Módulo Int. corte en carga 250 A	289,30	578,60
P15DB010	1,000 u	Módulo estanco 1 contador medida directa 270 x 360 fondo 170/180 Caja estanca para contador monofásico/trifásico de medidas 270 x 360 fondo 170/180 incluida placa de montaje de contador.	84,45	84,45
P15DB020	1,000 u	Módulo estanco 1 contador medida directa 270 x 540 fondo 170/180 Caja estanca para contador trifásico de medidas 270 x 540 fondo 170/180 incluida placa de montaje de contador.	118,24	118,24
P15DB030	1,000 u	Placa de montaje de contador monofásico para módulo 270 x 360	12,14	12,14
P15DB040	1,000 u	Placa de montaje de contador trifásico para módulo 270 x 360	12,09	12,09
P15DB050	1,000 u	Placa de montaje de contador trifásico para módulo 270 x 540	16,50	16,50

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P15DB060	2,000 u	Módulo equipo de medida indirecto completo B.T. Armario completo de 1000 x 750 x 300 mm (IP43/IK09 mínimo) para equipo de medida indirecto completo, compuesto por: Regleta de verificación normalizada por ENDESA. Pletinas de cobre. Placa troquelada para contador electrónico. Trafos de intensidad hasta 200/5. Borne de tierra. Puente transformadores intensidad. Prensaestopas para entrada y salida de cables. Tornillería de conexión de acero inoxidable. Cableado con conductores de cobre rígido, clase 5 de 4 mm2 para la conexión del circuito de intensidad, 1,5 mm2 para el de tensión y 1,5 mm2 para auxiliares. Placa de policarbonato protegiendo los transformadores. Kit para alimentación de módem compuesto por ID+PIA+Base de enchufe. Según normas compañía Distribuidora.	1.286,24	2.572,48
P15DB070	1,000 u	Placa de montaje equipo de medida indirecto completo B.T. Placa de montaje 900 x 650, compuesta por: Regleta de verificación normalizada por ENDESA. Pletinas de cobre. Placa troquelada para contador electrónico. Borne de tierra. Puente transformadores intensidad. Cableado con conductores de cobre rígido, clase 5 de 4 mm2 para la conexión del circuito de intensidad, 1,5 mm2 para el de tensión y 1,5 mm2 para auxiliares. Placa de policarbonato protegiendo los transformadores. Kit para alimentación de módem compuesto por ID+PIA+Base de enchufe. Según normas compañía Distribuidora. Totalmente montada.	295,90	295,90
P15DB080	1,000 u	Regleta de conexión y verificación Regleta de verificación normalizada por compañía distribuidora para ubicar en equipos de medida indirecta.	154,00	154,00
P15DC010	1,000 u	Contador monofás. activa 60 A	225,72	225,72
P15DC020	1,000 u	Contador trifas. activa 90 A	346,60	346,60
P15DC030	1,000 u	Contador trifas. reacti 90 A	378,75	378,75
P15DC040	1,000 u	Contador trif.d.tarifa acti.90 A	426,81	426,81
P15DC050	1,000 u	Cont.trif.d.tarifa acti+maxi.90A	860,70	860,70
P15DC060	1,000 u	Contador trif.d.tarifa acti.x/5A	875,36	875,36
P15DC070	1,000 u	Cont.trif.d.tarif. acti.x/5A max	948,16	948,16
P15DC080	1,000 u	Reloj conmutador d.tarifa	547,90	547,90
P15DC090	4,000 u	Transform. inten. x/5 A Clase 0.5s, Gama extendida 150 %	90,67	362,68
P15DC100	1,000 u	Contador activa trifásico 15-60A	447,40	447,40
P15DC110	1,000 u	Conta. reactiva trifásico 15-60A	489,60	489,60
P15DC120	1,000 u	Conta. reactiva trifásico x/5A	466,90	466,90
P15DC130	1,000 u	Contad. doble tarifa trif.15-60A	591,16	591,16
P15DL010	2,000 u	Columna 3 contadores monofasicos <14kW	486,20	972,40
P15DL020	2,000 u	Columna 4 contadores monofasicos <14kW	508,20	1.016,40
P15DL030	2,000 u	Columna 6 contadores monofasicos <14kW	707,30	1.414,60
P15DL040	2,000 u	Columna 8 contadores monofasicos <14kW	801,90	1.603,80
P15DL050	2,000 u	Columna 9 contadores monofasicos <14kW	872,30	1.744,60
P15DL060	2,000 u	Columna 12 contadores monofasicos <14kW	1.057,10	2.114,20
P15DL070	2,000 u	Columna 15 contadores monofasicos <14kW	1.316,70	2.633,40
P15DL080	2,000 u	Columna 2 contadores trifásicos >15kW	823,94	1.647,88
P15DL090	2,000 u	Columna 3 contadores trifásicos >15kW	652,30	1.304,60
P15DL100	2,000 u	Columna 4 contadores trifásicos >15kW	1.018,53	2.037,06
P15DL110	2,000 u	Columna 6 contadores trifásicos >15kW	1.097,80	2.195,60
P15DL120	2,000 u	Columna 2 contad. trifásicos hasta 41,5 kW	1.239,70	2.479,40
P15DL130	2,000 u	Columna 3 contad. trifásicos hasta 41,5 kW	1.710,50	3.421,00
P15DS010	1,000 u	Columna/Panel 2 contad.monofásic.<14 kW	480,70	480,70
P15DS020	1,000 u	Columna/Panel 4 contad.monofásic.<14 kW	480,70	480,70
P15DS030	1,000 u	Columna/Panel 6 contad.monofásic.<14 kW	592,90	592,90
P15DS040	1,000 u	Columna/Panel 8 contad.monofásic.<14 kW	672,10	672,10
P15DS050	1,000 u	Columna/Panel 9 contad.monofásic.<14 kW	795,30	795,30
P15DS060	1,000 u	Columna/Panel 12 contad.monofásic.<14 kW	905,30	905,30
P15DS070	1,000 u	Columna/Panel 15 contad.monofásic.<14 kW	1.096,70	1.096,70
P15DS080	1,000 u	Columna/Panel 3 contad.trifásic.>15kW	578,60	578,60
P15DS090	1,000 u	Columna/Panel 4 contad.trifásic.>15kW	962,50	962,50
P15DS100	1,000 u	Columna/Panel 2 contad.trifásic.hasta 41,5 kW	1.163,80	1.163,80
P15DS110	1,000 u	Columna/Panel 3 contad.trifásic.hasta 41,5 kW	1.607,10	1.607,10
P15EA010	2,000 u	Pica de t.t. 200/14,3 Fe+Cu	21,10	42,20
P15EA020	2,000 u	Placa Cu t.t. 500x500x2 Ac.	92,39	184,78
P15EA030	1,000 u	Electrodo toma de tierra 1,5 m.	12,23	12,23
P15EA040	1,000 u	Electrodo t.t. c/conexión Cu 35mm2	19,90	19,90
P15EB010	42,000 m	Conduc cobre desnudo 35 mm2	4,03	169,26
P15EB020	1,000 m	Conduc cobre desnudo 50 mm2	6,40	6,40
P15EB030	1,000 m	Conduc cobre desnudo 70 mm2	8,98	8,98

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P15EC010	3,000 u	Registro de comprobación + tapa	24,86	74,58
P15EC020	3,000 u	Puente de prueba	18,97	56,91
P15EC030	1,000 u	Caja secc. y comprobación t.t.	38,94	38,94
P15EC040	1,000 u	Barra colectora de T.T	12,08	12,08
P15ED010	1,000 u	Cartucho carga aluminotérmica C-65	3,29	3,29
P15ED020	3,000 u	Cartucho carga aluminotérmica C-115	5,28	15,84
P15ED030	1,000 u	Cartucho carga aluminotérmica C-200	6,15	6,15
P15FA010	1,000 u	Caja para ICP (2 a 6 p) hasta 40A	8,27	8,27
P15FA020	1,000 u	Caja para ICP (2 a 6 p) hasta 63A	11,54	11,54
P15FB010	1,000 u	Armario puerta 500x400x200	277,71	277,71
P15FB020	1,000 u	Armario puerta 700x500x250	409,74	409,74
P15FB030	1,000 u	Armario puerta 1000x800x250	661,67	661,67
P15FB040	1,000 u	Módulo medida 2 cont. monof.	206,49	206,49
P15FB050	1,000 u	Módulo medida 2 cont. trif.	276,52	276,52
P15FB060	1,000 u	Módulo medida 1 cont.trif. Ac+R.	502,74	502,74
P15FB070	1,000 u	Módulo seccionamiento 3 fus.	209,18	209,18
P15FB080	1,000 u	Cableado de módulos	20,20	20,20
P15FB090	1,000 u	Módulo medida indirecta	485,08	485,08
P15FB100	1,000 u	Armario puerta opaca 8 módulos	22,66	22,66
P15FB110	1,000 u	Armario puerta transparente 8 módulos	20,42	20,42
P15FB115	1,000 u	Armario puerta opaca 12 mód.	35,75	35,75
P15FB120	1,000 u	Armario puerta opaca 54 módulos	127,43	127,43
P15FB130	1,000 u	Armario puerta transparente 54 módulos	127,43	127,43
P15FB140	1,000 u	Caja empotrar 2x12	41,18	41,18
P15FB150	1,000 u	Caja empotrar 3x12	71,69	71,69
P15FB160	1,000 u	Caja empotrar 1x12	25,55	25,55
P15FD010	1,000 u	Diferencial 25A/2P/30mA tipo AC	76,53	76,53
P15FD020	1,000 u	Diferencial 40A/2P/30mA tipo AC	77,73	77,73
P15FJ010	1,000 u	Diferencial 25A/2P/30mA tipo AC	171,69	171,69
P15FJ020	1,000 u	Diferencial 40A/2P/30mA tipo AC	175,48	175,48
P15FJ030	1,000 u	Diferencial 63A/2P/30mA tipo AC	445,17	445,17
P15FJ040	1,000 u	Diferencial 25A/2P/300mA tipo AC	174,65	174,65
P15FJ050	1,000 u	Diferencial 40A/2P/300mA tipo AC	180,22	180,22
P15FJ060	1,000 u	Diferencial 63A/2P/300mA tipo AC	311,23	311,23
P15FJ070	1,000 u	Diferencial 25A/4P/30mA tipo AC	327,04	327,04
P15FJ080	1,000 u	Diferencial 40A /4P/30mA tipo AC	337,37	337,37
P15FJ090	1,000 u	Diferencial 63A/4P/30mA tipo AC	586,22	586,22
P15FJ100	1,000 u	Diferencial 25A/4P/300mA tipo AC	275,18	275,18
P15FJ110	1,000 u	Diferencial 40A/4P/300mA tipo AC	286,20	286,20
P15FJ120	1,000 u	Diferencial 63A/4P/300mA tipo AC	377,44	377,44
P15FJ130	1,000 u	Diferencial 25A/2P/30mA Clase A (Si)	299,19	299,19
P15FJ131	1,000 u	Diferencial 40A/2P/30mA Clase A (Si)	308,55	308,55
P15FJ132	1,000 u	Diferencial 63A/2P/30mA Clase A (Si)	615,83	615,83
P15FJ133	1,000 u	Diferencial 25A/4P/30mA Clase A (Si)	543,63	543,63
P15FJ134	1,000 u	Diferencial 40A/4P/30mA Clase A (Si)	560,27	560,27
P15FJ135	1,000 u	Diferencial 63A/4P/30mA Clase A (Si)	962,42	962,42
P15FJ136	1,000 u	Diferencial 63A/4P/300mA Clase A (Si)	494,57	494,57
P15FJ137	1,000 u	Diferencial 100A/4P/300mA Clase A (Si)	827,09	827,09
P15FK1010	1,000 u	ICP-M (I+N) 1,5A	112,94	112,94
P15FK1011	1,000 u	ICP-M (I+N) 3A	112,94	112,94
P15FK1012	1,000 u	ICP-M (I+N) 3,5A	112,94	112,94
P15FK1013	1,000 u	ICP-M (I+N)5A	69,98	69,98
P15FK1014	1,000 u	ICP-M (I+N) 7,5A	66,43	66,43
P15FK1015	1,000 u	ICP-M (I+N) 10A	67,13	67,13
P15FK1016	1,000 u	ICP-M (I+N) 15A	68,39	68,39
P15FK1017	1,000 u	ICP-M (I+N) 20A	70,32	70,32
P15FK1018	1,000 u	ICP-M (I+N) 25A	71,81	71,81
P15FK1019	1,000 u	ICP-M (I+N) 30A	76,09	76,09
P15FK1020	1,000 u	ICP-M (I+N) 35A	96,35	96,35
P15FK1021	1,000 u	ICP-M (I+N) 40A	96,35	96,35
P15FK1022	1,000 u	ICP-M (I+N) 45A	112,94	112,94
P15FK1023	1,000 u	ICP-M (I+N) 50A	196,91	196,91
P15FK1024	1,000 u	ICP-M (I+N) 63A	203,00	203,00
P15FK1110	1,000 u	ICP-M (2P) 1,5A	130,77	130,77
P15FK1111	1,000 u	ICP-M (2P) 3A	130,77	130,77
P15FK1112	1,000 u	ICP-M (2P) 3,5A	130,77	130,77
P15FK1113	1,000 u	ICP-M (2P) 5A	83,32	83,32
P15FK1114	1,000 u	ICP-M (2P) 7,5A	78,73	78,73
P15FK1115	1,000 u	ICP-M (2P) 10A	78,08	78,08
P15FK1116	1,000 u	ICP-M (2P) 15A	78,09	78,09
P15FK1117	1,000 u	ICP-M (2P) 20A	79,86	79,86
P15FK1118	1,000 u	ICP-M (2P) 25A	81,42	81,42
P15FK1119	1,000 u	ICP-M (2P) 30A	88,07	88,07
P15FK1120	1,000 u	ICP-M (2P) 35A	111,75	111,75
P15FK1121	1,000 u	ICP-M (2P) 40A	111,22	111,22
P15FK1122	1,000 u	ICP-M (2P) 45A	118,37	118,37
P15FK1123	1,000 u	ICP-M (2P) 50A	206,46	206,46
P15FK1124	1,000 u	ICP-M (2P) 63A	219,75	219,75

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P15FK1210	1,000 u	ICP-M (3P) 1,5A	215,78	215,78
P15FK1211	1,000 u	ICP-M (3P) 3A	215,78	215,78
P15FK1212	1,000 u	ICP-M (3P) 3,5A	215,78	215,78
P15FK1213	1,000 u	ICP-M (3P) 5A	130,26	130,26
P15FK1214	1,000 u	ICP-M (3P) 7,5A	123,23	123,23
P15FK1215	1,000 u	ICP-M (3P) 10A	121,86	121,86
P15FK1216	1,000 u	ICP-M (3P) 15A	124,22	124,22
P15FK1217	1,000 u	ICP-M (3P) 20A	127,87	127,87
P15FK1218	1,000 u	ICP-M (3P) 25A	130,26	130,26
P15FK1219	1,000 u	ICP-M (3P) 30A	138,14	138,14
P15FK1220	1,000 u	ICP-M (3P) 35A	176,47	176,47
P15FK1221	1,000 u	ICP-M (3P) 40A	176,47	176,47
P15FK1222	1,000 u	ICP-M (3P) 45A	188,30	188,30
P15FK1223	1,000 u	ICP-M (3P) 50A	345,85	345,85
P15FK1224	1,000 u	ICP-M (3P) 63A	352,89	352,89
P15FK1310	1,000 u	ICP-M (4P) 1,5A	315,89	315,89
P15FK1311	1,000 u	ICP-M (4P) 3A	315,89	315,89
P15FK1312	1,000 u	ICP-M (4P) 3,5A	315,89	315,89
P15FK1313	1,000 u	ICP-M (4P) 5A	190,66	190,66
P15FK1314	1,000 u	ICP-M (4P) 7,5A	180,15	180,15
P15FK1315	1,000 u	ICP-M (4P) 10A	178,41	178,41
P15FK1316	1,000 u	ICP-M (4P) 15A	181,91	181,91
P15FK1317	1,000 u	ICP-M (4P) 20A	187,21	187,21
P15FK1318	1,000 u	ICP-M (4P) 25A	190,86	190,86
P15FK1319	1,000 u	ICP-M (4P) 30A	202,27	202,27
P15FK1320	1,000 u	ICP-M (4P) 35A	234,64	234,64
P15FK1321	1,000 u	ICP-M (4P) 40A	234,64	234,64
P15FK1322	1,000 u	ICP-M (4P) 45A	255,23	255,23
P15FK1323	1,000 u	ICP-M (4P) 50A	447,60	447,60
P15FK1324	1,000 u	ICP-M (4P) 63A	465,45	465,45
P15FK1_2B010	1,000 u	PIA (2P) 63A, 10/10kA curva B	198,29	198,29
P15FK1_2B011	1,000 u	PIA (2P) 80A, 10/10kA curva B	241,14	241,14
P15FK1_2B012	1,000 u	PIA (2P) 100A, 10/10kA curva B	267,09	267,09
P15FK1_2B013	1,000 u	PIA (2P) 125A, 10/10kA curva B	289,05	289,05
P15FK1_2C010	1,000 u	PIA (2P) 63A, 10/10kA curva C	177,86	177,86
P15FK1_2C011	1,000 u	PIA (2P) 80A, 10/10kA curva C	216,06	216,06
P15FK1_2C012	1,000 u	PIA (2P) 100A, 10/10kA curva C	238,97	238,97
P15FK1_2C013	1,000 u	PIA (2P) 125A, 10/10kA curva C	260,16	260,16
P15FK1_2D010	1,000 u	PIA (2P) 63A, 10/10kA curva D	208,41	208,41
P15FK1_2D011	1,000 u	PIA (2P) 80A, 10/10kA curva D	253,45	253,45
P15FK1_2D012	1,000 u	PIA (2P) 100A, 10/10kA curva D	280,17	280,17
P15FK1_2D013	1,000 u	PIA (2P) 125A, 10/10kA curva D	299,27	299,27
P15FK1_3B010	1,000 u	PIA (3P) 63A, 10/10kA curva B	290,34	290,34
P15FK1_3B011	1,000 u	PIA (3P) 80A, 10/10kA curva B	390,20	390,20
P15FK1_3B012	1,000 u	PIA (3P) 100A, 10/10kA curva B	398,32	398,32
P15FK1_3B013	1,000 u	PIA (3P) 125A, 10/10kA curva B	407,62	407,62
P15FK1_3C010	1,000 u	PIA (3P) 63A, 10/10kA curva C	260,23	260,23
P15FK1_3C011	1,000 u	PIA (3P) 80A, 10/10kA curva C	339,86	339,86
P15FK1_3C012	1,000 u	PIA (3P) 100A, 10/10kA curva C	346,61	346,61
P15FK1_3C013	1,000 u	PIA (3P) 125A, 10/10kA curva C	363,33	363,33
P15FK1_3D010	1,000 u	PIA (3P) 63A, 10/10kA curva D	305,36	305,36
P15FK1_3D011	1,000 u	PIA (3P) 80A, 10/10kA curva D	394,90	394,90
P15FK1_3D012	1,000 u	PIA (3P) 100A, 6/10kA curva D	418,38	418,38
P15FK1_3D013	1,000 u	PIA (3P) 125A, 6/10kA curva D	438,54	438,54
P15FK1_5B010	1,000 u	PIA (4P) 63A, 10/10kA curva B	392,74	392,74
P15FK1_5B011	1,000 u	PIA (4P) 80A, 10/10kA curva B	582,64	582,64
P15FK1_5B012	1,000 u	PIA (4P) 100A, 10/10kA curva B	602,13	602,13
P15FK1_5B013	1,000 u	PIA (4P) 125A, 10/10kA curva B	623,32	623,32
P15FK1_5C010	1,000 u	PIA (4P) 63A, 10/10kA curva C	351,82	351,82
P15FK1_5C011	1,000 u	PIA (4P) 80A, 10/10kA curva C	478,48	478,48
P15FK1_5C012	1,000 u	PIA (4P) 100A, 10/10kA curva C	503,84	503,84
P15FK1_5C013	1,000 u	PIA (4P) 125A, 10/10kA curva C	529,99	529,99
P15FK1_5D010	1,000 u	PIA (4P) 63A, 10/10kA curva D	412,43	412,43
P15FK1_5D011	1,000 u	PIA (4P) 80A, 10/10kA curva D	589,53	589,53
P15FK1_5D012	1,000 u	PIA (4P) 100A, 10/10kA curva D	620,75	620,75
P15FK1_5D013	1,000 u	PIA (4P) 125A, 10/10kA curva D	652,97	652,97
P15FK2010	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 25A/30mA (3P+N) instantaneo Interruptor automático de 25 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 30 mA, clase AC de 3P+N.	379,14	379,14
P15FK2011	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 40A/30mA (3P+N) instantaneo Interruptor automático de 40 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 30 mA, clase AC de 3P+N.	430,28	430,28

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)**(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS****SIMPLES**

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P15FK2012	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 25A/300mA (3P+N) instantaneo Interruptor automático de 25 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 300 mA, clase AC de 3P+N.	339,59	339,59
P15FK2013	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 40A/300mA (3P+N) instantaneo Interruptor automático de 40 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 30 mA, clase AC de 3P+N.	384,88	384,88
P15FK2014	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 25A/300mA (3P+N) selectivo Interruptor automático de 25 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 300 mA, clase AC de 3P+N.	506,11	506,11
P15FK2015	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 40A/300mA (3P+N) selectivo Interruptor automático de 40 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 30 mA, clase AC de 3P+N.	545,96	545,96
P15FK2110	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 10A/10mA (1P+N) Clase A Interruptor automático de 10 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 10 mA, clase AC de 1P+N.	339,40	339,40
P15FK2111	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 16A/10mA (1P+N) Clase A Interruptor automático de 16 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 10 mA, clase AC de 1P+N.	344,17	344,17
P15FK2112	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 6A/30mA (1P+N) Clase AC Interruptor automático de 6 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 30 mA, clase AC de 1P+N.	208,22	208,22
P15FK2113	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 10A/30mA (1P+N) Clase AC Interruptor automático de 10 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 30 mA, clase AC de 1P+N.	207,44	207,44
P15FK2114	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 16A/30mA (1P+N) Clase AC Interruptor automático de 16 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 30 mA, clase AC de 1P+N..	209,44	209,44
P15FK2115	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 20A/30mA (1P+N) Clase AC Interruptor automático de 20 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 30 mA, clase AC de 1P+N.	211,55	211,55
P15FK2116	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 25A/30mA (1P+N) Clase AC Interruptor automático de 25 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 30 mA, clase AC de 1P+N.	213,69	213,69
P15FK2117	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 32A/30mA (1P+N) Clase AC Interruptor automático de 32 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 30 mA, clase AC de 1P+N.	220,66	220,66
P15FK2118	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 40A/30mA (1P+N) Clase AC Interruptor automático de 40 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 30 mA, clase AC de 1P+N.	227,37	227,37
P15FK2119	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 6A/300mA (1P+N) Clase AC Interruptor automático de 6 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 300 mA, clase AC de 1P+N.	197,97	197,97
P15FK2120	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 10A/300mA (1P+N) Clase AC Interruptor automático de 10 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 300 mA, clase AC de 1P+N.	197,22	197,22
P15FK2121	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 16A/300mA (1P+N) Clase AC Interruptor automático de 16 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 300 mA, clase AC de 1P+N.	199,24	199,24

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)**(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS
SIMPLES**

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P15FK2122	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 20A/300mA (1P+N) Clase AC Interruptor automático de 20 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 300 mA, clase AC de 1P+N.	201,20	201,20
P15FK2123	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 25A/300mA (1P+N) Clase AC Interruptor automático de 25 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 300 mA, clase AC de 1P+N.	203,25	203,25
P15FK2124	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 32A/300mA (1P+N) Clase AC Interruptor automático de 32 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 300 mA, clase AC de 1P+N.	209,29	209,29
P15FK2125	1,000 u	Interruptor automático + diferencial 40A/300mA (1P+N) Clase AC Interruptor automático de 40 A, curva C, con Interruptor diferencia incluido de 300 mA, clase AC de 1P+N.	215,49	215,49
P15FK_1B010	1,000 u	PIA (I+N) 6A, 6/10kA curva B	76,39	76,39
P15FK_1B011	1,000 u	PIA (I+N) 10A, 6/10kA curva B	71,75	71,75
P15FK_1B012	1,000 u	PIA (I+N) 16A, 6/10kA curva B	73,17	73,17
P15FK_1B013	1,000 u	PIA (I+N) 20A, 6/10kA curva B	75,23	75,23
P15FK_1B014	1,000 u	PIA (I+N) 25A, 6/10kA curva B	76,66	76,66
P15FK_1B015	1,000 u	PIA (I+N) 32A, 6/10kA curva B	81,25	81,25
P15FK_1B016	1,000 u	PIA (I+N) 40A, 6/10kA curva B	107,07	107,07
P15FK_1B017	1,000 u	PIA (I+N) 50A, 6/10kA curva B	207,13	207,13
P15FK_1B018	1,000 u	PIA (I+N) 63A, 6/10kA curva B	213,89	213,89
P15FK_1C010	1,000 u	PIA (I+N) 6A, 6/10kA curva C	66,21	66,21
P15FK_1C011	1,000 u	PIA (I+N) 10A, 6/10kA curva C	60,81	60,81
P15FK_1C012	1,000 u	PIA (I+N) 16A, 6/10kA curva C	61,84	61,84
P15FK_1C013	1,000 u	PIA (I+N) 20A, 6/10kA curva C	63,77	63,77
P15FK_1C014	1,000 u	PIA (I+N) 25A, 6/10kA curva C	64,97	64,97
P15FK_1C015	1,000 u	PIA (I+N) 32A, 6/10kA curva C	68,82	68,82
P15FK_1C016	1,000 u	PIA (I+N) 40A, 6/10kA curva C	89,19	89,19
P15FK_1C017	1,000 u	PIA (I+N) 50A, 6/10kA curva C	181,19	181,19
P15FK_1C018	1,000 u	PIA (I+N) 63A, 6/10kA curva C	187,04	187,04
P15FK_2B010	1,000 u	PIA (2P) 6A, 6/10kA curva B	85,73	85,73
P15FK_2B011	1,000 u	PIA (2P) 10A, 6/10kA curva B	80,63	80,63
P15FK_2B012	1,000 u	PIA (2P) 16A, 6/10kA curva B	82,22	82,22
P15FK_2B013	1,000 u	PIA (2P) 20A, 6/10kA curva B	87,98	87,98
P15FK_2B014	1,000 u	PIA (2P) 25A, 6/10kA curva B	86,18	86,18
P15FK_2B015	1,000 u	PIA (2P) 32A, 6/10kA curva B	91,34	91,34
P15FK_2B016	1,000 u	PIA (2P) 40A, 6/10kA curva B	115,99	115,99
P15FK_2B017	1,000 u	PIA (2P) 50A, 6/10kA curva B	213,73	213,73
P15FK_2B018	1,000 u	PIA (2P) 63A, 6/10kA curva B	228,36	228,36
P15FK_2C010	1,000 u	PIA (2P) 6A, 6/10kA curva C	75,21	75,21
P15FK_2C011	1,000 u	PIA (2P) 10A, 6/10kA curva C	68,58	68,58
P15FK_2C012	1,000 u	PIA (2P) 16A, 6/10kA curva C	69,82	69,82
P15FK_2C013	1,000 u	PIA (2P) 20A, 6/10kA curva C	70,56	70,56
P15FK_2C014	1,000 u	PIA (2P) 25A, 6/10kA curva C	73,33	73,33
P15FK_2C015	1,000 u	PIA (2P) 32A, 6/10kA curva C	77,71	77,71
P15FK_2C016	1,000 u	PIA (2P) 40A, 6/10kA curva C	97,32	97,32
P15FK_2C017	1,000 u	PIA (2P) 50A, 6/10kA curva C	186,86	186,86
P15FK_2C018	1,000 u	PIA (2P) 63A, 6/10kA curva C	199,70	199,70
P15FK_2D010	1,000 u	PIA (2P) 6A, 6/10kA curva D	163,79	163,79
P15FK_2D011	1,000 u	PIA (2P) 10A, 6/10kA curva D	144,21	144,21
P15FK_2D012	1,000 u	PIA (2P) 16A, 6/10kA curva D	146,98	146,98
P15FK_2D013	1,000 u	PIA (2P) 20A, 6/10kA curva D	151,47	151,47
P15FK_2D014	1,000 u	PIA (2P) 25A, 6/10kA curva D	154,24	154,24
P15FK_2D015	1,000 u	PIA (2P) 32A, 6/10kA curva D	163,50	163,50
P15FK_2D016	1,000 u	PIA (2P) 40A, 6/10kA curva D	180,74	180,74
P15FK_2D017	1,000 u	PIA (2P) 50A, 6/10kA curva D	253,36	253,36
P15FK_2D018	1,000 u	PIA (2P) 63A, 6/10kA curva D	280,38	280,38
P15FK_3B010	1,000 u	PIA (3P) 6A, 6/10kA curva B	126,95	126,95
P15FK_3B011	1,000 u	PIA (3P) 10A, 6/10kA curva B	118,52	118,52
P15FK_3B012	1,000 u	PIA (3P) 16A, 6/10kA curva B	120,87	120,87
P15FK_3B013	1,000 u	PIA (3P) 20A, 6/10kA curva B	124,26	124,26
P15FK_3B014	1,000 u	PIA (3P) 25A, 6/10kA curva B	126,61	126,61
P15FK_3B015	1,000 u	PIA (3P) 32A, 6/10kA curva B	134,35	134,35
P15FK_3B016	1,000 u	PIA (3P) 40A, 6/10kA curva B	161,30	161,30
P15FK_3B017	1,000 u	PIA (3P) 50A, 6/10kA curva B	345,53	345,53
P15FK_3B018	1,000 u	PIA (3P) 63A, 6/10kA curva B	362,79	362,79
P15FK_3C010	1,000 u	PIA (3P) 6A, 6/10kA curva C	107,54	107,54
P15FK_3C011	1,000 u	PIA (3P) 10A, 6/10kA curva C	100,55	100,55
P15FK_3C012	1,000 u	PIA (3P) 16A, 6/10kA curva C	102,60	102,60
P15FK_3C013	1,000 u	PIA (3P) 20A, 6/10kA curva C	105,49	105,49
P15FK_3C014	1,000 u	PIA (3P) 25A, 6/10kA curva C	107,54	107,54

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P15FK_3C015	1,000 u	PIA (3P) 32A, 6/10kA curva C	113,95	113,95
P15FK_3C016	1,000 u	PIA (3P) 40A, 6/10kA curva C	136,92	136,92
P15FK_3C017	1,000 u	PIA (3P) 50A, 6/10kA curva C	302,29	302,29
P15FK_3C018	1,000 u	PIA (3P) 63A, 6/10kA curva C	317,40	317,40
P15FK_3D010	1,000 u	PIA (3P) 6A, 6/10kA curva D	240,71	240,71
P15FK_3D011	1,000 u	PIA (3P) 10A, 6/10kA curva D	217,39	217,39
P15FK_3D012	1,000 u	PIA (3P) 16A, 6/10kA curva D	221,53	221,53
P15FK_3D013	1,000 u	PIA (3P) 20A, 6/10kA curva D	227,97	227,97
P15FK_3D014	1,000 u	PIA (3P) 25A, 6/10kA curva D	232,48	232,48
P15FK_3D015	1,000 u	PIA (3P) 32A, 6/10kA curva D	246,31	246,31
P15FK_3D016	1,000 u	PIA (3P) 40A, 6/10kA curva D	270,56	270,56
P15FK_3D017	1,000 u	PIA (3P) 50A, 6/10kA curva D	365,57	365,57
P15FK_3D018	1,000 u	PIA (3P) 63A, 6/10kA curva D	422,29	422,29
P15FK_4C010	1,000 u	PIA (3P+N) 6A, 6/10kA curva C	136,61	136,61
P15FK_4C011	1,000 u	PIA (3P+N) 10A, 6/10kA curva C	132,09	132,09
P15FK_4C012	1,000 u	PIA (3P+N) 16A, 6/10kA curva C	133,63	133,63
P15FK_4C013	1,000 u	PIA (3P+N) 20A, 6/10kA curva C	137,31	137,31
P15FK_4C014	1,000 u	PIA (3P+N) 25A, 6/10kA curva C	142,45	142,45
P15FK_4C015	1,000 u	PIA (3P+N) 32A, 6/10kA curva C	148,52	148,52
P15FK_4C016	1,000 u	PIA (3P+N) 40A, 6/10kA curva C	185,07	185,07
P15FK_4D010	1,000 u	PIA (3P+N) 6A, 6/10kA curva D	287,54	287,54
P15FK_4D011	1,000 u	PIA (3P+N) 10A, 6/10kA curva D	258,72	258,72
P15FK_4D012	1,000 u	PIA (3P+N) 16A, 6/10kA curva D	263,67	263,67
P15FK_4D013	1,000 u	PIA (3P+N) 20A, 6/10kA curva D	271,34	271,34
P15FK_4D014	1,000 u	PIA (3P+N) 25A, 6/10kA curva D	276,68	276,68
P15FK_4D015	1,000 u	PIA (3P+N) 32A, 6/10kA curva D	293,33	293,33
P15FK_4D016	1,000 u	PIA (3P+N) 40A, 6/10kA curva D	298,22	298,22
P15FK_5B010	1,000 u	PIA (4P) 6A, 6/10kA curva B	184,78	184,78
P15FK_5B011	1,000 u	PIA (4P) 10A, 6/10kA curva B	173,63	173,63
P15FK_5B012	1,000 u	PIA (4P) 16A, 6/10kA curva B	177,11	177,11
P15FK_5B013	1,000 u	PIA (4P) 20A, 6/10kA curva B	182,13	182,13
P15FK_5B014	1,000 u	PIA (4P) 25A, 6/10kA curva B	185,72	185,72
P15FK_5B015	1,000 u	PIA (4P) 32A, 6/10kA curva B	196,92	196,92
P15FK_5B016	1,000 u	PIA (4P) 40A, 6/10kA curva B	229,57	229,57
P15FK_5B017	1,000 u	PIA (4P) 50A, 6/10kA curva B	476,18	476,18
P15FK_5B018	1,000 u	PIA (4P) 63A, 6/10kA curva B	505,84	505,84
P15FK_5C010	1,000 u	PIA (4P) 6A, 6/10kA curva C	147,12	147,12
P15FK_5C011	1,000 u	PIA (4P) 10A, 6/10kA curva C	142,23	142,23
P15FK_5C012	1,000 u	PIA (4P) 16A, 6/10kA curva C	143,88	143,88
P15FK_5C013	1,000 u	PIA (4P) 20A, 6/10kA curva C	147,95	147,95
P15FK_5C014	1,000 u	PIA (4P) 25A, 6/10kA curva C	153,44	153,44
P15FK_5C015	1,000 u	PIA (4P) 32A, 6/10kA curva C	160,01	160,01
P15FK_5C016	1,000 u	PIA (4P) 40A, 6/10kA curva C	189,87	189,87
P15FK_5C017	1,000 u	PIA (4P) 50A, 6/10kA curva C	405,83	405,83
P15FK_5C018	1,000 u	PIA (4P) 63A, 6/10kA curva C	430,53	430,53
P15FK_5D010	1,000 u	PIA (4P) 6A, 6/10kA curva D	322,56	322,56
P15FK_5D011	1,000 u	PIA (4P) 10A, 6/10kA curva D	290,93	290,93
P15FK_5D012	1,000 u	PIA (4P) 16A, 6/10kA curva D	296,53	296,53
P15FK_5D013	1,000 u	PIA (4P) 20A, 6/10kA curva D	305,14	305,14
P15FK_5D014	1,000 u	PIA (4P) 25A, 6/10kA curva D	311,10	311,10
P15FK_5D015	1,000 u	PIA (4P) 32A, 6/10kA curva D	329,35	329,35
P15FK_5D016	1,000 u	PIA (4P) 40A, 6/10kA curva D	363,60	363,60
P15FK_5D017	1,000 u	PIA (4P) 50A, 6/10kA curva D	519,20	519,20
P15FK_5D018	1,000 u	PIA (4P) 63A, 6/10kA curva D	585,66	585,66
P15FLEG1010	1,000 u	Cortacircuito secc. FUS 8,5 x 31,5 (1P) Portafusibles para fusibles cilíndricos de 8,5 x 31,5 mm.	7,62	7,62
P15FLEG1011	1,000 u	Cortacircuito secc. FUS 10 x 38 (1P) Portafusibles para fusibles cilíndricos de 10 x 38 mm.	8,78	8,78
P15FLEG1012	1,000 u	Cortacircuito secc. FUS 8,5 x 31,5 (1P + N) Portafusibles para fusibles cilíndricos de 8,5 x 31,5 mm.	12,51	12,51
P15FLEG1013	1,000 u	Cortacircuito secc. FUS 10 x 38 (1P+N) Portafusibles para fusibles cilíndricos de 10 x 38 mm.	12,87	12,87
P15FLEG1014	1,000 u	Cortacircuito secc. FUS 8,5 x 31,5 (2P) Portafusibles para fusibles cilíndricos de 8,5 x 31,5 mm.	12,51	12,51
P15FLEG1015	1,000 u	Cortacircuito secc. FUS 10 x 38 (2P) Portafusibles para fusibles cilíndricos de 10 x 38 mm.	12,87	12,87

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)**(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS
SIMPLES**

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P15FLEG1016	1,000 u	Cortacircuito secc. FUS 8,5 x 31,5 (3P) Portafusibles para fusibles cilíndricos de 8,5 x 31,5 mm.	25,87	25,87
P15FLEG1017	1,000 u	Cortacircuito secc. FUS 10 x 38 (3P) Portafusibles para fusibles cilíndricos de 10 x 38 mm.	26,42	26,42
P15FLEG1018	1,000 u	Cortacircuito secc. FUS 8,5 x 31,5 (3P+N) Portafusibles para fusibles cilíndricos de 8,5 x 31,5 mm.	36,21	36,21
P15FLEG1019	1,000 u	Cortacircuito secc. FUS 10 x 38 (3P+N) Portafusibles para fusibles cilíndricos de 10 x 38 mm.	36,54	36,54
P15FN010	1,000 u	Limitador sobret. 70 kA 2 kV unipolar	213,93	213,93
P15FN020	1,000 u	Limitador sobret. 70 kA 2 kV bipolar	497,21	497,21
P15FN030	1,000 u	Limitador sobret. 70 kA 2 kV tripolar	647,37	647,37
P15FN040	1,000 u	Limitador sobret. 70 kA 2 kV tetrapolar	728,24	728,24
P15FN050	1,000 u	Limitador sobret. 40 kA 1,4 kV unipolar	110,62	110,62
P15FN060	1,000 u	Limitador sobret. 40 kA 1,4 kV bipolar	220,36	220,36
P15FN070	1,000 u	Limitador sobret. 40 kA 1,4 kV tetrapolar	426,65	426,65
P15FN080	1,000 u	Limitador sobret. 15 kA 1,2 kV unipolar	96,78	96,78
P15FN090	1,000 u	Limitador sobret. 15 kA 1,2 kV bipolar	207,42	207,42
P15FN100	1,000 u	Limitador sobret. 15 kA 1,2 kV tetrapolar	381,46	381,46
P15FN1010	1,000 u	Limitador sobret. permanentes (I+N) 230 v - IGA 2 x 6 A Protectores contra sobretensiones permanentes IGA incluido (de 6 A a 63 A). Monofásicos a 230 V, según norma EN-50550.	87,39	87,39
P15FN1011	1,000 u	Limitador sobret. permanentes (I+N) 230 v - IGA 2 x 10 A Protectores contra sobretensiones permanentes IGA incluido (de 6 A a 63 A). Monofásicos a 230 V, según norma EN-50550.	87,39	87,39
P15FN1012	1,000 u	Limitador sobret. permanentes (I+N) 230 v - IGA 2 x 16 A Protectores contra sobretensiones permanentes IGA incluido (de 6 A a 63 A). Monofásicos a 230 V, según norma EN-50550.	87,39	87,39
P15FN1013	1,000 u	Limitador sobret. permanentes (I+N) 230 v - IGA 2 x 20 A Protectores contra sobretensiones permanentes IGA incluido (de 6 A a 63 A). Monofásicos a 230 V, según norma EN-50550.	87,39	87,39
P15FN1014	1,000 u	Limitador sobret. permanentes (I+N) 230 v - IGA 2 x 25 A Protectores contra sobretensiones permanentes IGA incluido (de 6 A a 63 A). Monofásicos a 230 V, según norma EN-50550.	88,44	88,44
P15FN1015	1,000 u	Limitador sobret. permanentes (I+N) 230 v - IGA 2 x 32 A Protectores contra sobretensiones permanentes IGA incluido (de 6 A a 63 A). Monofásicos a 230 V, según norma EN-50550.	91,56	91,56
P15FN1016	1,000 u	Limitador sobret. permanentes (I+N) 230 v - IGA 2 x 40 A Protectores contra sobretensiones permanentes IGA incluido (de 6 A a 63 A). Monofásicos a 230 V, según norma EN-50550.	96,84	96,84
P15FN1017	1,000 u	Limitador sobret. permanentes (I+N) 230 v - IGA 2 x 50 A Protectores contra sobretensiones permanentes IGA incluido (de 6 A a 63 A). Monofásicos a 230 V, según norma EN-50550.	100,17	100,17
P15FN1018	1,000 u	Limitador sobret. permanentes (I+N) 230 v - IGA 2 x 63 A Protectores contra sobretensiones permanentes IGA incluido (de 6 A a 63 A). Monofásicos a 230 V, según norma EN-50550.	102,39	102,39
P15FN110	1,000 u	Limitador sobret. p/línea telef. analóg.	138,26	138,26
P15FN1110	1,000 u	Limitador sobret. permanentes (III+N) 400 v - IGA 4 x 6 A Protectores contra sobretensiones permanentes IGA incluido (de 6 A a 63 A). Trifásicos a 400 V, según norma EN-50550.	233,56	233,56
P15FN1111	1,000 u	Limitador sobret. permanentes (III+N) 400 v - IGA 4 x 10 A Protectores contra sobretensiones permanentes IGA incluido (de 6 A a 63 A). Trifásicos a 400 V, según norma EN-50550.	233,56	233,56

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)**(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS****SIMPLES**

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P15FN1112	1,000 u	Limitador sobret. permanentes (III+N) 400 v - IGA 4 x 16 A Protectores contra sobretensiones permanentes IGA incluido (de 6 A a 63 A). Trifásicos a 400 V, según norma EN-50550.	233,56	233,56
P15FN1113	1,000 u	Limitador sobret. permanentes (III+N) 400 v - IGA 4 x 20 A Protectores contra sobretensiones permanentes IGA incluido (de 6 A a 63 A). Trifásicos a 400 V, según norma EN-50550.	238,20	238,20
P15FN1114	1,000 u	Limitador sobret. permanentes (III+N) 400 v - IGA 4 x 25 A Protectores contra sobretensiones permanentes IGA incluido (de 6 A a 63 A). Trifásicos a 400 V, según norma EN-50550.	238,20	238,20
P15FN1115	1,000 u	Limitador sobret. permanentes (III+N) 400 v - IGA 4 x 32 A Protectores contra sobretensiones permanentes IGA incluido (de 6 A a 63 A). Trifásicos a 400 V, según norma EN-50550.	240,47	240,47
P15FN1116	1,000 u	Limitador sobret. permanentes (III+N) 400 v - IGA 4 x 40 A Protectores contra sobretensiones permanentes IGA incluido (de 6 A a 63 A). Trifásicos a 400 V, según norma EN-50550.	249,05	249,05
P15FN1117	1,000 u	Limitador sobret. permanentes (III+N) 400 v - IGA 4 x 50 A Protectores contra sobretensiones permanentes IGA incluido (de 6 A a 63 A). Trifásicos a 400 V, según norma EN-50550.	270,47	270,47
P15FN1118	1,000 u	Limitador sobret. permanentes (III+N) 400 v - IGA 4 x 63 A Protectores contra sobretensiones permanentes IGA incluido (de 6 A a 63 A). Trifásicos a 400 V, según norma EN-50550.	301,89	301,89
P15FN120	1,000 u	Limitador sobret. p/línea telef. digital	146,82	146,82
P15FN1210	1,000 u	Limitador sobret. permanentes (III+N) 400 v actuacion sobre bobina Protectores contra sobretensiones permanentes 4 polos (4P), 230 V de actuación sobre bobina de tensión.	369,60	369,60
P15FN1211	1,000 u	Bobina disparo (I+N) curva disparo sobretensiones permanentes - UNE EN 50550 Bobina de protección contra sobretensiones permanentes, disparando el Interruptor automático al que está asociado. Curva característica de disparo progresiva tensión/tiempo en cumplimiento con la norma UNE EN 50550. Para suministros trifásicos con neutro 3 x230/400 v utilizar 3 bobinas.	105,17	105,17
P15FN2010	1,000 u	Limitador sobret. combinadas (I+N) 230 v - IGA 2 x 25 A Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorios) IGA incluido (de 25 A a 63 A). Monofásicos a 230 V.	137,10	137,10
P15FN2011	1,000 u	Limitador sobret. combinadas (I+N) 230 v - IGA 2 x 32 A Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorios) IGA incluido (de 25 A a 63 A). Monofásicos a 230 V.	138,34	138,34
P15FN2012	1,000 u	Limitador sobret. combinadas (I+N) 230 v - IGA 2 x 40 A Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorios) IGA incluido (de 25 A a 63 A). Monofásicos a 230 V.	144,75	144,75
P15FN2013	1,000 u	Limitador sobret. combinadas (I+N) 230 v - IGA 2 x 50 A Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorios) IGA incluido (de 25 A a 63 A). Monofásicos a 230 V.	173,83	173,83
P15FN2014	1,000 u	Limitador sobret. combinadas (I+N) 230 v - IGA 2 x 63 A Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorios) IGA incluido (de 25 A a 63 A). Monofásicos a 230 V.	175,70	175,70
P15FN2110	1,000 u	Limitador sobret. combinadas (III+N) 400 v - IGA 4 x 10 A Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorias) IGA incluido (de 10 A a 63 A). Trifásico a 400 V.	303,92	303,92

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)**(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS****SIMPLES**

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P15FN2111	1,000 u	Limitador sobret. combinadas (III+N) 400 v - IGA 4 x 16 A Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorias) IGA incluido (de 10 A a 63 A). Trifásico a 400 V.	303,92	303,92
P15FN2112	1,000 u	Limitador sobret. combinadas (III+N) 400 v - IGA 4 x 20 A Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorias) IGA incluido (de 10 A a 63 A). Trifásico a 400 V.	303,92	303,92
P15FN2113	1,000 u	Limitador sobret. combinadas (III+N) 400 v - IGA 4 x 25 A Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorias) IGA incluido (de 10 A a 63 A). Trifásico a 400 V.	306,37	306,37
P15FN2114	1,000 u	Limitador sobret. combinadas (III+N) 400 v - IGA 4 x 32 A Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorias) IGA incluido (de 10 A a 63 A). Trifásico a 400 V.	308,53	308,53
P15FN2115	1,000 u	Limitador sobret. combinadas (III+N) 400 v - IGA 4 x 40 A Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorias) IGA incluido (de 10 A a 63 A). Trifásico a 400 V.	318,22	318,22
P15FN2116	1,000 u	Limitador sobret. combinadas (III+N) 400 v - IGA 4 x 50 A Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorias) IGA incluido (de 10 A a 63 A). Trifásico a 400 V.	388,96	388,96
P15FN2117	1,000 u	Limitador sobret. combinadas (III+N) 400 v - IGA 4 x 63 A Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorias) IGA incluido (de 10 A a 63 A). Trifásico a 400 V.	396,33	396,33
P15FN2210	1,000 u	Limitador sobret. permanentes (III+N) 400 v actuacion sobre bobina Protectores contra sobretensiones (permanentes y transitorias) 4 polos (4P), 230 V de actuación sobre bobina de tensión.	413,49	413,49
P15FN3010	2,000 u	Limitador sobret. combinadas (I+N) 230 v - IGA 2 x 6 A - Reconexión automática Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorios) IGA incluido (de 6 A a 63 A), con reconexión automática. Monofásico a 230 V.	282,57	565,14
P15FN3011	2,000 u	Limitador sobret. combinadas (I+N) 230 v - IGA 2 x 10 A - Reconexión automática Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorios) IGA incluido (de 6 A a 63 A), con reconexión automática. Monofásico a 230 V.	269,24	538,48
P15FN3012	2,000 u	Limitador sobret. combinadas (I+N) 230 v - IGA 2 x 25 A - Reconexión automática Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorios) IGA incluido (de 6 A a 63 A), con reconexión automática. Monofásico a 230 V.	256,41	512,82
P15FN3013	2,000 u	Limitador sobret. combinadas (I+N) 230 v - IGA 2 x 40 A - Reconexión automática Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorios) IGA incluido (de 6 A a 63 A), con reconexión automática. Monofásico a 230 V.	286,44	572,88
P15FN3110	2,000 u	Limitador sobret. combinadas (III+N) 400 v - IGA 4 x 10 A - Reconexión automática Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorios) IGA incluido (de 6 A a 63 A), con reconexión automática. Trifásico a 400 V.	477,71	955,42
P15FN3111	2,000 u	Limitador sobret. combinadas (III+N) 400 v - IGA 4 x 16 A - Reconexión automática Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorios) IGA incluido (de 6 A a 63 A), con reconexión automática. Trifásico a 400 V.	477,71	955,42
P15FN3112	2,000 u	Limitador sobret. combinadas (III+N) 400 v - IGA 4 x 20 A - Reconexión automática Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorios) IGA incluido (de 6 A a 63 A), con reconexión automática. Trifásico a 400 V.	477,71	955,42

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P15FN3113	2,000 u	Limitador sobret. combinadas (III+N) 400 v - IGA 4 x 25 A - Reconexión automática Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorios) IGA incluido (de 6 A a 63 A), con reconexión automática. Trifásico a 400 V.	479,16	958,32
P15FN3114	2,000 u	Limitador sobret. combinadas (III+N) 400 v - IGA 4 x 32 A - Reconexión automática Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorios) IGA incluido (de 6 A a 63 A), con reconexión automática. Trifásico a 400 V.	482,52	965,04
P15FN3115	2,000 u	Limitador sobret. combinadas (III+N) 400 v - IGA 4 x 40 A - Reconexión automática Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorios) IGA incluido (de 6 A a 63 A), con reconexión automática. Trifásico a 400 V.	497,67	995,34
P15FN3116	2,000 u	Limitador sobret. combinadas (III+N) 400 v - IGA 4 x 50 A - Reconexión automática Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorios) IGA incluido (de 6 A a 63 A), con reconexión automática. Trifásico a 400 V.	598,27	1.196,54
P15FN3117	2,000 u	Limitador sobret. combinadas (III+N) 400 v - IGA 4 x 63 A - Reconexión automática Protectores contra sobretensiones combinadas (permanentes y transitorios) IGA incluido (de 6 A a 63 A), con reconexión automática. Trifásico a 400 V.	619,85	1.239,70
P15FR010	1,000 u	PIA (I+N) 6A, 6 kA curva C	56,25	56,25
P15FR020	1,000 u	PIA (I+N) 10A, 6 kA curva C	23,24	23,24
P15FR030	1,000 u	PIA (I+N) 16A, 6 kA curva C	23,65	23,65
P15FR040	1,000 u	PIA (I+N) 20A, 6 kA curva C	24,23	24,23
P15FR050	1,000 u	PIA (I+N) 25A, 6 kA curva C	24,82	24,82
P15FR060	1,000 u	PIA (I+N) 32A, 6 kA curva C	54,98	54,98
P15FR070	1,000 u	PIA (I+N) 40A, 6 kA curva C	73,92	73,92
P15FR080	1,000 u	PIA (II) 6A, 6kA curva C	63,65	63,65
P15FR090	1,000 u	PIA (II) 10A, 6kA curva C	30,79	30,79
P15FR100	1,000 u	PIA (II) 16A, 6kA curva C	31,29	31,29
P15FR110	1,000 u	PIA (II) 20A, 6kA curva C	32,31	32,31
P15FR120	1,000 u	PIA (II) 25A, 6kA curva C	32,74	32,74
P15FR130	1,000 u	PIA (II) 32A, 6kA curva C	62,60	62,60
P15FR140	1,000 u	PIA (II) 40A, 6kA curva C	81,42	81,42
P15FV010	1,000 u	Repartidor unipolar 125A	41,36	41,36
P15FV011	1,000 u	Repartidor unipolar 160A	35,75	35,75
P15FV012	1,000 u	Repartidor unipolar 250A	57,75	57,75
P15FV020	1,000 u	Repartidor bip. 40A 6 mod.	23,44	23,44
P15FV021	1,000 u	Repartidor bip 100A 6mod	22,67	22,67
P15FV022	1,000 u	Repartidor bip 125A 8mod	31,95	31,95
P15FV030	1,000 u	Repartidor tetrap 40A 6mod	37,81	37,81
P15FV031	1,000 u	Repartidor tetrap 100A 4mod	32,36	32,36
P15FV032	1,000 u	Repartidor tetrap 125A 6mod	44,19	44,19
P15FV033	1,000 u	Repartidor tetrap 125A 8mod	58,09	58,09
P15FV034	1,000 u	Repartidor tetrap 160A 10 mod.	102,49	102,49
P15GA010	402,000 m	Cond. H07V-K 750V 1x1,5 mm2 Cu	0,69	277,38
P15GA020	127,000 m	Cond. H07V-K 750V 1x2,5 mm2 Cu	1,48	187,96
P15GA030	16,000 m	Cond. H07V-K 750V 1x4 mm2 Cu	2,29	36,64
P15GA040	16,000 m	Cond. H07V-K 750V 1x6 mm2 Cu	3,40	54,40
P15GA050	1,000 m	Cond. H07V-K 750V 1x10 mm2 Cu	5,91	5,91
P15GA060	1,000 m	Cond. H07V-K 750V 1x16 mm2 Cu	9,17	9,17
P15GA070	1,000 m	Cond. H07V-K 750V 1x25 mm2 Cu	13,84	13,84
P15GA080	1,000 m	Cond. H07V-K 750V 1x35 mm2 Cu	19,51	19,51
P15GB010	117,000 m	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	0,58	67,86
P15GB020	126,000 m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,68	85,68
P15GB030	6,000 m	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	1,35	8,10
P15GB040	1,000 m	Tubo PVC corrugado M 32/gp5	2,00	2,00
P15GB050	1,000 m	Tubo PVC corrugado M 40/gp5	3,22	3,22
P15GB060	1,000 m	Tubo PVC corrugado M 50/gp5	5,04	5,04
P15GB070	36,000 m	Tubo PVC corrugado M 16/gp5 gris, no llama y exento halog.	0,70	25,20
P15GB080	11,000 m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5 gris, no llama y exento halog.	0,90	9,90
P15GB090	6,000 m	Tubo PVC corrugado M 25/gp5 gris, no llama y exento halog.	1,35	8,10
P15GB100	1,000 m	Tubo PVC corrugado M 32/gp5 gris, no llama y exento halog.	1,87	1,87
P15GB110	1,000 m	Tubo PVC corrugado M 40/gp5 gris, no llama y exento halog.	3,08	3,08
P15GB120	1,000 m	Tubo PVC corrugado M 50/gp5 gris, no llama y exento halog.	4,29	4,29
P15GC010	1,000 m	Tubo PVC corrug.reforzado M 16/gp7 negro	0,57	0,57
P15GC020	1,000 m	Tubo PVC corrug.reforzado M 20/gp7 negro	0,62	0,62
P15GC030	3,000 m	Tubo PVC corrug.reforzado M 25/gp7 negro	0,80	2,40
P15GC040	36,000 m	Tubo PVC corrug.reforzado M 32/gp7 negro	1,24	44,64

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P15IA090	2,000 u	Base de enchufe en superficie IP-55 DM788Y	4,33	8,66
P15IB010	1,000 u	Base empotrable IP67 230 V. 16 A. 2P+TT Orientacion 90°	13,24	13,24
P15IB011	1,000 u	Base empotrable IP67 230 V. 32 A. 2P+TT Orientacion 90°	19,25	19,25
P15IB012	1,000 u	Base empotrable IP67 400 V. 16 A. 3P+TT Orientacion 90°	15,40	15,40
P15IB013	1,000 u	Base empotrable IP67 400 V. 32 A. 3P+TT Orientacion 90°	20,61	20,61
P15IB014	1,000 u	Base empotrable IP67 400 V. 16 A. 3P+TT+N Orientacion 90°	17,62	17,62
P15IB015	1,000 u	Base empotrable IP67 400 V. 32 A. 3P+TT+N Orientacion 90°	22,36	22,36
P15IB016	1,000 u	Base empotrable IP67 230 V. 16 A. 2P+TT Salida inclinada	10,34	10,34
P15IB017	1,000 u	Base empotrable IP67 230 V. 32 A. 2P+TT Salida inclinada	15,83	15,83
P15IB018	1,000 u	Base empotrable IP67 230 V. 63 A. 2P+TT Salida inclinada	43,10	43,10
P15IB019	1,000 u	Base empotrable IP67 230 V. 125 A. 2P+TT Salida inclinada	114,20	114,20
P15IB020	1,000 u	Base empotrable IP67 400 V. 16 A. 3P+TT Salida inclinada	11,77	11,77
P15IB021	1,000 u	Base empotrable IP67 400 V. 32 A. 3P+TT Salida inclinada	17,62	17,62
P15IB022	1,000 u	Base empotrable IP67 400 V. 63 A. 3P+TT Salida inclinada	46,96	46,96
P15IB023	1,000 u	Base empotrable IP67 400 V. 125 A. 3P+TT Salida inclinada	104,92	104,92
P15IB024	1,000 u	Base empotrable IP67 400 V. 16 A. 3P+TT+N Salida inclinada	13,14	13,14
P15IB025	1,000 u	Base empotrable IP67 400 V. 32 A. 3P+TT+N Salida inclinada	19,02	19,02
P15IB026	1,000 u	Base empotrable IP67 400 V. 63 A. 3P+TT+N Salida inclinada	49,10	49,10
P15IB027	1,000 u	Base empotrable IP67 400 V. 125 A. 3P+TT+N Salida inclinada	114,12	114,12
P15IB028	1,000 u	Base empotrable IP67 230 V. 16 A. 2P+TT Salida recta	10,61	10,61
P15IB029	1,000 u	Base empotrable IP67 230 V. 32 A. 2P+TT Salida recta	15,03	15,03
P15IB030	1,000 u	Base empotrable IP67 230 V. 63 A. 2P+TT Salida recta	43,71	43,71
P15IB031	1,000 u	Base empotrable IP67 230 V. 125 A. 2P+TT Salida recta	100,08	100,08
P15IB032	1,000 u	Base empotrable IP67 400 V. 16 A. 3P+TT Salida recta	12,01	12,01
P15IB033	1,000 u	Base empotrable IP67 400 V. 32 A. 3P+TT Salida recta	16,38	16,38
P15IB034	1,000 u	Base empotrable IP67 400 V. 63 A. 3P+TT Salida recta	48,32	48,32
P15IB035	1,000 u	Base empotrable IP67 400 V. 125 A. 3P+TT Salida recta	101,18	101,18
P15IB036	1,000 u	Base empotrable IP67 400 V. 16 A. 3P+TT+N Salida recta	13,51	13,51
P15IB037	1,000 u	Base empotrable IP67 400 V. 32 A. 3P+TT+N Salida recta	17,75	17,75
P15IB038	1,000 u	Base empotrable IP67 400 V. 63 A. 3P+TT+N Salida recta	50,48	50,48
P15IB039	1,000 u	Base empotrable IP67 400 V. 125 A. 3P+TT+N Salida recta	110,05	110,05
P15IB040	1,000 u	Base mural IP67 230V. 16 A. 2P+TT Orientacion 90°	14,48	14,48
P15IB041	1,000 u	Base mural IP67 230V. 32 A. 2P+TT Orientacion 90°	20,14	20,14
P15IB042	1,000 u	Base mural IP67 230V. 63 A. 2P+TT Orientacion 90°	52,92	52,92
P15IB043	1,000 u	Base mural IP67 230V. 125 A. 2P+TT Orientacion 90°	128,03	128,03
P15IB044	1,000 u	Base mural IP67 400V. 16 A. 3P+TT Orientacion 90°	16,47	16,47
P15IB045	1,000 u	Base mural IP67 400V. 32 A. 3P+TT Orientacion 90°	21,09	21,09
P15IB046	1,000 u	Base mural IP67 400V. 63 A. 3P+TT Orientacion 90°	55,36	55,36
P15IB047	1,000 u	Base mural IP67 400V. 125A. 3P+TT Orientacion 90°	128,64	128,64
P15IB048	1,000 u	Base mural IP67 400V. 16A. 3P+TT+N Orientacion 90°	18,51	18,51
P15IB049	1,000 u	Base mural IP67 400V. 32A. 3P+TT+N Orientacion 90°	22,41	22,41
P15IB050	1,000 u	Base mural IP67 400V. 63A. 3P+TT+N Orientacion 90°	59,82	59,82
P15IB051	1,000 u	Base mural IP67 400V. 125A. 3P+TT+N Orientacion 90°	146,86	146,86
P15IC010	1,000 u	Clavija CETAC IP44 230 V. 16 A. 2P+TT	4,84	4,84
P15IC011	1,000 u	Clavija CETAC IP44 230 V. 32 A. 2P+TT	8,29	8,29
P15IC012	1,000 u	Clavija CETAC IP44 400 V. 16 A. 3P+TT	5,54	5,54
P15IC013	1,000 u	Clavija CETAC IP44 400 V. 32 A. 3P+TT	9,24	9,24
P15IC014	1,000 u	Clavija CETAC IP44 400 V. 16 A. 3P+TT+N	6,67	6,67
P15IC015	1,000 u	Clavija CETAC IP44 400 V. 32 A. 3P+TT+N	10,17	10,17
P15ID010	1,000 u	Clavija CETAC IP67 230 V. 16 A. 2P+TT	9,90	9,90
P15ID011	1,000 u	Clavija CETAC IP67 230 V. 32 A. 2P+TT	15,00	15,00
P15ID012	1,000 u	Clavija CETAC IP67 230 V. 63 A. 2P+TT	42,65	42,65
P15ID013	1,000 u	Clavija CETAC IP67 230 V. 125 A. 2P+TT	108,06	108,06
P15ID014	1,000 u	Clavija CETAC IP67 400 V. 16 A. 3P+TT	11,00	11,00
P15ID015	1,000 u	Clavija CETAC IP67 400 V. 32 A. 3P+TT	14,82	14,82
P15ID016	1,000 u	Clavija CETAC IP67 400 V. 63 A. 3P+TT	45,56	45,56
P15ID017	1,000 u	Clavija CETAC IP67 400 V. 125 A. 3P+TT	107,52	107,52
P15ID018	1,000 u	Clavija CETAC IP67 400 V. 16 A. 3P+TT+N	12,33	12,33
P15ID019	1,000 u	Clavija CETAC IP67 400 V. 32 A. 3P+TT+N	16,59	16,59
P15ID020	1,000 u	Clavija CETAC IP67 400 V. 63 A. 3P+TT+N	49,61	49,61
P15ID021	1,000 u	Clavija CETAC IP67 400 V. 125 A. 3P+TT+N	116,74	116,74
P15JA010	2,000 u	Grupo elec. compl. 60 KVA	10.911,09	21.822,18
P15JA020	2,000 u	Grupo elec. compl. 100 KVA	23.599,13	47.198,26
P15JA030	1,000 u	Grupo elec. compl. 200 KVA	34.783,09	34.783,09
P15JA040	2,000 u	Grupo elec. compl. 300 KVA	43.841,19	87.682,38
P15JA050	1,000 u	Grupo elec. compl. 400 KVA	63.285,89	63.285,89
P15JA060	2,000 u	Grupo elec. compl. 500 KVA	71.015,46	142.030,92
P15JA070	1,000 u	Grupo electrógeno 2100 W	410,41	410,41
P15JA080	1,000 u	Grupo electrógeno 3400 W	977,37	977,37
P15JA090	1,000 u	Grupo electrógeno 5200 W	3.442,08	3.442,08
P15JA100	1,000 u	Grupo electrógeno 8000 W	6.401,05	6.401,05
P15JB1	1,000 d	Grupo electrógeno hasta 3 KVA's Gasolina monofásico	41,80	41,80
P15JB10	1,000 d	Grupo electrógeno hasta 375 KVA's Diesel trifásico	212,30	212,30
P15JB11	1,000 d	Grupo electrógeno hasta 500 KVA's Diesel trifásico	286,00	286,00
P15JB12	1,000 d	Grupo electrógeno hasta 630 KVA's Diesel trifásico	381,70	381,70
P15JB13	1,000 d	Grupo electrógeno hasta 1000 KVA's Diesel trifásico	568,70	568,70
P15JB2	1,000 d	Grupo electrógeno hasta 5 KVA's Gasolina monofásico	27,50	27,50

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P15JB3	1,000 d	Grupo electrógeno hasta 10 KVA's Gasolina trifásico	33,00	33,00
P15JB4	1,000 d	Grupo electrógeno hasta 20 KVA's Diesel trifásico	35,20	35,20
P15JB5	1,000 d	Grupo electrógeno hasta 45 KVA's Diesel trifásico	44,00	44,00
P15JB6	1,000 d	Grupo electrógeno hasta 60 KVA's Diesel trifásico	50,60	50,60
P15JB7	1,000 d	Grupo electrógeno hasta 100 KVA's Diesel trifásico	70,40	70,40
P15JB8	1,000 d	Grupo electrógeno hasta 140 KVA's Diesel trifásico	92,40	92,40
P15JB9	1,000 d	Grupo electrógeno hasta 200 KVA's Diesel trifásico	126,50	126,50
P15MA010	1,000 u	Conmutador temporizado de 2 funciones bl.	88,19	88,19
P15MA020	1,000 u	Interruptor para tarjeta codificado blanco	96,73	96,73
P15MA030	1,000 u	Pulsador temporizado 750 W, tecla y marco blanco estandar	59,19	59,19
P15MA040	3,000 u	Conmutador cruce blanco estándar	13,12	39,36
P15MA050	2,000 u	Interruptor doble, tapa y marco balco estandar	16,64	33,28
P15MA060	2,000 u	Pulsador campana blanco estándar	7,50	15,00
P15MA070	2,000 u	Pulsador luz c/luminoso blanco estándar	13,96	27,92
P15MA080	2,000 u	Interruptor bipolar con piloto incorporado bl. estándar	22,25	44,50
P15MA090	5,000 u	Bipolar TT lateral Schuko y emborn. rápido bl. estándar	6,26	31,30
P15MA100	1,000 u	Base schuko monobloc embornamiento rápido bl. estándar	6,26	6,26
P15MA110	2,000 u	Toma TF 6 contactos para conector RJ-12 bl. estándar	14,32	28,64
P15MA120	2,000 u	Toma R-TV + SAT - Unica para Satélite bl. estándar	19,89	39,78
P15MA130	2,000 u	Toma R-TV + SAT - Intermedia para Sat. bl. estándar	19,89	39,78
P15MA140	2,000 u	Toma R-TV + SAT - Final para Satélite bl. estándar	19,89	39,78
P15MA150	2,000 u	Grupo 2 pulsadores para persianas bl. estándar	27,54	55,08
P15MA160	2,000 u	Interruptor persiana 3 posiciones bl. estándar	26,85	53,70
P15MA170	3,000 u	Interruptor unipolar blanco estándar	5,97	17,91
P15MA180	9,000 u	Conmutador blanco estándar	6,72	60,48
P15MA190	2,000 u	Adaptador RJ-45 AMP blanco estándar	26,00	52,00
P15MA200	2,000 u	Adaptador RJ-45 AMP blanco-Categoría 6 estándar	28,34	56,68
P15MA210	2,000 u	Balizado de emergencia autónomo bl. estándar	57,42	114,84
P15MA220	2,000 u	Zumbador con regulación de tono bl. estándar	21,70	43,40
P15MA230	2,000 u	Salida de cables con brida de sujeción bl. estándar	6,85	13,70
P15MA240	2,000 u	Placa ciega blanca estándar	5,16	10,32
P15MA250	1,000 u	Conmutador de 2 niveles de luz estándar	46,68	46,68
P15MB260	1,000 u	Balizado de emergencia autónomo blanco G.Alta Serie alta Simon 82 Ref.: 75809-39, 82088-30, 82610-30.	52,53	52,53
P15MC010	3,000 u	Conmutador con luminoso gris estanco	16,31	48,93
P15MC020	3,000 u	Conmutador gris estanco	9,20	27,60
P15MC030	2,000 u	Pulsador gris estanco	9,98	19,96
P15MC040	2,000 u	Pulsador con luminoso estanco	14,17	28,34
P15MC050	2,000 u	Base de enchufe gris estanca	11,87	23,74
P15MC060	2,000 u	Doble base de enchufe gris estanca	26,29	52,58
P15MC070	1,000 u	B.schuko + TVSAT estanca IP 55 empotrada	49,94	49,94
P15MC080	1,000 u	B.schuko + TVSAT estanca IP 55 superficie	44,22	44,22
P15MW010	2,000 u	Zumbador	20,64	41,28
P15MW020	2,000 u	Base enchufe 25A (II+T.T) Cocina	4,31	8,62
P15MW030	2,000 u	Base enchufe 25A (II+TT) Schuko	12,81	25,62
P15MW040	2,000 u	Base enchufe seguridad baño	8,84	17,68
P15MW045	2,000 u	Base enchufe 20A (II+TT) Schuko	3,79	7,58
P15MW050	1,000 u	Conector RJ45 UTP C5e	7,22	7,22
P15MW060	3,000 u	Caja estanca D=70	1,89	5,67
P15MW070	3,000 u	Caja metálica	10,66	31,98
P15MW080	19,000 u	Casquillo bombilla	0,98	18,62
P15MW100	1,000 u	Conmutador magnético de superficie	27,53	27,53
P15MW110	1,000 u	Base de enchufe de 25 A	12,81	12,81
P15MW120	2,000 u	Base de enchufe puntos de luz	15,27	30,54
P15MW130	1,000 u	Amplificador de timbre con flash	45,10	45,10
P15MW140	1,000 u	Kit alarma WC para personas discapacitadas	319,44	319,44
Grupo P15			675.250,44	
P16AA010	1,000 u	Proy.simé.extensivo sorpresivo 500 W PBJC-F308143N	21,00	21,00
P16AA020	1,000 u	Proy.simé.extensivo sorpresivo 1000 W QVF416	123,63	123,63
P16AB010	1,000 u	Proy.simé.inundación luz VSAP oval.70W.	141,42	141,42
P16AB020	1,000 u	Proy.simé.inundación luz VSAP tub.70W	102,00	102,00
P16AB030	1,000 u	RVP151 SON-T70W (Tempo 1 / Simétricos)	136,00	136,00
P16AB040	1,000 u	RVP251 SON-T150W (Tempo 2 / Simétricos)	177,00	177,00
P16AB050	1,000 u	RVP351 SON-T250W (Tempo 3 / Simétricos)	193,00	193,00
P16AB060	1,000 u	RVP351 SON-T400W (Tempo 3 / Simétricos)	148,00	148,00
P16AB080	1,000 u	RVP251 MHN-TD 150/842 (Tempo 2 / Simétricos)	178,00	178,00
		RVP251 CDM-TD 150W/830 S (Tempo 2. Simétrico)		

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P16AB090	1,000 u	Proy.simé.inundac.luz halgnur.dt.150W RVP251 MHN-TD 150W/842 S (Tempo 2. Simétrico)	148,00	148,00
P16AB100	1,000 u	Proy.simé.inundac.luz halgnur.250W RVP351 HPI-T 250W (Tempo 3 / Simétricos)	174,00	174,00
P16AB110	1,000 u	Proy.simé.inundac.luz halgnur. 400W RVP351 HPI-T 400W (Tempo 3 / Simétricos)	182,00	182,00
P16AB150	1,000 u	Proy.rot.simé.alta calidad VSAP 100W SNF100 1xSON-T100W 230V	272,30	272,30
P16AB160	1,000 u	Proy.rot.simé.alta calidad VSAP 150W SNF100 1xSON-T150W 230V	292,00	292,00
P16AB170	1,000 u	Proy.rot.simé.alta calidad VSAP 250W SNF300 1xSON-T250W 230V	334,75	334,75
P16AB180	1,000 u	Proy.rot.simé.alta calidad VSAP 400W SNF300 1xSON-T400W 230V	373,75	373,75
P16AB230	1,000 u	Proy.rect.simé.alta calid. VSAP 100W.	464,07	464,07
P16AB240	1,000 u	Proy.rect.simé.alta calid. VSAP 150W.	470,93	470,93
P16AB250	1,000 u	Proy.rect.simé.alta calid.Mastercol. 70W.	470,93	470,93
P16AB270	1,000 u	Proy.rect.simé.alta calid.sod.blan. 100W.	541,02	541,02
P16AB280	1,000 u	Proy.rect.simé.alta calid. VSAP 250W.	569,72	569,72
P16AB290	1,000 u	Proy.rect.simé.alta calid. VSAP 400W.	607,68	607,68
P16AB300	1,000 u	Proy.rect.simé.alta calid.halgnur. 250W.	565,21	565,21
P16AB310	1,000 u	Proy.rect.simé.alta calid.halgnur. 400W.	574,07	574,07
P16AB320	1,000 u	Proy.asim.inundación luz VSAP 100W.	124,08	124,08
P16AB330	1,000 u	Proy.asim.inundación luz sod.blan. 100W.	247,13	247,13
P16AB340	1,000 u	Proy.asim.inundación luz VSAP 150W MVP506 SON-TPP 150W (OptiFlood descarga grande/Óptica Asimétrica/Carcasa de aluminio sin pintar)	582,00	582,00
P16AB350	1,000 u	Proy.asim.inundación luz VSAP 250W MVP506 SON-TPP 250W (OptiFlood descarga grande/Óptica Asimétrica/Carcasa de aluminio sin pintar). PROA-6601003 (lamp)	593,00	593,00
P16AB360	1,000 u	Proy.asim.inundación luz VSAP 400W MVP506 SON-TPP 400W (OptiFlood descarga grande/Óptica Asimétrica/Carcasa de aluminio sin pintar). PROA-6601013 (Lamp)	626,00	626,00
P16AB370	1,000 u	Proy.asim.inundación luz Halgnur. 250W MVP506 HPI TP 250W (OptiFlood descarga grande/Óptica Asimétrica/Carcasa de aluminio sin pintar) PROA-6601123 (Lamp)	615,00	615,00
P16AB380	1,000 u	Proy.asim.inundación luz Halgnur. 400W MVP507 HPI TP 400W (OptiFlood descarga grande/Óptica Asimétrica/Carcasa de aluminio sin pintar) PROA-6601133 (Lamp)	620,00	620,00
P16AB400	1,000 u	Proy.asim.inund.luz Mastercol. 150W Rx7S DGP333 CDM-TD 150W/942 (Mini 333 con adaptador a poste/Versión Descarga)	524,00	524,00
P16AB480	1,000 u	Luminaria lineal LEDline L=1,2m BCS722 - 48LED-LXN CW EB NB (LEDline2 adosar estático/1200mm Blanco)	879,00	879,00
P16AB500	1,000 u	Luminaria lineal LEDline L=0,6m BBS716 - 24LED-LXN CW EB WB (LEDline2 empotrar / 600mm)	980,00	980,00
P16AB510	1,000 u	Luminaria lineal LEDline L=0,3m BBS713 - 12LED-LXN CW EB NB	697,00	697,00
P16AB520	1,000 u	Proyector 34 LED NW haz ajustable BVP626 34xLED-HB/NW (DecoFlood2 LED cilíndrico mediano)	882,00	882,00
P16AB530	1,000 u	Proyector 34 LED WW haz ajustable BVP626 34xLED-HB/WW	882,00	882,00
P16AB540	1,000 u	Proyector 34 LED RGB haz ajustable BVP626 34xLED-HB/RGB	931,00	931,00
P16AB550	1,000 u	Proyector 34 LED TWH haz ajustable BVP626 34xLED-HB/TWH	931,00	931,00
P16AB560	1,000 u	Proyector 36 LED monocolor BCP473 36xLED-HB	815,00	815,00
P16AB570	1,000 u	Proyector 18 LED monocolor BCP412 18xLED-HB/3000 (Vaya Flood LP / Versiones blanco estático)	435,00	435,00
P16AB580	1,000 u	Proyector 18 LED RGB BCP411 18xLED-HB/RGB (Vaya Flood LP / Versiones RGB)	485,00	485,00
P16AB600	1,000 u	Proyector 12 LED monocolor compacto BCP463 12xLED-HB (eW y eColor Burst Compact Powercore)	460,00	460,00
P16AD030	1,000 u	Proy.empotr.suelo sod.blanc. 150W DBP523 CDM-T150W/830 NB DecoScene descarga grande	702,88	702,88
P16AD040	1,000 u	Proy.empotr.suelo Mastercol. 35W DBP521 CDM-Tm 35/930 EB (DecoScene descarga pequeño)	453,96	453,96

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P16AD050	1,000 u	Proy.empotr.suelo Mastercol. 70W DBP522 CDM-T70W/830 II WB (DecoScene descarga mediano)	642,35	642,35
P16AD060	2,000 u	Proy.empotr.piscina emb.inox. PAR56-300W. Modelo PS	130,37	260,74
P16AD070	1,000 u	Proy.empotr.suelo LED mono.señalización BBC200	59,77	59,77
P16AD100	1,000 u	Proy.empotr.suelo LED RGB b.pot.c.transp. BBP521 LED-MD RGB DecoScene LED (Cierre Transparente)	483,47	483,47
P16AD105	1,000 u	Proy.empotr.suelo LED mono.b.pot.c.transp. BBP521 LED-LP GN DecoScene LED (Cierre Transparente)	309,45	309,45
P16AD110	1,000 u	Proy.emp.suelo LED RGB b.pot.c.lenticular BBP521 LED-MD RGB DecoScene LED (Cierre Lenticular)	520,55	520,55
P16AD115	1,000 u	Proy.emp.suelo LED mono.b.pot.c.lenticular BBP521 LED-LP BL DecoScene LED (Cierre Lenticular)	347,28	347,28
P16AD120	1,000 u	Proy.emp.suelo LED mono.alta potencia BBP621 15xLED-HB/NW	648,40	648,40
P16AD130	1,000 u	Proy.emp.suelo LED mono.a.pot.mar.ac.inox BBP621 15xLED-HB/NW + ZBP521 DR	730,11	730,11
P16AE010	1,000 u	Proy.adosado 1 LED BVD400 Amphilux	216,39	216,39
P16AE030	1,000 u	Proy.adosado 12 LED BVD420 Amphilux	664,30	664,30
P16AE040	3,000 u	Proy.empotrado 1 LED BBD400 Amphilux	161,91	485,73
P16AE060	2,000 u	Proy.empotrado 12 LED BBD420 12xLED HB (Amphilux Compact / Empotrado)	558,37	1.116,74
P16AE070	2,000 u	Proy.empotrado cierre opal 1 LED BBD400 OB Amphilux (Empotrado cierre opal)	164,19	328,38
P16AE080	2,000 u	Proy.empotrado cierre opal 1 LED azul BBD400 OB Amphilux (Empotrado cierre opal)	164,19	328,38
P16AF030	2,000 u	Luminaria esférica D=520 mm VSAP 70W CDS IJP1 SON-T70W (Júpiter IJP1)	308,69	617,38
P16AF060	1,000 u	Luminaria esférica D=520 mm VSAP 100W CDS IJP1 SON-T100W (Júpiter IJP1)	343,50	343,50
P16AF070	2,000 u	Luminaria esférica D=520 mm VSAP 150W CDS IJP1 SON-T150W (Júpiter IJP1)	345,01	690,02
P16AF100	1,000 u	Luminaria esférica D=596 mm VSAP 100W CDS IJP2 SON-T100W (Júpiter IJP2)	385,11	385,11
P16AF110	1,000 u	Luminaria esférica D=596 mm VSAP 150W CDS IJP2 SON-T150W (Júpiter IJP2)	386,62	386,62
P16AF120	1,000 u	Luminaria esférica D=596 mm VSAP 250 W CDS IJP2 SON-T250W (Júpiter IJP2)	397,21	397,21
P16AF130	1,000 u	Farol tradicional LED 29W HPB440 GRN29-2S/740 (Farol Villa / Faroles Aluminio LED)	469,85	469,85
P16AF140	1,000 u	Farol tradicional LED 41W HPB440 ECO43-2S/740 (Farol Villa / Faroles Aluminio LED)	469,85	469,85
P16AF150	1,000 u	Farol Tradicional VSAP 70W HPB440 SON-T 70W (Farol Villa / Faroles Aluminio Descarga abiertos)	302,64	302,64
P16AF160	1,000 u	Farol Tradicional VSAP 100W HPB440 SON-T 100W (Farol Villa / Faroles Aluminio Descarga abiertos)	302,64	302,64
P16AF170	1,000 u	Farol Tradicional VSAP 150W HPB440 SON-T 150W (Farol Villa / Faroles Aluminio Descarga abiertos)	302,64	302,64
P16AF180	1,000 u	Lumi.resid. p/altura VSAP 70W IQS-2VS SON-T70W OTTAXA IQS	430,51	430,51
P16AF190	1,000 u	Lumi.resid. p/altura VSAP 100W IQS-2VS SON-T100W OTTAXA IQS	432,02	432,02
P16AF200	1,000 u	Lumi.resid. p/altura VSAP 150W IQS-2VS SON-T150W OTTAXA IQS	435,04	435,04
P16AF210	1,000 u	Luminaria modular Halogenuro 70W CGP431 SON-T 70 CitySoul	448,67	448,67
P16AF220	1,000 u	Luminaria modular Halogenuro 150W CGP431 SON-T 150 CitySoul	478,17	478,17
P16AF230	1,000 u	Lum.Metronomis I VSAP Sodi.blan.100W	693,95	693,95
P16AF240	1,000 u	Lum.Metronomis I VSAP Mastercol 70W	641,82	641,82
P16AF250	1,000 u	Lum.Metronomis I VSAP Mastercol 150W	652,25	652,25
P16AF260	1,000 u	Lum.Metronomis I VSAP Flu.comp.32W	649,40	649,40
P16AF270	1,000 u	Lum.Metronomis I VSAP Flu.comp.42W	650,36	650,36
P16AF280	1,000 u	Lum.Metronomis II VM 80W	643,73	643,73
P16AF290	1,000 u	Lum.Metronomis II VM 125W	643,73	643,73
P16AF460	1,000 u	Lum.resid. vidrio plano VSAP 70W CPS500 GR SON-T 70W TP FG (CityVision / Vidrio Plano)	252,14	252,14

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P16AF470	1,000 u	Lum.resid.difusor policarbonato VSAP 70W CPS500 GR SON-T70W TP PC (CityVision / Difusor de Policarbonato)	248,73	248,73
P16AF480	1,000 u	Lum.resid.difusor policarbonato VSAP 100W CPS500 GR SON-T100W TP PC (CityVision / Difusor de Policarbonato)	254,97	254,97
P16AF490	1,000 u	Lum.resid.difusor policarbonato VSAP 150W CPS500 GR SON-T150W TP PC (CityVision / Difusor de Policarbonato)	276,54	276,54
P16AF590	1,000 u	Lum.resid.cierre vidrio transp.VSAP 70W 2TR480 SON-T 50/70W GC (Triangel / Con cierre de vidrio transparente)	490,24	490,24
P16AF600	1,000 u	Lum.resid.cierre vidrio transp.VSAP 100W 2TR480 SON-T 100W GC (Triangel / Con cierre de vidrio transparente)	494,21	494,21
P16AF610	1,000 u	Lum.resid.cierre vidrio transp.VSAP 150W 2TR480 SON-T 150W GC (Triangel / Con cierre de vidrio transparente)	501,02	501,02
P16AF660	1,000 u	Lum.resid.LED diseño moderno BDS100 LED 12 UrbanStar	516,76	516,76
P16AF690	1,000 u	Lum.resid.LED montaje lateral v.mediana BRS421 ECO 113 Milewide Led	746,01	746,01
P16AF700	1,000 u	Lum.resid.LED diseño cilíndrico BDS450 CitySpirit	622,69	622,69
P16AF710	1,000 u	Lum.resid.LED diseño cónico BRS470 CitySpirit	690,02	690,02
P16AG010	1,000 u	Baliza exterior decorativa 75W H=480mm HGC136 MAX75W-E27 Vivara pequeña	238,32	238,32
P16AG020	1,000 u	Baliza exterior decorativa 75W H=1000mm HGC137 MAX75W-E27 Vivara grande	286,76	286,76
P16AG030	1,000 u	Baliza exterior decor.VSAP 70W H=480mm HGC136 VIVARA	301,89	301,89
P16AG040	1,000 u	Baliza exterior decor.VSAP 70W H=1000mm HGC137 VIVARA	332,15	332,15
P16AG050	1,000 u	Baliza ext.decor.fundic.alum.cab.red. VSAP 70W HCP170 SON 70W 230/240V PCC (VIVARAZON / Cabecera redonda, difusor transparente)	186,09	186,09
P16AG060	1,000 u	Baliza ext.decor.fundic.alum.cab.pl. VSAP 70W HCP171 SON 70W 230/240V PCP (VIVARAZON / Cabecera plana, difusor prismático ZON)	190,06	190,06
P16AG070	1,000 u	Baliza ext.fundic.alum.cab.red. E-27 máx.100 W HCP170 E27 MAX 100W PCC (VIVARAZON / Cabecera redonda, difusor transparente)	157,71	157,71
P16AG080	1,000 u	Baliza ext.fundic.alum.cab.pl. E-27 máx.100 W HCP171 E27 MAX 100W PCP (VIVARAZON / Cabecera plana, difusor prismático ZON)	161,69	161,69
P16AG160	1,000 u	Baliza exterior decorativa LED H=480mm BGC136 RDLM2000/830 (Vivara LED pequeña)	329,88	329,88
P16AG170	1,000 u	Baliza exterior decorativa LED H=1000mm BGC137 RDLM2000/830 (Vivara LED grande)	347,28	347,28
P16AH010	1,000 u	Aplicador exterior Mastercolour 70W i/lámp. GS-604 CDO-ET 70W/828 EB K (COMBI GS-604)	134,08	134,08
P16AH020	1,000 u	Aplicador exterior 2x18W i/lámpara GS-604 2xPL-L 18W/840 K (COMBI GS-604)	110,60	110,60
P16AH030	1,000 u	Aplicador exterior 20W i/lámpara GS-604 SL-E 20W/965 K (COMBI GS-604)	137,87	137,87
P16AH040	1,000 u	Aplicador exterior VSAP 70W i/lámpara GS-604 SON-I 70W K (COMBI GS-604)	260,58	260,58
P16AJ060	2,000 u	Lumi.alum.viario alum.ci.vidrio pl. LED telegestión sgp 340 LED 37S/640 PSR DM FG D6	203,53	407,06
P16AJ070	3,000 u	Lumi.alum.viario alum.ci.vidrio pl. LED radiofrecuencia sgp 340 LED 37S/640 PSD DM FG RF	460,77	1.382,31
P16AJ080	2,000 u	Lumi.alum.viario alum.ci.vidrio VSAP 400W SGP340	269,35	538,70
P16AK020	1,000 u	Báculo galv. pint. h=8m. b=1,5	263,37	263,37
P16AK030	1,000 u	Báculo galv. pint. h=9m. b=1,5	286,92	286,92
P16AK040	1,000 u	Báculo galv. pint. h=10m. b=2	320,83	320,83
P16AK045	1,000 u	Báculo doble brazo 12+2x2	728,29	728,29
P16AK050	1,000 u	Columna recta galva. pint. h=3 m.	117,70	117,70
P16AK060	1,000 u	Columna recta galva. pint. h=4 m.	151,68	151,68
P16AK120	1,000 u	Brazo incli. 15° tubo 33	32,42	32,42
P16AK130	1,000 u	Brazo incli. 15° tubo 60	53,49	53,49
P16BA010	1,000 u	Regleta de superficie 1x18 W. AF 136-1-07002	14,16	14,16

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P16BA020	1,000 u	Regleta de superficie 2x18 W. AF 136-1-07014	16,84	16,84
P16BA030	1,000 u	Regleta de superficie 1x36 W. AF 136-1-07005	16,07	16,07
P16BA040	1,000 u	Regleta de superficie 2x36 W. AF 136-1-07017	26,02	26,02
P16BA050	1,000 u	Regleta de superficie 1x58 W. AF 136-1-07006	20,66	20,66
P16BA060	1,000 u	Regleta de superficie 2x58 W. AF 136-1-07018	33,67	33,67
P16BA090	1,000 u	Regleta de superficie 1x49 W. HFP TMX400	33,29	33,29
P16BA100	1,000 u	Regleta de superficie 2x49 W. HFP TMX400	37,07	37,07
P16BA110	1,000 u	Regleta de superficie 1x54 W. HFP TMX400	31,78	31,78
P16BA120	1,000 u	Regleta de superficie 2x54 W. HFP TMX400	34,81	34,81
P16BA122	1,000 u	Regleta de superficie 1x49 W. HFR TMX400	63,55	63,55
P16BA124	1,000 u	Regleta de superficie 2x49 W. HFR TMX400	90,79	90,79
P16BA126	1,000 u	Regleta de superficie 1x54 W. HFR TMX400	61,28	61,28
P16BA128	1,000 u	Regleta de superficie 2x54 W. HFR TMX400	87,01	87,01
P16BA130	1,000 u	Regleta decorativa 1x18 W. HF TCS054 1xTL-D18W HF (TCS054)	17,44	17,44
P16BA140	1,000 u	Regleta decorativa 1x36 W. HF TCS054 1xTL-D36W HF (TCS054)	19,10	19,10
P16BA150	1,000 u	Regleta decorativa 1x58 W. HF TCS054 1xTL-D58W HF (TCS054)	20,88	20,88
P16BA160	1,000 u	Regleta superf. con 1 TL5 5 cables L=1,479mm 4MX656 491	33,29	33,29
P16BA170	1,000 u	Regleta superf. con 1 TL5 7 cables L=1,479mm 4MX656 491	32,54	32,54
P16BA180	1,000 u	Regleta superf. con 1 TL5 10 cables L=1,479mm 4MX656 491	58,25	58,25
P16BA190	1,000 u	Regleta superf. con 1 TL5 14 cables L=1,479mm 4MX656 491	65,07	65,07
P16BA200	1,000 u	Regleta superficie con 1 TL5-54 W./840	83,31	83,31
P16BA250	1,000 u	Regleta con reflector 1x36 W HF TMS028 1xTL-D36W HF (TMS028 / Con equipo HF)	18,27	18,27
P16BA260	1,000 u	Regleta con reflector 2x36 W HF TMS028 2xTL-D36W HF (TMS028 / Con equipo HF)	18,69	18,69
P16BA270	1,000 u	Regleta con reflector 1x58 W HF TMS028 1xTL-D58W HF (TMS028 / Con equipo HF)	20,35	20,35
P16BA280	1,000 u	Regleta con reflector 2x58 W HF TMS028 2xTL-D58W HF (TMS028 / Con equipo HF)	20,77	20,77
P16BA283	1,000 u	Regleta con reflector 2x36 W HFP TMS028 2xTL-D36W HFP (TMS028 / Con equipo HF-P)	28,26	28,26
P16BA287	1,000 u	Regleta con reflector 2x58 W HFP TMS028 2xTL-D58W HFP (TMS028 / Con equipo HF-P)	32,00	32,00
P16BA330	1,000 u	Regleta sist.montaje rápido 1x36 W HF-P TMX204	35,56	35,56
P16BA340	1,000 u	Regleta sist.montaje rápido 2x36 W HF-P TMX204	40,10	40,10
P16BA350	1,000 u	Regleta sist.montaje rápido 1x58 W HF-P TMX204	37,07	37,07
P16BA360	1,000 u	Regleta sist.montaje rápido 2x58 W HF-P TMX204	43,89	43,89
P16BA370	1,000 u	Regletas 15xLED RGB a 24V BCX444 (Cove QLX PowerCore)	41,61	41,61
P16BA380	1,000 u	Regletas 30xLED RGB a 24V BCX444 (Cove QLX PowerCore)	56,75	56,75
P16BA390	1,000 u	Luminaria Trazzo 70 TZSDLED5HO Normalit Led 6800lm	314,14	314,14
P16BB010	1,000 u	Regleta estancia 1x18 W. HFP TMW076 1xTL-D18W HFP (TMW076 / Versiones para TL-D)	27,43	27,43
P16BB020	1,000 u	Regleta estancia 2x18 W. HFP TMW076 2xTL-D18W HFP (TMW076 / Versiones para TL-D)	35,75	35,75
P16BB040	1,000 u	Regleta estancia 2x28 W. HFP TMW076 2xTL5-28W HFP (TMW076 / Versiones para TL-5)	40,33	40,33
P16BB050	1,000 u	Regleta estancia 1x80 W. HFP TMW076 1xTL5-80W HFP (TMW076 / Versiones para TL-5)	37,52	37,52

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P16BB070	2,000 u	Regleta estanca 1x36 W. HFP TMW076 1xTL-D36W HFP (TMW076 / Versiones para TL-D)	28,37	56,74
P16BB080	1,000 u	Regleta estanca 2x36 W. HFP TMW076 2xTL-D36W HFP (TMW076 / Versiones para TL-D)	37,11	37,11
P16BB090	1,000 u	Regleta estanca 1x58 W. HFP TMW076 1xTL-D58W HFP (TMW076 / Versiones para TL-D)	30,34	30,34
P16BB100	1,000 u	Regleta estanca 2x58 W. HFP TMW076 2xTL-D58W HFP (TMW076 / Versiones para TL-D)	39,19	39,19
P16BB110	1,000 u	Lumin. estanca dif.policar. 1x18 W. HF TCW216 1xTL-D 18W HFP (Pacif. Versiones s/regulación)	44,64	44,64
P16BB120	1,000 u	Lumin. estanca dif.policar. 2x18 W. HF TCW216 2xTL-D 18W HFP (Pacif. Versiones s/regulación)	51,45	51,45
P16BB130	1,000 u	Lumin. estanca dif.policar. 1x36 W. HFR TCW216 1xTL-D 36W HFR (Pacif. Versiones c/regulación)	83,23	83,23
P16BB140	1,000 u	Lumin. estanca dif.policar. 2x36 W. HFR TCW216 2xTL-D 36W HFR (Pacif. Versiones c/regulación)	96,84	96,84
P16BB150	1,000 u	Lumin. estanca dif.policar. 1x58 W. HFR TCW216 1xTL-D 58W HFR (Pacif. Versiones c/regulación)	85,50	85,50
P16BB160	1,000 u	Lumin. estanca dif.policar. 2x58 W. HFR TCW216 2xTL-D 58W HFR (Pacif. Versiones c/regulación)	102,89	102,89
P16BB170	1,000 u	Lumin. estanca dif.policar. 1x36 W. HF TCW216 1xTL-D 36W HFP (Pacif. Versiones s/regulación)	58,25	58,25
P16BB180	1,000 u	Lumin. estanca dif.policar. 2x36 W. HF TCW216 2xTL-D 36W HFP (Pacif. Versiones s/regulación)	65,82	65,82
P16BB190	1,000 u	Lumin. estanca dif.policar. 1x58 W. HF TCW216 1xTL-D 58W HFP (Pacif. Versiones s/regulación)	63,55	63,55
P16BB200	1,000 u	Lumin. estanca dif.policar. 2x58 W. HF TCW216TCW216 2xTL-D 58W HFP (Pacif. Versiones s/regulación)	68,10	68,10
P16BB210	1,000 u	Lumin. estanca dif.acrílic. 1x18 W. HFP TCW215 1xTL-D 18W HFP (Pacif TCW215 / Con equipo HF-P)	23,27	23,27
P16BB220	1,000 u	Lumin. estanca dif.acrílic. 2x18 W. HFP TCW215 2xTL-D 18W HFP (Pacif TCW215 / Con equipo HF-P)	27,85	27,85
P16BB230	1,000 u	Lumin. estanca dif.acrílic. 1x36 W. HFR TCW215 1xTL-D 36W HFR (Pacif TCW215 / Con equipo HF-R)	41,99	41,99
P16BB240	1,000 u	Lumin. estanca dif.acrílic. 2x36 W. HFR TCW215 2xTL-D 36W HFR (Pacif TCW215 / Con equipo HF-R)	48,23	48,23
P16BB250	1,000 u	Lumin. estanca dif.acrílic. 1x58 W. HFR TCW215 1xTL-D 58W HFR (Pacif TCW215 / Con equipo HF-R)	43,24	43,24
P16BB260	1,000 u	Lumin. estanca dif.acrílic. 2x58 W. HFR TCW215 2xTL-D 58W HFR (Pacif TCW215 / Con equipo HF-R)	49,90	49,90
P16BB270	1,000 u	Lumin. estanca dif.acrílic. 1x36 W. HFP TCW215 1xTL-D 36W HFP (Pacif TCW215 / Con equipo HF-P)	50,69	50,69
P16BB280	1,000 u	Lumin. estanca dif.acrílic. 2x36 W. HFP TCW215 2xTL-D 36W HFP (Pacif TCW215 / Con equipo HF-P)	32,00	32,00
P16BB290	1,000 u	Lumin. estanca dif.acrílic. 1x58 W. HFP TCW215 1xTL-D 58W HFP (Pacif TCW215 / Con equipo HF-P)	31,59	31,59
P16BB300	1,000 u	Lumin. estanca dif.acrílic. 2x58 W. HFP TCW215 2xTL-D 58W HFP (Pacif TCW215 / Con equipo HF-P)	32,42	32,42
P16BB310	1,000 u	Lumin. estanca alto rendim. 1x28 W. HF WT360C 1xTL5-28W/840 HFP (Pacif Performer s/reflector)	114,25	114,25
P16BB320	1,000 u	Lumin. estanca alto rendim. 2x28 W. HF WT360C 2xTL5-28W/840 HFP (Pacif Performer s/reflector)	123,32	123,32
P16BB330	1,000 u	Lumin. estanca alto rendim. 1x49 W. HF WT360C 1xTL5-49W/840 HFP (Pacif Performer s/reflector)	121,82	121,82
P16BB340	1,000 u	Lumin. estanca alto rendim. 2x49 W. HF WT360C 2xTL5-49W/840 HFP (Pacif Performer s/reflector)	131,65	131,65
P16BB350	1,000 u	Regleta estanca bajas temperat.1x58 W TMW501 1xTL-D58W IC MOY (Chambery)	458,50	458,50
P16BB360	1,000 u	Regleta estanca bajas temperat.2x58 W TMW501 2xTL-D58W IC MOY (Chambery)	882,95	882,95
P16BB370	1,000 u	Regle. estanca altas temperat.1x36 W. TCW504 Estrasburgo	270,45	270,45
P16BB380	1,000 u	Lumin.estan.empot.salas limpias 4x14W HF CR200B 4xTL5-14W HFP GTL	235,30	235,30
P16BB390	1,000 u	L.estan.alto.rend.salas limp.4x24W HF i/lám. TBH424 4xTL5-24W/830 HFP C5-H GT IP65 (Versiones no modulares)	456,23	456,23
P16BB400	1,000 u	Lumin.estan.empot.salas limpias 4x24W HF CR200B 4xTL5-24W HFP GTL	235,30	235,30
P16BB410	1,000 u	L.estan.alto.rend.salas limp.2x35W HF i/lám. TBH424 2xTL5-35W/830 HFP C5-H GT IP65 (Versiones no modulares)	702,88	702,88

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P16BB420	1,000 u	Lumin.estan.empot.salas limpias 2x54W HF CR200B 2xTL5-54W HFP GTL	252,70	252,70
P16BB430	1,000 u	L.estan.alto.rend.salas limp.2x49W HF i/lám. TBH424 2xTL5-49W/830 HFP C5-H GT IP65 (Versiones no modulares)	702,88	702,88
P16BB440	1,000 u	L.estan.alto.rend.salas limp.4x14W HF i/lám. TBH424 4xTL5-14W/830 HFP C5-H GT IP65 (Versiones no modulares)	452,45	452,45
P16BB450	1,000 u	L.estan.alto.rend.salas limp.2x54W HF i/lám. TBH424 2xTL5-54W/830 HFP C5-H GT IP65 (Versiones no modulares)	504,65	504,65
P16BC010	1,000 u	Lum.indust.descarga VM 250 W i/lám. HPK380 1xHPI-P250W-BU K IC 230V	319,28	319,28
P16BC030	1,000 u	Lum.indust.descarga VSAP 250 W i/lám. HPK380 1xSON-PP250W	354,09	354,09
P16BC040	1,000 u	Lum.indust.descarga VM 400 W i/lám. HPK380 1xHPI-P400W IC 230V	375,27	375,27
P16BC050	1,000 u	Lum.indust.descarga VSAP 400 W i/lám. HPK380 1xSON-PP400W	389,65	389,65
P16BC090	1,000 u	Luminaria ambientes explosivos QL 165 W 4ME550 1xQL165W/840 HF (Megalux / Unidades eléctricas - Tª ambiente hasta 35º/45º / Tamaño 550)	819,02	819,02
P16BD070	1,000 u	Lum.aluminio panel 2x28 W HFP i/lám. TCS760 2x28W/840 HF-P (Savio adosable)	317,02	317,02
P16BD080	1,000 u	Lum.aluminio panel 2x35 W HFP i/lám. TCS760 2x35W/840 HF-P (Savio adosable)	349,55	349,55
P16BD090	1,000 u	Lum.aluminio panel 2x49 W HFP i/lám. TCS760 2x49W/840 HF-P (Savio adosable)	349,55	349,55
P16BD100	1,000 u	Lum.aluminio panel 2x54 W HFP i/lám. TCS760 2x54W/840 HF-P (Savio adosable)	317,02	317,02
P16BD110	1,000 u	Lum.aluminio panel 2x80 W HFP i/lám. TCS760 2x80W/840 HF-P (Savio adosable)	401,00	401,00
P16BD120	1,000 u	Lum.aluminio panel 4x14 W HFP i/lám. TCS760 4x14W/840 HF-P (Savio adosable)	362,41	362,41
P16BD130	1,000 u	Lum.aluminio blanco 4x18 W. HF i/lám. TCS160 4xTL-D18W HF-E L (Centura 2)	74,90	74,90
P16BD140	1,000 u	Lum.aluminio blanco 1x36 W. HF i/lám. TCS160 1xTL-D36W HF-E L (Centura 2)	45,39	45,39
P16BD150	1,000 u	Lum.aluminio blanco 2x36 W. HF i/lám. TCS160 2xTL-D36W HF-E L (Centura 2)	49,17	49,17
P16BD160	1,000 u	Lum.aluminio blanco 1x58 W. HF i/lám. TCS160 1xTL-D58W HF-E L (Centura 2)	50,69	50,69
P16BD170	1,000 u	Lum.aluminio blanco 2x58 W. HF i/lám. TCS160 2xTL-D58W HF-E L (Centura 2)	55,99	55,99
P16BD200	1,000 u	Lum.aluminio mate brillo 4x18 W HF i/lám. TCS160 4xTL-D18W HF-E C3 (Centura 2)	80,96	80,96
P16BD210	1,000 u	Lum.aluminio mate brillo 1x36 W HF i/lám. TCS160 1xTL-D36W HF-E C3 (Centura 2)	51,45	51,45
P16BD220	1,000 u	Lum.aluminio mate brillo 2x36 W HF i/lám. TCS160 2xTL-D36W HF-E C3 (Centura 2)	55,23	55,23
P16BD230	1,000 u	Lum.aluminio mate brillo 1x58 W HF i/lám. TCS160 1xTL-D58W HF-E C3 (Centura 2)	56,75	56,75
P16BD240	1,000 u	Lum.aluminio mate brillo 2x58 W HF i/lám. TCS160 2xTL-D58W HF-E C3 (Centura 2)	62,04	62,04
P16BD340	1,000 u	Lum.aluminio blanco 1x36 W HFP i/lám TCS198 1xTL-D 36W HF-P L (Finess / TCS198 L)	42,41	42,41
P16BD350	1,000 u	Lum.aluminio blanco 2x36 W HFP i/lám TCS198 2xTL-D 36W HF-P L (Finess / TCS198 L)	54,06	54,06
P16BD360	1,000 u	Lum.aluminio blanco 1x58 W HFP i/lám TCS198 1xTL-D 58W HF-P L (Finess / TCS198 L)	48,23	48,23
P16BD370	1,000 u	Lum.aluminio blanco 2x58 W HFP i/lám TCS198 2xTL-D 58W HF-P L (Finess / TCS198 L)	54,89	54,89
P16BD400	1,000 u	Lum.alumi.mate.estri. 1x36 W HFP i/lám TCS198 1xTL-D 36W HF-P M2 (Finess / TCS198 M2)	44,49	44,49
P16BD410	1,000 u	Lum.alumi.mate.estri. 2x36 W HFP i/lám TCS198 2xTL-D 36W HF-P M2 (Finess / TCS198 M2)	56,14	56,14
P16BD420	1,000 u	Lum.alumi.mate.estri. 1x58 W HFP i/lám TCS198 1xTL-D 58W HF-P M2 (Finess / TCS198 M2)	50,32	50,32
P16BD430	1,000 u	Lum.alumi.mate.estri. 2x58 W HFP i/lám TCS198 2xTL-D 58W HF-P M2 (Finess / TCS198 M2)	56,97	56,97
P16BD500	1,000 u	Lum.OLC aluminio mate 1x54 W HFS i/lám. TCS260 1x54W/840 HF-S II M6 (EFix suspendida y adosable)	69,60	69,60
P16BD510	1,000 u	Lum.OLC aluminio mate 2x54 W HFS i/lám. TCS260 2x54W/840 HF-S II M6 (EFix suspendida y adosable)	77,18	77,18

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P16BD520	1,000 u	Lum.OLC aluminio mate 1x28 W HFS i/lámp. TCS260 1x28W/840 HF-S II M6 (EFix suspendida y adosable)	67,33	67,33
P16BD530	1,000 u	Lum.OLC aluminio mate 2x28 W HFS i/lámp. TCS260 2x28W/840 HF-S II M6 (EFix suspendida y adosable)	74,90	74,90
P16BD540	1,000 u	Lum.OLC aluminio mate 1x35 W HFS i/lámp. TCS260 1x35W/840 HF-S II M6 (EFix suspendida y adosable)	74,90	74,90
P16BD550	1,000 u	Lum.OLC aluminio mate 2x35 W HFS i/lámp. TCS260 2x35W/840 HF-S II M6 (EFix suspendida y adosable)	83,98	83,98
P16BD580	1,000 u	Lum.OLC aluminio brillo 1x54 W HFS i/lámp. TCS260 1x54W/840 HF-S II C6 (EFix suspendida y adosable)	74,15	74,15
P16BD590	1,000 u	Lum.OLC aluminio brillo 2x54 W HFS i/lámp. TCS260 2x54W/840 HF-S II C6 (EFix suspendida y adosable)	81,71	81,71
P16BD600	1,000 u	Lum.OLC aluminio brillo 1x28 W HFS i/lámp. TCS260 1x28W/840 HF-S II C6 (EFix suspendida y adosable)	68,85	68,85
P16BD610	1,000 u	Lum.OLC aluminio brillo 2x28 W HFS i/lámp. TCS260 2x28W/840 HF-S II C6 (EFix suspendida y adosable)	79,44	79,44
P16BD620	1,000 u	Lum.OLC aluminio brillo 1x35 W HFS i/lámp. TCS260 1x35W/840 HF-S II C6 (EFix suspendida y adosable)	79,44	79,44
P16BD630	1,000 u	Lum.OLC aluminio brillo 2x35 W HFS i/lámp. TCS260 2x35W/840 HF-S II C6 (EFix suspendida y adosable)	90,04	90,04
P16BD640	1,000 u	Lum.OLC aluminio brillo 1x49 W HFS i/lámp. TCS260 1x49W/840 HF-S II C6 (EFix suspendida y adosable)	79,44	79,44
P16BD650	1,000 u	Lum.OLC aluminio brillo 2x49 W HFS i/lámp. TCS260 2x49W/840 HF-S II C6 (EFix suspendida y adosable)	90,04	90,04
P16BD660	1,000 u	Lum.OLC microlamas al. 1x28 W HFP i/lámp TCS680 1x28W/840 HF-P (Celino adosable / C8)	173,26	173,26
P16BD670	1,000 u	Lum.OLC microlamas al. 1x35 W HFP i/lámp TCS680 1x35W/840 HF-P (Celino adosable / C8)	186,12	186,12
P16BD675	1,000 u	Lum.OLC microlamas al. 2x28 W HFP i/lámp TCS680 2x28W/840 HF-P (Celino adosable / C8)	293,56	293,56
P16BD680	1,000 u	Lum.OLC microlamas al. 2x35 W HFP i/lámp TCS680 2x35W/840 HF-P (Celino adosable / C8)	326,10	326,10
P16BD690	1,000 u	Lum.microprism.cónicos 1x28 W HFP i/lámp. TCS680 1x28W/840 HF-P AC-MLO (Celino adosable)	210,33	210,33
P16BD695	1,000 u	Lum.microprism.cónicos 1x35 W HFP i/lámp. TCS680 1x35W/840 HF-P AC-MLO (Celino adosable)	225,47	225,47
P16BD700	1,000 u	Lum.microprism.cónicos 2x28 W HFP i/lámp. TCS680 2x28W/840 HF-P AC-MLO (Celino adosable)	367,71	367,71
P16BD710	1,000 u	Lum.microprism.cónicos 2x35 W HFP i/lámp. TCS680 2x35W/840 HF-P AC-MLO (Celino adosable)	390,40	390,40
P16BD720	1,000 u	Lum. microprismas 24 LED BPS680 LED24/840 PSD W7LI22 MLO-PC (Celino suspendida. Óptica de microprismas)	559,89	559,89
P16BE290	1,000 u	Lum.emp.dif.prismático 2x18 W. HF	77,01	77,01
P16BE300	1,000 u	Lum.emp.dif.prismático 3x18 W. HF	102,52	102,52
P16BE310	1,000 u	Lum.emp.difusor prismático 4x18 W HFS TBS160 4xTL-D18W HF-S II P (Impala - Difusor Prismático)	102,14	102,14
P16BE320	1,000 u	Lum.emp.dif.prismático 2x36 W. HF	99,04	99,04
P16BE330	1,000 u	Lum.emp.dif.prismático 3x36 W. HF	146,15	146,15
P16BE340	1,000 u	Lum.emp.dif.prismático 4x36 W. HF	149,51	149,51
P16BE350	1,000 u	Lum.emp.dif.prismático 2x58 W. HF	110,71	110,71
P16BE370	1,000 u	Lum.emp.lamas alum. blanco 3x18 W HFS TBS160 3xTL-D18W HF-S II L (Impala - L Óptica de aluminio blanco, lamas planas blancas)	55,99	55,99
P16BE380	1,000 u	Lum.emp.lamas alum. blanco 4x18 W HFS TBS160 4xTL-D18W HF-S II L (Impala - L Óptica de aluminio blanco, lamas planas blancas)	57,50	57,50
P16BE390	1,000 u	Lum.emp.lamas alum. blanco 2x36 W HFS TBS160 2xTL-D36W HF-S II L (Impala - L Óptica de aluminio blanco, lamas planas blancas)	57,50	57,50
P16BE410	1,000 u	Lum.emp.lamas alum. blanco 4x18 W HFE TBS160 4xTL-D18W HF-S II L (Impala - L Óptica de aluminio blanco, lamas planas blancas)	52,97	52,97
P16BE430	1,000 u	Lum.emp.lam.alum.anod.estri. 4x18 W HFE TBS160 4xTL-D18W/840 HF-E M2 (Impala - M2 Aluminio mate, lamas estriadas)	68,85	68,85
P16BE440	1,000 u	Lum.emp.lam.alum.anod.estri. 3x18 W HFS TBS160 3xTL-D18W HF-S II M2 (Impala - M2 Aluminio mate, lamas estriadas)	62,04	62,04
P16BE450	1,000 u	Lum.emp.lam.alum.anod.estri. 4x18 W HFS TBS160 4xTL-D18W HF-S II M2 (Impala - M2 Aluminio mate, lamas estriadas)	63,55	63,55
P16BE460	1,000 u	Lum.emp.lam.alum.anod.estri. 2x36 W HFS TBS160 2xTL-D36W HF-S II M2 (Impala - M2 Aluminio mate, lamas estriadas)	63,55	63,55

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P16BE565	1,000 u	Lum.emp.ópt.OLC semibr. 2xTL5 28W/840 HFS i/lámp TBS260 (EFix empotrable D6: Óptica OLC, aluminio semibrillo)	80,20	80,20
P16BE570	1,000 u	Lum.emp.ópt.OLC semibr. 3xTL5 14W/840 HFS i/lámp TBS260 (EFix empotrable D6: Óptica OLC, aluminio semibrillo)	77,18	77,18
P16BE575	1,000 u	Lum.emp.ópt.OLC semibr. 4xTL5 14W/840 HFS i/lámp TBS260 (EFix empotrable D6: Óptica OLC, aluminio semibrillo)	92,31	92,31
P16BE580	1,000 u	Lum.emp.ópt.OLC brill. 2xTL5-28W/840 HFS i/lámp TBS260 (EFix empotrable C6: Óptica OLC, aluminio brillo)	80,20	80,20
P16BE585	1,000 u	Lum.emp.ópt.OLC brill. 3xTL5-14W/840 HFP i/lámp TBS260	75,76	75,76
P16BE590	1,000 u	Lum.emp.ópt.OLC brill. 4xTL5-14W/840 HFP i/lámp TBS260	90,91	90,91
P16BE595	1,000 u	Lum.emp.ópt.OLC semibr. 3xTL5 24W/840 HFS i/lámp TBS260 (EFix empotrable D6: Óptica OLC, aluminio semibrillo)	83,23	83,23
P16BE600	1,000 u	Lum.emp.ópt.OLC semibr. 4xTL5 24W/840 HFS i/lámp TBS260 (EFix empotrable D6: Óptica OLC, aluminio semibrillo)	99,11	99,11
P16BE605	1,000 u	Lum.emp.ópt.OLC semibr. 2xTL5 54W/840 HFS i/lámp TBS260 (EFix empotrable D6: Óptica OLC, aluminio semibrillo)	83,23	83,23
P16BE610	1,000 u	Lum.emp.ópt.OLC semibr. 2xTL5 28W/840 HFR i/lámp TBS260 (EFix empotrable D6: Óptica OLC, aluminio semibrillo)	103,66	103,66
P16BE615	1,000 u	Lum.emp.ópt.OLC semibr. 4xTL5 14W/840 HFR i/lámp TBS260 (EFix empotrable D6: Óptica OLC, aluminio semibrillo)	141,48	141,48
P16BE625	1,000 u	Lum.emp.ópt.OLC brill. 4xTL5 24W/840 HFS i/lámp TBS260 (EFix empotrable C6: Óptica OLC, aluminio brillo)	99,11	99,11
P16BE630	1,000 u	Lum.emp.ópt.OLC brill. 2xTL5 54W/840 HFS i/lámp TBS260 (EFix empotrable C6: Óptica OLC, aluminio brillo)	83,23	83,23
P16BE635	1,000 u	Lum.emp.ópt.OLC brill. 3xTL5 14W/840 HFR i/lámp TBS260	124,08	124,08
P16BE640	1,000 u	Lum.emp.ópt.OLC brill. 4xTL5 14W/840 HFR i/lámp TBS260 (EFix empotrable C6: Óptica OLC, aluminio brillo)	141,48	141,48
P16BE665	1,000 u	Lum.emp.compacta indirecta 2x36 W HFP FBS163 2xPL-L36W HF-P (FBSI63 / Con balasto electrónico HF-P)	97,41	97,41
P16BE670	1,000 u	Lum.emp.compacta indirecta 2x55 W HFP FBS163 2xPL-L55W HF-P (FBSI63 / Con balasto electrónico HF-P)	97,41	97,41
P16BE675	1,000 u	Lum.emp.compacta indirecta 2x36 W HFP c/marco FBS163 2xPL-L36W HF-P (FBSI63 / Con balasto electrónico HF-P) + ZBS925E	125,79	125,79
P16BE690	1,000 u	Lum.emp.compacta indirecta 2x55 W HFP c/marco FBS163 2xPL-L55W HF-P (FBSI63 / Con balasto electrónico HF-P) + ZBS925E	125,79	125,79
P16BE705	1,000 u	Lum.emp.asimétrica 1xTL-D38W/830 HFP i/lámp TBS105 1xTL-D38W/830 HF-P (TBS/FBS 105 - Para lámpara TL-D)	88,00	88,00
P16BE710	1,000 u	Lum.emp.asimétrica 1xTL5-14W/830 HFP i/lámp TBS105 1xTL5-14W/830 HF-P (TBS/FBS 105 - Para lámpara TL-5)	91,96	91,96
P16BE715	1,000 u	Lum.emp.asimétrica 1xTL5-24W/830 HFP i/lámp TBS105 1xTL5-24W/830 HF-P (TBS/FBS 105 - Para lámpara TL-5)	94,24	94,24
P16BE720	1,000 u	Lum.emp.asimétrica 1xTL5-28W/830 HFP i/lámp TBS105 1xTL5-28W/830 HF-P (TBS/FBS 105 - Para lámpara TL-5)	102,75	102,75
P16BE725	1,000 u	Lum.emp.asimétrica 1xTL5-35W/830 HFP i/lámp TBS105 1xTL5-35W/830 HF-P (TBS/FBS 105 - Para lámpara TL-5)	123,75	123,75
P16BE730	1,000 u	Lum.emp.asimétrica 1xTL5-49W/830 HFP i/lámp TBS105 1xTL5-49W/830 HF-P (TBS/FBS 105 - Para lámpara TL-5)	123,75	123,75
P16BE735	1,000 u	Lum.emp.asimétrica 1xTL5-54W/830 HFP i/lámp TBS105 1xTL5-54W/830 HF-P (TBS/FBS 105 - Para lámpara TL-5)	102,75	102,75
P16BE740	1,000 u	Lum.emp.línea cont.alum.BL 1x36W.AF	53,25	53,25
P16BE750	1,000 u	Lum.emp.línea cont.alum.BL 2x36W.AF	57,88	57,88
P16BE760	1,000 u	Lum.emp.línea cont.alum.BL 1x58W.AF	59,76	59,76
P16BE770	1,000 u	Lum.emp.línea cont.alum.BL 2x58W.AF	65,19	65,19
P16BE780	1,000 u	Lum.emp.línea cont.alum.estr.1x36W.AF	58,76	58,76
P16BE790	1,000 u	Lum.emp.línea cont.alum.estr.2x36W.AF	67,99	67,99
P16BE800	1,000 u	Lum.emp.línea cont.alum.estr.1x58W.AF	63,43	63,43
P16BE810	1,000 u	Lum.emp.línea cont.alum.estr.2x58W.AF	72,69	72,69
P16BE820	1,000 u	Lum.emp.línea cont.alum.parab.1x36W.AF	62,32	62,32
P16BE830	1,000 u	Lum.emp.línea cont.alum.parab.2x36W.AF	69,27	69,27
P16BE840	1,000 u	Lum.emp.línea cont.alum.parab.1x58W.AF	67,67	67,67
P16BE850	1,000 u	Lum.emp.línea cont.alum.parab.2x58W.AF	78,15	78,15

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P16BE950	1,000 u	Lum.emp.línea cont.alum.parab.1x36W HF	95,74	95,74
P16BE960	1,000 u	Lum.emp.línea cont.alum.parab.2x36W HF	99,66	99,66
P16BE970	1,000 u	Lum.emp.línea cont.alum.parab.1x58W HF	97,52	97,52
P16BE980	1,000 u	Lum.emp.línea cont.alum.parab.2x58W HF	103,29	103,29
P16BE990	1,000 u	Lum.empotrable 26 LED	142,24	142,24
		RC120B LED26 840 PSU (CoreLine empotrable)		
P16BE991	1,000 u	Lum.empotrable 37 LED	149,81	149,81
		RC120B LED37 840 PSU (CoreLine empotrable)		
P16BE992	1,000 u	Lum.emp.panel cuadrado 34 LED	208,06	208,06
		RC160V LED34/840 PSU W60L60 (CoreView Panel equipo fijo)		
P16BE993	1,000 u	Lum.emp.panel rectangular 34 LED	251,19	251,19
		RC160V LED34/840 PSU W30L120 (CoreView Panel equipo fijo)		
P16BE994	1,000 u	Lum.emp.panel sencillo orient. 10 LED	312,47	312,47
		RC300B 1xLED10/840 PSD W (Maxos LED empotrable)		
P16BE995	1,000 u	Lum.emp.panel doble orient. 2x10 LED	432,77	432,77
		RC300B 2xLED10/840 PSD W (Maxos LED empotrable)		
P16BF010	1,000 u	Lum.emp.redon.enc.inm SLED 800/830 HM	109,71	109,71
		BGG520 SLED800/830 PSU-E MB WH (StyliD Downlight / StyliD Mini. Empotrado fijo. Base redonda)		
P16BF020	1,000 u	Lum.emp.redon.enc.inm SLED 800/830 HA	109,71	109,71
		BGG520		
P16BF030	1,000 u	Lum.emp.cuadr.enc.inm SLED 800/830 HA	109,71	109,71
		BGG521 SLED800/840 PSU-E MB WH (StyliD Downlight / StyliD Mini. Empotrado fijo. Base cuadrada)		
P16BF040	1,000 u	Lum.emp.cuadr.enc.inm SLED 800/830 HM	109,71	109,71
		BGG521		
P16BF050	1,000 u	Proy.carril SLED 400-840PSU Haz medio 10,5W	124,84	124,84
		BCG510 SLED400/840 PSU MB WH (StyliD Proyector / StyliD Proyector Micro / Base (BA))		
P16BF060	1,000 u	Proy.carril SLED 400-840PSU Haz ancho 10,5W	124,84	124,84
		BCG510		
P16BF070	1,000 u	Proy.carril SLED 400-840PSU Haz intenso 10,5W	124,84	124,84
		BCG510		
P16BF080	1,000 u	Proy.carril. lamp.halogena R111 60W 24° blanco	116,67	116,67
		LRS553 HAL-R111 60W K ET 24° 3C GR (UnicOne Proyector / Para lámpara halógena MASTERLine HAL-R111)		
P16BF100	1,000 u	Proy.carril mastercolour 70W/830	168,00	168,00
		MRS561 CDM-T70W/830 EB (UnicOne Proyector / Para lámpara Mastercolour CDM-T)		
P16BF110	1,000 u	Proy.carril mastercolour 150W/830	207,73	207,73
		MRS561 CDM-T150W/830 EB (UnicOne Proyector / Para lámpara Mastercolour CDM-T)		
P16BF120	1,000 u	Proy.carril mastercolour 70W/830 i/lámp.	166,46	166,46
		MRS263 1xCDM-T70W/830 EB 3C (EFix Proyector Compacto / Para CDM-T)		
P16BF130	1,000 u	Proy.carril mastercolour 150W/830 i/lámp.	191,42	191,42
		MRS261 1xCDM-T150/830 EB 3C WH (EFix Proyector Compacto / Para CDM-T)		
P16BF140	1,000 u	Proy.carril.esp.red.sodio blanco 100W	298,86	298,86
		MRS261 1xSDW-TG100W EB 3C (EFix Proyector Compacto / Para Sodio Blanco)		
P16BF150	1,000 u	Proy.semiemp.minimaster. 35W/930 HM	211,36	211,36
		MGS541 CDM-Tm35W/930 EB 24° (UnicOne Gridlight / Semi-empotrado / Para Lámpara Minimastercolour CDM-Tm)		
P16BF160	1,000 u	Proy.semiemp.mastercol. 70W/830 HM	211,36	211,36
		MGS551 CDM-TC70W/830 EB 24° (UnicOne Gridlight / Lámpara Mastercolour)		
P16BF170	1,000 u	Proy.semiemp.mastercol. 150W/830 HM	250,01	250,01
		MGS561 CDM-T150W/830 EB 24°-36° (UnicOne Gridlight / Lámpara Mastercolour)		
P16BF180	1,000 u	Proy.semiemp.halogena 45W HM	125,00	125,00
		LGS541 HAL-C-MS45W K ET 24° (UnicOne Gridlight Semi-empotrado / Lámpara halógena master HAL-C-MS)		
P16BF190	1,000 u	Proy.orient.alt.rend.sodio blanco 100W HM	190,70	190,70
		MRS501 SDW-TG 100W K EB 36° (Magneos Compact / Para lámpara sodio blanco SDW-TG)		
P16BG010	1,000 u	Carril electrif. 3 encend. L=3 m. 230V	74,15	74,15
		RCS750 CARRIL 3C L300 (Carril de 3 encendidos / Carril de Superficie)		
P16BG020	1,000 u	Carril electrif. 3 encend. L=2 m. 230V	55,23	55,23
		RCS750 CARRIL 3C L200 (Carril de 3 encendidos / Carril de Superficie)		

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P16BG030	1,000 u	Carril electrif. 3 encend. L=1 m. 230V RCS750 CARRIL 3C L100 (Carril de 3 encendidos / Carril de Superficie)	29,51	29,51
P16BH010	1,000 u	Lum.espa.secc.ovalada 1x18W. AF i/acs.	62,84	62,84
P16BH020	1,000 u	Lum.espa.secc.ovalada 1x36W. AF i/acs.	8,72	8,72
P16BH030	1,000 u	Lum.espa.secc.ovalada 1x58W. AF i/acs.	90,77	90,77
P16BH040	2,000 u	Lum.espa.secc.ovalada 2x18W. AF i/acs.	73,78	147,56
P16BH050	2,000 u	Lum.espa.secc.ovalada 2x36W. AF i/acs.	89,05	178,10
P16BH060	2,000 u	Lum.espa.secc.ovalada 2x58W. AF i/acs.	102,58	205,16
P16BI011	1,000 u	Downl.orient. 1xLED D=85mm BBG463 1xLED 7W (Packs Zadora básicos / Orientable)	30,72	30,72
P16BI090	1,000 u	Downl.policar. 1x13W HF D=173mm i/lámp. FBS122 1xPL-C/4P13W/840 HF (Europa 2 pequeño)	67,33	67,33
P16BI100	1,000 u	Downl.policar. 2x13W HF D=173mm i/lámp. FBS122 2xPL-C/4P13W/840 HF (Europa 2 pequeño)	74,90	74,90
P16BI110	1,000 u	Downl.policar. 1x18W HF D=173mm i/lámp. FBS120 1xPL-C/4P18W/840 HF (Europa 2 grande)	67,33	67,33
P16BI120	1,000 u	Downl.policar. 2x18W HF D=173mm i/lámp. FBS120 2xPL-C/4P18W/840 HF (Europa 2 grande)	71,88	71,88
P16BI130	1,000 u	Downl.policar. 1x26W HF D=173mm i/lámp. FBS120 1xPL-C/4P26W/840 HF (Europa 2 grande)	67,33	67,33
P16BI140	1,000 u	Downl.policar. 2x26W HF D=173mm i/lámp. FBS120 2xPL-C/4P26W/840 HF (Europa 2 grande)	71,88	71,88
P16BI780	1,000 u	Lum.emp.orient.lineal c/marco 1 LED 1x15W GD501B 1xSLED800 (STOREFLUX 800 GRIDLIGHT / Versiones con marco)	155,11	155,11
P16BI785	1,000 u	Lum.emp.orient.lineal c/marco 2 LED 2x15W GD502B 2xSLED800 (STOREFLUX 800 GRIDLIGHT / Versiones con marco)	253,47	253,47
P16BI790	1,000 u	Lum.emp.orient.lineal c/marco 3 LED 3x15W GD503B 3xSLED800 (STOREFLUX 800 GRIDLIGHT / Versiones con marco)	359,39	359,39
P16BI795	1,000 u	Lum.emp.orient.lineal.mastercol. 1x70W/942 MBX201 para lampara CDM-T EFIX GRIDLIGHT	157,37	157,37
P16BI800	1,000 u	Lum.emp.orient.lineal.mastercol. 2x70W/942 MBX201 para lampara CDM-T EFIX GRIDLIGHT	298,86	298,86
P16BI805	1,000 u	Lum.emp.orient.lineal.mastercol. 3x70W/942 MBX201 para lampara CDM-T EFIX GRIDLIGHT	423,69	423,69
P16BI815	1,000 u	Lum.emp.orient.lineal.s/marco 1 LED 1x15W GD511B 1xSLED800 (STOREFLUX 800 GRIDLIGHT / Versiones sin marco)	139,97	139,97
P16BI820	1,000 u	Lum.emp.orient.lineal.s/marco 2 LED 2x15W GD512B 2xSLED800 (STOREFLUX 800 GRIDLIGHT / Versiones sin marco)	238,32	238,32
P16BI825	1,000 u	Lum.emp.orient.lineal.s/marco 3 LED 3x15W GD513B 3xSLED800 (STOREFLUX 800 GRIDLIGHT / Versiones sin marco)	329,12	329,12
P16BI865	1,000 u	Downl.redon.alt.rend. LED-3000K D=137mm BBS470 1xDLED-3000 PSU-E (LuxSpace Micro)	124,84	124,84
P16BI870	1,000 u	Downl.redon.alt.rend. LED-4000K D=137mm BBS470 1xDLED-4000 PSU-E (LuxSpace Micro)	124,84	124,84
P16BI875	1,000 u	Downl.redon.alt.rend. LED-3000K D=163mm BBS480 1xDLED-3000 PSU-E (LuxSpace Mini)	162,67	162,67
P16BI880	1,000 u	Downl.redon.alt.rend. LED-4000K D=163mm BBS480 1xDLED-4000 PSU-E (LuxSpace Mini)	162,67	162,67
P16BI885	1,000 u	Downl.redon.alt.rend. LED-3000K D=218mm BBS490 1xDLED-3000 PSU-E (LuxSpace Compact / Versiones Estándar / UGR 22)	208,06	208,06
P16BI890	1,000 u	Downl.redon.alt.rend. LED-4000K D=218mm BBS490 1xDLED-4000 PSU-E (LuxSpace Compact / Versiones Estándar / UGR 22)	208,06	208,06
P16BI895	1,000 u	Downl.cuadr.alt.rend. LED-3000K D=163mm BBS482 1xDLED-3000 PSU-E PI (LuxSpace Cuadrado / Mini / No regulable)	237,20	237,20
P16BI900	1,000 u	Downl.cuadr.alt.rend. LED-4000K D=163mm BBS482 1xDLED-4000 PSU-E PI (LuxSpace Cuadrado / Mini / No regulable)	237,20	237,20
P16BI905	1,000 u	Downl.cuadr.alt.rend. LED-3000K D=218mm BBS492 DLED-3000 (LuxSpace Cuadrado / Compact / No regulable)	216,01	216,01
P16BI910	1,000 u	Downl.cuadr.alt.rend. LED-4000K D=218mm BBS492 DLED-4000 (LuxSpace Cuadrado / Compact / No regulable)	216,01	216,01

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P16BI915	1,000 u	Downl.emp.estanco.halógena 1x50W 12V LBW501 1xHAL-C50W 12V (Toulón)	329,56	329,56
P16BI920	1,000 u	Downl.emp.estanco.descarga halogenura 1x35W MBW501 1xSDW-T35W I (Toulón)	666,67	666,67
P16BI925	1,000 u	Downl.emp.estanco.descarga sodi.blanco 1x70W MBW501 1xCDM-TD70W IC (Toulón)	548,49	548,49
P16BI930	1,000 u	Downl.emp.estanco.descarga mastercol. 1x80W HBW501 1xHPL-N80W IC (Toulón)	469,71	469,71
P16BI940	1,000 u	Downl.emp.fija.mastercol. 35W/930 MBS250 Fugato	174,02	174,02
P16BI945	1,000 u	Downl.emp.fija.mastercol. 50W/930 MBS250 Fugato	174,02	174,02
P16BI950	1,000 u	Downl.emp.fija.mastercol. 70W/930 MBS250 Fugato	174,02	174,02
P16BI955	1,000 u	Downl.emp.orient.halógena 60W QBS254 Fugato	155,11	155,11
P16BI960	1,000 u	Downl.emp.orient.mastercol. 35W/930 MBS254 Fugato	174,02	174,02
P16BI965	1,000 u	Downl.emp.orient.mastercol. 50W/930 MBS254 Fugato	174,02	174,02
P16BI970	1,000 u	Downl.emp.orient.mastercol. 70W/930 MBS254 Fugato	174,02	174,02
P16BI972	1,000 u	Downl.emp.redon. 2x18W D=234mm HF i/lámp FBH024 2xPL-C/4P16W/830 HF (Latina redondo / Equipo electrónico)	46,91	46,91
P16BI974	1,000 u	Downl.emp.redon. 2x26W D=234mm HF i/lámp FBH024 2xPL-C/4P26W/830 HF (Latina redondo / Equipo electrónico)	46,91	46,91
P16BI976	1,000 u	Downl.emp.cuadr. 2x18W 220mm HF i/lámp FBH026 2xPL-C/4P18W/830 HF (Latina cuadrado / Equipo electrónico)	67,33	67,33
P16BI978	1,000 u	Downl.emp.cuadr. 2x26W 220mm HF i/lámp FBH026 2xPL-C/4P26W/830 HF (Latina cuadrado / Equipo electrónico)	67,33	67,33
P16BI980	1,000 u	Downl.rect.orient. 35W 225x145mm. i/lámp MBS200 1xCDM-T35W/930 (Dueta 200)	174,02	174,02
P16BI981	1,000 u	Downl.rect.orient. 70W 225x145mm. i/lámp MBS200 1xCDM-T70W/930 (Dueta 200)	174,02	174,02
P16BI982	1,000 u	Downl.rect.orient. 150W 225x145mm. i/lámp MBS200 1xCDM-T150W/930 (Dueta 200)	181,59	181,59
P16BI983	1,000 u	Downl.redon.fijo 6xLED-HB 3000K D=85mm BBG390 6xLED HB (TurnRound fijo)	60,53	60,53
P16BI984	1,000 u	Downl.redon.fijo 6xLED-HB 4000K D=85mm BBG390 6xLED HB (TurnRound fijo)	60,53	60,53
P16BI985	1,000 u	Downl.redon.orient. 6xLED-HB 3000K D=98mm BBG391 6xLED HB (TurnRound orientable)	64,31	64,31
P16BI986	1,000 u	Downl.redon.orient. 6xLED-HB 4000K D=98mm BBG391 6xLED HB (TurnRound orientable)	64,31	64,31
P16BI987	1,000 u	Downl.emp.cuad.fijo 1xSLED800 15,3W/800lm BBG521 SLED800/840 PSU-E (haz medio). StyliD Mini / Base cuadrada	109,71	109,71
P16BI988	1,000 u	Downl.emp.cuad.ori. 1xSLED800 15,3W/800lm BBG523 SLED800/840 PSU-E (haz medio). StyliD Mini / Base cuadrada	128,62	128,62
P16BI989	1,000 u	Downl.emp.cua.fijo 1xSLED1200 24W/1200lm BBG531 SLED1200/840 PSU-E (haz medio). StyliD Compact / Base cuadrada	162,67	162,67
P16BI990	1,000 u	Downl.emp.cua.ori. 1xSLED1200 24W/1200lm BBG533 SLED1200/840 PSU-E (haz medio). StyliD Compact / Base cuadrada	181,59	181,59
P16BI991	1,000 u	Downl.modular 1x6xLED-HB 3000K BBX395 1x6LED HB (TurnRound Gridlight / Un módulo)	90,04	90,04
P16BI992	1,000 u	Downl.modular 2x6xLED-HB 3000K BBX395 2x6LED HB (TurnRound Gridlight / Dos módulos)	173,26	173,26
P16BI993	1,000 u	Downl.modular 3x6xLED-HB 3000K BBX395 3x6LED HB (TurnRound Gridlight / Tres módulos)	248,92	248,92
P16BI997	1,000 u	Downl.fijo.halóg.dicroica 50W D=85mm i/lámp QBS570 1xHAL-R50/50W 12/230V (Packs Zadora básicos / QBS570 (Fijo) / Transformador Convencional Clase I)	7,87	7,87
P16BI998	1,000 u	Downl.orient.halóg.dicroica 50W D=85mm i/lámp QBD570 1xHAL-R50/50W 12/230V (Packs Zadora básicos / QBD570 (Orientable) / Transformador Convencional Clase I)	7,87	7,87

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P16BI999	1,000 u	Downl.fijo 1xLED D=85mm BBG462 1xLED 7W (Packs Zadora básicos / Pack Masterled / Fijo (BBG462))	52,28	52,28
P16BJ010	1,000 u	Lum.suspend.metál.mastercol. 70W MPK630 1xCDM-T70W IC (Garnea metálica)	366,95	366,95
P16BJ020	1,000 u	Lum.suspend.metál.mastercol. 150W MPK630 1xCDM-T150W IC (Garnea metálica)	382,08	382,08
P16BJ050	1,000 u	Lum.suspend.metál.fluor.comp. 42W FPK630 1xPL-T/4P24W HF-P (Garnea metálica)	348,04	348,04
P16BJ070	1,000 u	Lum.suspend.prismá.mastercol. 70W MPK630 1xCDM-T70W IC (Garnea Prismática)	363,17	363,17
P16BJ080	1,000 u	Lum.suspend.prismá.mastercol. 150W MPK640 1xCDM-T150W IC (Garnea Prismática)	382,08	382,08
P16BJ100	1,000 u	Lum.suspend.prismá.sodio blanc. 100 W SPK640 1xSDW-TG100W EB (Garnea Prismática)	518,27	518,27
P16BJ110	1,000 u	Lum.suspend.prismá.fluor.comp. 42W FPK630 1xPL-T/4P42W HF-P (Garnea Prismática)	306,42	306,42
P16BJ170	1,000 u	Lum. Essentia ESSM235 Normalit T5 2x35	431,64	431,64
P16BK010	1,000 u	Apliche luz indirec.fluor.comp. 2x26W.	184,37	184,37
P16BK020	1,000 u	Apliche luz indirec.halógena 300W.	196,23	196,23
P16BK030	1,000 u	Apliche luz indirec.Mastercolour 70W.	230,20	230,20
P16BK040	1,000 u	Apliche luz indirec.Mastercolour 150W.	241,52	241,52
P16BK050	1,000 u	Apliche luz indirec.halógena 200W.	130,39	130,39
P16BK060	1,000 u	Apliche luz indirec.halógena 150W.	96,39	96,39
P16BK070	1,000 u	Apliche luz difusa fluor.comp. 2x18W.	202,75	202,75
P16BK080	1,000 u	Apliche luz difusa fluor.comp. 2x26W.	213,24	213,24
P16BK090	1,000 u	Apliche luz difusa TL5C 22W.	220,23	220,23
P16BK100	1,000 u	Plafón cristal D=300/400 i/lámp. 100W.	21,83	21,83
P16BK110	1,000 u	Plafón cristal D=300/400 i/lámp. 2x11W.	27,28	27,28
P16BK120	1,000 u	Plafón estanco oval con visera 2x9W.	41,50	41,50
P16BK130	1,000 u	Plafón estanco oval i/lámp. 100W.	13,40	13,40
P16BK140	1,000 u	Plafón estanco red.cristal i/lámp. 100W.	18,60	18,60
P16BK150	1,000 u	Plafón estanco red.policarb. 100W.i/lámp	15,74	15,74
P16BK160	1,000 u	Plafón estanco red.policarb. 1x9W.i/lámp	25,82	25,82
P16BK170	1,000 u	Plafón estanco red.policarb. 2x9W.i/lámp	28,86	28,86
P16BK190	1,000 u	Apliche estanco redondo decorativo 2x18W	35,35	35,35
P16BK200	1,000 u	Apliche estanco redondo c/visera 1x18W	25,57	25,57
P16BK210	1,000 u	Apliche estanco oval c/visera 2x9W	20,94	20,94
P16BK220	1,000 u	Downl.ado.lámp.fluor.alum.brillo 2x18W FCS291 2xPL-C/4P18W/840 HFP (Fugato Metálico Adosado / Óptica aluminio brillo)	143,00	143,00
P16BK240	1,000 u	Downl.ado.lámp.fluor.alum.brillo 2x26W FCS291 2xPL-C/4P26W/840 HFP (Fugato Metálico Adosado / Óptica aluminio brillo)	143,00	143,00
P16BK250	1,000 u	Downl.ado.lámp.fluor.alum.mate 2x18W FCS291 2xPL-C/4P18W/840 HFP (Fugato Metálico Adosado / Óptica aluminio mate)	152,08	152,08
P16BK270	1,000 u	Downl.ado.lámp.fluor.alum.mate 2x26W FCS291 2xPL-C/4P26W/840 HFP (Fugato Metálico Adosado / Óptica aluminio mate)	152,08	152,08
P16BK280	1,000 u	Downl.ado.lámp.fluor.alum.brillo 1x32W FCS291 1xPL-T/4P32W/840 HFP (Fugato Metálico Adosado / Óptica aluminio brillo)	143,00	143,00
P16BK300	1,000 u	Downl.ado.lámp.fluor.alum.mate 1x32W FCS291 1xPL-C/4P32W/840 HFP (Fugato Metálico Adosado / Óptica aluminio mate)	149,05	149,05
P16BM010	1,000 u	Aprto. señal. suelo IP67 100 W.	155,68	155,68
P16BM020	1,000 u	Aprto. señal. rasante IP55 100 W	138,59	138,59
P16BM030	1,000 u	LED señalización empotr. suelo (12-LED)	95,47	95,47
P16BM040	1,000 u	LED señalización empotr. suelo (6-LED)	39,92	39,92
P16BM050	1,000 u	LED señalización empotr. suelo (4-LED)	21,99	21,99
P16BM110	2,000 u	Cadena fija 5 LED redondos	170,57	341,14
P16BM120	2,000 u	Cadena fija 5 LED redondos/guía	170,57	341,14
P16BM130	2,000 u	Cadena fija 5LED cuadrados	189,64	379,28
P16BM140	2,000 u	Cadena fija 20 LED redondos	603,66	1.207,32
P16BM150	2,000 u	Cadena fija 20 LED redondos/guía	603,66	1.207,32
P16BM160	2,000 u	Cadena fija 20 LED cuadrados	721,15	1.442,30
P16BM170	12,000 u	Transformador 12 V max. 40 LED	39,63	475,56
P16BM180	6,000 u	Nudo T macho-hembra/hembra	12,69	76,14
P16BM190	7,000 u	Cable extensión macho-hembra de 1 m.	10,83	75,81
P16BM200	7,000 u	Cable extensión macho-hembra de 6 m.	12,43	87,01
P16BM390	1,000 u	Cadena fija 5 colorleds Eyeled - Cadena 5 coloreye CS	185,85	185,85
P16BM400	1,000 u	Cadena fija 20 colorleds Eyeled - Cadena 20 coloreye CS	706,72	706,72
P16BM410	2,000 u	Transformador 10 V max. 22 LED	43,62	87,24

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P16BM430	45,000 u	Unidad de led con conectores Eyeled - Cadena 5 coloreye pro	63,66	2.864,70
P16BM440	5,000 u	Fuente alimentación 27 V max. 18 LED	46,03	230,15
P16BM450	5,000 u	Cable para fuente de alimentación	5,47	27,35
P16BM460	3,000 u	Secuenciador 28 V, 72 canales	289,55	868,65
P16BM470	5,000 u	Cable convertidor incl. endstop, in IP20, out IP67	5,79	28,95
P16BM480	2,000 u	Cable convertidor, in IP67, out IP20	5,79	11,58
P16BM490	1,000 u	CD rom + Cable conexión + Interface	401,74	401,74
P16BM500	3,000 u	Nudo T - A	7,33	21,99
P16BM510	2,000 u	Nudo T - M	7,33	14,66
P16BM520	1,000 u	Cable de extensión IP20 1m.	5,43	5,43
P16BM530	4,000 u	Cable de extensión IP20 5m.	11,10	44,40
P16BM550	2,000 u	Cable de extensión IP67 5m.	13,59	27,18
P16BN010	1,000 u	Luminaria adosar 1 LED	103,42	103,42
P16BN020	1,000 u	Luminaria adosar 2 LED	183,66	183,66
P16BN030	1,000 u	Luminaria empotrar 1 LED	100,01	100,01
P16BN040	1,000 u	Luminaria empotrar 2 LED	191,42	191,42
P16BN050	1,000 u	Luminaria adosar 3 LED	172,38	172,38
P16BN060	1,000 u	Luminaria empotrar 3 LED	168,51	168,51
P16BN070	1,000 u	Lum. LED emp. techo 16W p/áreas publ.	290,90	290,90
P16BN080	1,000 u	Lum. LED emp. techo 20W p/oficinas, comer.	183,85	183,85
P16BN090	1,000 u	Lum. LED lineal bajo perfil 6W p/apl. arquit.	66,10	66,10
P16BN100	1,000 u	Lum. LED lineal 3W p/apl. arquit. giro 180°	58,28	58,28
P16BN110	1,000 u	Lum. LED emp. redondo techo 35W	252,54	252,54
P16BN120	1,000 u	Lum. LED emp. cuadrado techo 35W	252,54	252,54
P16BN130	1,000 u	Lum. LED techo orient. acopl. minirail 8W	100,63	100,63
P16BN140	1,000 u	Downlight 6x2W bl cálido	79,30	79,30
P16BN150	1,000 u	Downlight 15x2W bl cálido	164,16	164,16
P16BN160	1,000 u	Foco p/carril trifásico Led 6x2W	149,15	149,15
P16BN170	1,000 u	Luminaria 60x60 4 tubos Led 10W	198,12	198,12
P16BN180	1,000 u	Luminaria estaca superf. Led 40W	220,42	220,42
P16BN190	1,000 u	Luminaria industrial campana 76W	473,02	473,02
P16BN200	1,000 u	Luminaria dicroica Led 4x2W bl cálido	55,94	55,94
P16BN210	1,000 u	Lum.Nahika WLRLED2000T Normalit Led 2000lm	173,80	173,80
P16BN220	1,000 u	Lum.Nahika Q WLQLED2000T Normalit Led 2000lm	190,51	190,51
P16BN230	1,000 u	Lum.Nahika Mini WLMRLED11T Normalit Led 1300lm	102,14	102,14
P16BN240	1,000 u	Lum.Nahika Micro WLPRLLED11 Normalit Led 1300lm	90,79	90,79
P16BN250	1,000 u	Lum.Nahika Micro WLPRLLED11 Normalit Led 1300lm	83,23	83,23
P16BN260	1,000 u	Lum.Nahika Micro Q WLPQLED11 Normalit Led 1300lm	90,79	90,79
P16BS170	1,000 u	Lum.alu.anod.microp. 1x28 W HFP i/lámp TPS682 1x28W/840 HF-P (Celino suspendida y adosable / AC-MLO)	233,04	233,04
P16BS180	1,000 u	Lum.alu.anod.microp. 1x35 W HFP i/lámp TPS682 1x35W/840 HF-P (Celino suspendida y adosable / AC-MLO)	248,92	248,92
P16BS190	1,000 u	Lum.alu.anod.OLC semibr.1x28W HFP i/lámp TPS682 1x28W/840 HF-P (Celino suspendida y adosable / D8)	208,83	208,83
P16BS200	1,000 u	Lum.alu.anod.OLC semibr.1x35W HFP i/lámp TPS682 1x35W/840 HF-P (Celino suspendida y adosable / D8)	223,96	223,96
P16BS230	1,000 u	Lum.alu.anod.OLC.brillo 1x28 W HFP i/lámp TPS682 1x28W/840 HH-P (Celino suspendida y adosable / C8)	208,83	208,83
P16BS240	1,000 u	Lum.alu.anod.OLC.brillo 2x28 W HFP i/lámp TPS682 2x28W/840 HH-P (Celino suspendida y adosable / C8)	322,31	322,31
P16BS250	1,000 u	Lum.alu.anod.OLC.brillo 1x35 W HFP i/lámp TPS682 1x35W/840 HH-P (Celino suspendida y adosable / C8)	223,96	223,96
P16BS260	1,000 u	Lum.alu.anod.OLC.brillo 2x35 W HFP i/lámp TPS682 2x35W/840 HH-P (Celino suspendida y adosable / C8)	357,87	357,87
P16CA026	2,000 u	Lámp.halóg.PAR 30S 75W/230V-E27-10° Osram Halopar 30 64841 sp	10,72	21,44
P16CA028	1,000 u	Lámp. halóg.dicroica 12 V 45 W MASTERL ES 45W (Dicoicas MASTERLine ES)	3,45	3,45
P16CA030	1,000 u	Lámp. halóg.dicroica 12 V 50 W Dicoicas ACCENTLine	2,26	2,26
P16CA035	1,000 u	Lámp.halóg.bajo voltaje 50W/12V Osram Halospot 41835 fl	8,34	8,34
P16CA036	2,000 u	Lámp.halóg.bajo voltaje 60W/12V Osram Halospot 41835 fl	9,09	18,18
P16CA037	6,000 u	Lámp.halóg.bajo voltaje 100W/12V Osram Halospot 41850 fl	11,36	68,16
P16CA050	2,000 u	Lámp.halóg.lineal ECO 230 V. 230 W. Osram Haloline ECO 64701 ECO	4,17	8,34
P16CA060	2,000 u	Lámp.halóg.lineal ECO 230 V. 160 W. Osram Haloline ECO 64698 ECO	4,17	8,34
P16CA085	1,000 u	Lámp.halóg.lineal 230 V 750 W.FL 17100 PlusLine Large	15,99	15,99

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P16CA090	1,000 u	Lámp.halóg.lineal 230 V 1000 W.FL 24200 PlusLine Large	15,99	15,99
P16CB080	2,000 u	Lámpara PAR 56 12 V/300 W Spotone PAR 56 300W	36,01	72,02
P16CC010	4,000 u	Lámp.fluorescente compacta G23 7/9 W MASTER PL-S 2 patillas	3,25	13,00
P16CC030	5,000 u	Lámp.fluorescente compacta G24 d2-18 W MASTER PL-C 2 patillas	3,85	19,25
P16CC040	4,000 u	Lámp.fluorescente compacta G24 d3-26 W MASTER PL-C 2 patillas	3,85	15,40
P16CC050	4,000 u	Lámp.fluorescente compacta 2G11 18 W MASTER PL-L 4 patillas	5,79	23,16
P16CC060	4,000 u	Lámp.fluorescente compacta 2G11 36 W MASTER PL-L 4 patillas	5,79	23,16
P16CC065	4,000 u	Lámp.fluorescente compacta 2G11 55 W MASTER PL-L 4 patillas	7,94	31,76
P16CC072	2,000 u	Lámp.fluorescente compacta 32 W MASTER PL-T TOP 4p 32W/827 (MASTER PL-T 4 patillas TOP)	5,13	10,26
P16CC073	2,000 u	Lámp.fluorescente compacta 42 W MASTER PL-T TOP 4p 42W/827 (MASTER PL-T 4 patillas TOP)	5,13	10,26
P16CC075	6,000 u	Lámp.flu.compacta.G24q 10/13/18/26W. Osram Dulux D/E	4,25	25,50
P16CC077	4,000 u	Tubo fluorescente 14 W/830-840 MASTER TL5 Alta Eficacia Secura	18,22	72,88
P16CC080	41,000 u	Tubo flu.trifósf.18 W./827-830-840-865 Osram Lumilux Casquillo G13	3,26	133,66
P16CC085	4,000 u	Tubo fluorescente 24 W/830-840 MASTER TL5 Alta Eficacia Secura	18,22	72,88
P16CC090	65,000 u	Tubo flu.trifósf.36 W./827-830-840-865 Osram Lumilux Casquillo G13	3,26	211,90
P16CC097	2,000 u	Tubo fluorescente 54 W/830-840 MASTER TL5 Alto Flujo Secura	21,56	43,12
P16CC100	60,000 u	Tubo flu.trifósf.58 W./827-830-840-865 Osram Lumilux Casquillo G13	3,41	204,60
P16CC110	4,000 u	Tubo flu.trifósf.18 W./930-940-954-965 Osram Lumilux Deluxe Casquillo G13	6,82	27,28
P16CC170	2,000 u	Tubo flu.trifósf.circular 22 W./827-840-865 Osram Lumilux T9 C Circular, Casquillo G10Q	9,09	18,18
P16CD010	4,000 u	Lámp.halogenuro met.compac. 70/150W MHN-TD (Halogenuros Metálicos Compactos)	22,99	91,96
P16CD040	2,000 u	Lámp.halogenuro Mastercolour 70W Rx7S MNH-TD 70W/730 Rx7s (Halogenuros Metálicos Compactos)	22,99	45,98
P16CD050	4,000 u	Lámp.halogenuro Mastercolour 150W Rx7S MNH-TD 150W/730 Rx7s (Halogenuros Metálicos Compactos)	22,99	91,96
P16CD060	2,000 u	Lámp.halog.Mastercolour 35W PAR30 E27 MASTER CDM-R 35W/830 E27 (Mastercolour Gama Reflectora PAR30L)	46,75	93,50
P16CD070	1,000 u	Lámp.halogenuro Mastercolour 35W G12 MASTERC CDM-T 35W/830 G12 (Mastercolour un Terminal)	29,32	29,32
P16CD074	1,000 u	Lámp.halogenuro Mastercolour 35W G8.5 MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 (Mastercolour Gama Tubular Compacta)	34,04	34,04
P16CD075	1,000 u	Lámp.halogenuro Mastercolour 70W G8.5 MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 (Mastercolour Gama Tubular Compacta)	34,04	34,04
P16CD080	7,000 u	Lámp.halogenuro Mastercolour 70W G12 MASTERC CDM-T 70W/830 G12 (Mastercolour un Terminal)	29,32	205,24
P16CD085	10,000 u	Lámp.halog.Mastercolour 70W PAR30 E27 MASTER CDM-R 70W/830 E27 (Mastercolour Gama Reflectora PAR30L)	46,75	467,50
P16CD090	5,000 u	Lámp.halogenuro Mastercolour 150W G12 MASTERC CDM-T 150W/830 G12 (Mastercolour un Terminal)	70,74	353,70
P16CD100	3,000 u	Lámp.halogenuro tubular 250W MASTER HPI-T Plus 250W/645 E40 (Halogenuros Metálicos / Master HPI-T Plus Tubulares)	51,49	154,47
P16CD110	3,000 u	Lámp.halogenuro tubular 400W MASTER HPI-T Plus 450W/645 E40 (Halogenuros Metálicos / Master HPI-T Plus Tubulares)	51,49	154,47
P16CD135	2,000 u	Lámp.halogenuro Mastercolor 50W GX10 MASTER CDM-RM ELITE 50W/930 GX10 (MASTERCcolour Elite / Mastercolour CDM-R Mini Elite)	46,75	93,50
P16CE010	11,000 u	Lámp. VSAP ovoide 70 W MASTER SON PIA Plus 70W I E27 (Sodio Alta Prtesión / MASTER SON PIA Plus-Ovoides)	15,89	174,79

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P16CE020	5,000 u	Lámp. VSAP ovoide 100 W MASTER SON PIA Plus 100W E E40 (Sodio Alta Prtesión / MASTER SON PIA Plus-Ovoides)	16,64	83,20
P16CE030	6,000 u	Lámp. VSAP ovoide 150 W MASTER SON PIA Plus 150W E E40 (Sodio Alta Prtesión / MASTER SON PIA Plus-Ovoides)	18,52	111,12
P16CE040	1,000 u	Lámp. VSAP ovoide 250 W MASTER SON PIA Plus 250W E E40 (Sodio Alta Prtesión / MASTER SON PIA Plus-Ovoides)	20,42	20,42
P16CE060	6,000 u	Lámp. VSAP tubular 70 W Philips Master Son-T Pia Plus Tubular	14,37	86,22
P16CE065	1,000 u	Lámp. VSAP tubular 100 W Philips Master Son-T Pia Plus Tubular	15,50	15,50
P16CE070	6,000 u	Lámp. VSAP tubular 150 W Philips Master Son-T Pia Plus Tubular	17,39	104,34
P16CE080	7,000 u	Lámp. VSAP tubular 250 W Philips Master Son-T Pia Plus Tubular	19,29	135,03
P16CE090	5,000 u	Lámp. VSAP tubular 400 W Philips Master Son-T Pia Plus Tubular	22,61	113,05
P16CE120	13,000 u	Lámp. sodio blanco 100 W MASTER SDW-TG 100W/825 PG12-1 (Sodio Blanco / MASTER Sodio Blanco)	58,33	758,29
P16CG010	1,000 u	Lámp. VMAP ovoide 80 W E27 HPL-N 80W/542 E27 (Vapor de Mercurio)	5,74	5,74
P16CG020	1,000 u	Lámp. VMAP ovoide 125 W E27 HPL-N 125W/542 E27 (Vapor de Mercurio)	6,04	6,04
P16CH070	1,000 u	Transformador para lámpara subacuática	206,94	206,94
P16EDA010	1,000 u	Bl.Aut.Emerg.Daisalux Nova N1	26,32	26,32
P16EDB010	1,000 u	Bl.Aut.Emerg.Daisalux Argos N2	39,52	39,52
P16EDB040	1,000 u	Bl.Aut.Emerg.Daisalux Argos N8	63,50	63,50
P16EDC010	1,000 u	Bl.Aut.Emerg.Daisalux Hydra LD N2	38,21	38,21
P16EDC020	1,000 u	Bl.Aut.Emerg.Daisalux Hydra LD N3	41,91	41,91
P16EDC030	1,000 u	Bl.Aut.Emerg.Daisalux Hydra LD N6	48,74	48,74
P16EDC040	1,000 u	Bl.Aut.Emerg.Daisalux Hydra LD N8	57,30	57,30
P16EDC050	1,000 u	Bl.Aut.Emerg.Daisalux Hydra LD P6	97,94	97,94
P16EDD010	1,000 u	Bl.Aut.Emerg.Daisalux Hydra N2	32,90	32,90
P16EDD030	1,000 u	Bl.Aut.Emerg.Daisalux Hydra N5	46,81	46,81
P16EDD050	1,000 u	Bl.Aut.Emerg.Daisalux Hydra N10	54,86	54,86
P16EDE010	1,000 u	Bl.Aut.Emerg.Daisalux Zenit PL ZP2-N24	175,53	175,53
P16EDE030	1,000 u	Bl.Aut.Emerg.Daisalux Zenit PL ZG4-N48	303,67	303,67
P16EDF010	1,000 u	Balizamiento Daisalux Lyra R/B	31,83	31,83
P16EDF050	1,000 u	Balizamiento Daisalux Lyra R/R	18,00	18,00
P16EDG040	1,000 u	Balizamiento Daisalux Aqua R/A	27,27	27,27
P16EDH010	1,000 u	Lum.Señalización Daisalux VIR-T P	248,66	248,66
P16EDH020	1,000 u	Lum.Señalización Daisalux VIR-P P	248,66	248,66
P16EDH060	1,000 u	Lum.Señalización Daisalux VIR-T L	207,35	207,35
P16EDH070	1,000 u	Lum.Señalización Daisalux VIR-P L	207,35	207,35
P16EDI010	1,000 u	Balizamiento Daisalux Leda B	21,82	21,82
P16EDI040	1,000 u	Balizamiento Daisalux Leda A	14,41	14,41
P16EDJ010	1,000 u	Balizamiento Daisalux Alzir/C CC	37,45	37,45
P16EDJ020	1,000 u	Balizamiento Daisalux Alzir-Inox/C RC	50,06	50,06
P16EDJ030	1,000 u	Balizamiento Daisalux Alzir/A RC (BT, Cromo-brillo)	47,56	47,56
P16EDJ040	1,000 u	Balizamiento Daisalux Alzir/A CS (NO, RAL9006)	47,56	47,56
P16EDK010	1,000 u	Bl.Aut.emergencia Daisalux Lens N30	58,59	58,59
P16EDK020	1,000 u	Bl.Aut.emergencia Daisalux Lens N30 (AD)	72,03	72,03
P16EDK030	1,000 u	Bl.Aut.emergencia Daisalux Lens-N30(S)	97,98	97,98
P16EDK040	1,000 u	Bl.Aut.emergencia Daisalux Lens-N30(ES)	75,28	75,28
P16EDL010	1,000 u	Bl.Aut.Emerg.Daisalux Block P30	90,63	90,63
P16EDM010	1,000 u	Bl.Aut.Emerg.Daisalux Izar N30	84,83	84,83
P16ENB010	1,000 u	Emerg. Normalux Via Led VS 120lm 1h	99,38	99,38
P16ENB020	1,000 u	Emerg. Normalux Via Led VS3 120lm 3h	106,44	106,44
P16ENB030	1,000 u	Emerg. Normalux Via Led VV 120lm 1h	99,38	99,38
P16ENB040	1,000 u	Emerg. Normalux Via Led VV3 120lm 3h	106,44	106,44
P16ENC010	1,000 u	Em. intelig.Normalux Via Led VVA 1h 120lm	110,21	110,21
P16ENC020	1,000 u	Em. intelig.Normalux Via Led VVA3 3h 120lm	118,86	118,86
P16ENC030	1,000 u	Em. intelig.Normalux Via Led VSA 1h 120lm	110,21	110,21
P16ENC040	1,000 u	Em. intelig.Normalux Via Led VSA3 3h 120lm	118,86	118,86
Grupo P16				122.426,53
P17.00.001	1,000 ML	TUBO BLINDADO ENCHUF. PVC Ø 11	0,96	0,96
P17.00.002	1,000 ML	TUBO BLINDADO ENCHUF. PVC Ø 13	1,10	1,10
P17.00.003	1,000 ML	TUBO BLINDADO ENCHUF. PVC Ø 16	1,35	1,35
P17.00.004	1,000 ML	TUBO BLINDADO ENCHUF. PVC Ø 21	1,99	1,99
P17.00.005	1,000 ML	TUBO BLINDADO ENCHUF. PVC Ø 29	2,64	2,64
P17.00.006	1,000 ML	TUBO BLINDADO ENCHUF. PVC Ø 36	3,96	3,96
P17.00.007	1,000 ML	TUBO BLINDADO ENCHUF. PVC Ø 48	5,26	5,26
P17.01.001	1,000 ML	TUBO ACERO ENCHUFABLE PG Ø 11	2,63	2,63

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P17.01.002	1,000 ML	TUBO ACERO ENCHUFABLE PG Ø 13	2,85	2,85
P17.01.003	1,000 ML	TUBO ACERO ENCHUFABLE PG Ø 16	3,15	3,15
P17.01.004	1,000 ML	TUBO ACERO ENCHUFABLE PG Ø 21	3,95	3,95
P17.01.005	1,000 ML	TUBO ACERO ENCHUFABLE PG Ø 29	5,54	5,54
P17.01.006	1,000 ML	TUBO ACERO ENCHUFABLE PG Ø 36	8,69	8,69
P17.01.007	1,000 ML	TUBO ACERO ENCHUFABLE PG Ø 48	11,25	11,25
P17.02.001	1,000 ML	TUBO ELECPLAS MET.FLEX.PVC Ø 9	1,73	1,73
P17.02.002	1,000 ML	TUBO ELECPLAS MET.FLEX.PVC Ø 11	2,05	2,05
P17.02.003	1,000 ML	TUBO ELECPLAS MET.FLEX.PVC Ø 13	2,37	2,37
P17.02.004	1,000 ML	TUBO ELECPLAS MET.FLEX.PVC Ø 16	2,69	2,69
P17.02.005	1,000 ML	TUBO ELECPLAS MET.FLEX.PVC Ø 21	3,81	3,81
P17.02.006	1,000 ML	TUBO ELECPLAS MET.FLEX.PVC Ø 29	5,01	5,01
P17.02.007	1,000 ML	TUBO ELECPLAS MET.FLEX.PVC Ø 36	6,76	6,76
P17.03.001	1,000 ML	TUBO METALICO FLEXIBLE Ø 80	26,89	26,89
P17.03.002	1,000 ML	TUBO METALICO FLEXIBLE Ø 100	36,83	36,83
P17.04.001	1,000 ML	TUBO CORRUGADO REFORZADO Ø 13	0,42	0,42
P17.04.002	1,000 ML	TUBO CORRUGADO REFORZADO Ø 16	0,45	0,45
P17.04.003	1,000 ML	TUBO CORRUGADO REFORZADO Ø 23	0,59	0,59
P17.04.004	1,000 ML	TUBO CORRUGADO REFORZADO Ø 29	0,91	0,91
P17.04.005	1,000 ML	TUBO CORRUGADO REFORZADO Ø 36	1,27	1,27
P17.05.001	1,000 ML	TUBO REFLEX (DOS CAPAS PVC) Ø 13	0,45	0,45
P17.05.002	1,000 ML	TUBO REFLEX (DOS CAPAS PVC) Ø 16	0,58	0,58
P17.05.003	1,000 ML	TUBO REFLEX (DOS CAPAS PVC) Ø 23	0,85	0,85
P17.05.004	1,000 ML	TUBO REFLEX (DOS CAPAS PVC) Ø 29	1,08	1,08
P17.05.005	1,000 ML	TUBO REFLEX (DOS CAPAS PVC) Ø 36	1,49	1,49
P17.06.001	1,000 ML	TUBO CANALFLEX DE Ø 50	0,90	0,90
P17.06.002	1,000 ML	TUBO CANALFLEX DE Ø 65	1,34	1,34
P17.06.003	1,000 ML	TUBO CANALFLEX DE Ø 80	1,99	1,99
P17.06.004	1,000 ML	TUBO CANALFLEX DE Ø 100	2,65	2,65
P17.06.005	1,000 ML	TUBO CANALFLEX DE Ø 125	4,71	4,71
P17.07.001	1,000 ML	TUBO CANALDUR DE Ø 32	0,86	0,86
P17.07.002	1,000 ML	TUBO CANALDUR DE Ø 40	0,88	0,88
P17.07.003	1,000 ML	TUBO CANALDUR DE Ø 50	1,34	1,34
P17.07.004	1,000 ML	TUBO CANALDUR DE Ø 63	2,36	2,36
P17.07.005	1,000 ML	TUBO CANALDUR DE Ø 75	2,38	2,38
P17.07.006	1,000 ML	TUBO CANALDUR DE Ø 90	3,73	3,73
P17.07.007	1,000 ML	TUBO CANALDUR DE Ø 110	4,64	4,64
P17.07.008	1,000 ML	TUBO CANALDUR DE Ø 125	6,18	6,18
P17.07.009	1,000 ML	TUBO CANALDUR DE Ø 140	6,95	6,95
P17.07.010	1,000 ML	TUBO CANALDUR DE Ø 160	8,66	8,66
P17.08.001	1,000 ML	CANAL SALVACABLES Ø 50	4,20	4,20
P17.08.002	1,000 ML	CANAL SALVACABLES Ø 70	7,37	7,37
P17.09.001	1,000 ML	CANAL TABIQUE 10X22	1,19	1,19
P17.09.002	1,000 ML	CANAL TABIQUE 12X32	2,00	2,00
P17.09.003	1,000 ML	CANAL TABIQUE 16X30	2,50	2,50
P17.09.004	1,000 ML	CANAL TABIQUE 16X40	3,04	3,04
P17.09.005	1,000 ML	CANAL TABIQUE 16X50	3,73	3,73
P17.09.006	1,000 ML	CANAL TABIQUE 16X60	4,72	4,72
P17.09.007	1,000 ML	CANAL TABIQUE 20X30	2,89	2,89
P17.09.008	1,000 ML	CANAL TABIQUE 20X50	4,51	4,51
P17.09.009	1,000 ML	CANAL TABIQUE 20X70	6,20	6,20
P17.09.010	1,000 ML	CANAL TABIQUE 40X60	7,17	7,17
P17.09.011	1,000 ML	CANAL TABIQUE 40X90	10,11	10,11
P17.09.012	1,000 ML	CANAL TABIQUE 40X110	12,92	12,92
P17.09.013	1,000 ML	CANAL TABIQUE 40X150	16,31	16,31
P17.09.014	1,000 ML	CANAL TABIQUE 60X110	14,19	14,19
P17.10.001	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 10X22	0,98	0,98
P17.10.002	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 10X30	1,36	1,36
P17.10.003	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 12X20	1,20	1,20
P17.10.004	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 16X30	2,13	2,13
P17.10.005	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 20X32	2,89	2,89
P17.10.006	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 12X40	3,15	3,15
P17.10.007	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 16X40	3,04	3,04
P17.10.008	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 20X40	3,47	3,47
P17.10.009	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 20X50	3,35	3,35
P17.10.010	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 30X40	4,42	4,42
P17.10.011	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 30X60	5,71	5,71
P17.10.012	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 40X40	5,06	5,06
P17.10.013	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 40X60	6,56	6,56
P17.10.014	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 40X90	9,17	9,17
P17.10.015	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 40X110	10,99	10,99
P17.10.016	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 40X150	14,80	14,80
P17.10.017	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 60X90	11,21	11,21
P17.10.018	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 60X110	13,59	13,59
P17.10.019	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 60X130	16,85	16,85
P17.10.020	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 60X150	19,61	19,61
P17.10.021	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 60X190	23,60	23,60
P17.10.022	1,000 ML	CANAL SIN SEPARACION 60X230	18,12	18,12

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS

SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P17.103.001E	1,000 UD	CONTADOR REGISTRADO TRIFAS r4hCc/05T3 TIPO 2, Pot. 450kW<Pc<10MW	1.125,09	1.125,09
P17.103.002E	1,000 UD	CONTADOR REGISTRADO TRIFAS r4hCc/10T3 TIPO 3, Pot. 50kW<Pc<450kW	522,34	522,34
P17.103.003E	1,000 UD	CONTADOR REGISTRADO TRIFAS r4hAc/10T3 TIPO 3, Pot. 50kW<Pc<450kW	462,06	462,06
P17.103.004E	1,000 UD	CONTADOR REGISTRADO TRIFAS r4hAc/10T3 TIPO 4, Pot. 15kW<Pc<50kW	462,06	462,06
P17.103.005E	1,000 UD	CONTADOR REGISTRADO TRIFAS d4hAc/10T3 TIPO 4, Pot. 15kW<Pc<50kW	462,06	462,06
P17.103.006E	1,000 UD	CONTADOR REGISTRADO TRIFAS d4hAc/10T3 TIPO 5, Pot. 15kW>Pc	462,06	462,06
P17.103.007E	1,000 UD	CONTADOR ESTATICO MONOFASICO MULTIFUNCION	160,57	160,57
P17.103.008E	1,000 UD	CONTADOR ESTATICO MONOFASICO MULTIFUNCION 2TN	202,69	202,69
P17.103.009E	1,000 UD	CONTADOR ESTATICO MONOFASICO MULTIFUNCION BIDIRECCIONAL	176,55	176,55
P17.103.010E	1,000 UD	CONTADOR ESTATICO MONOFASICO MULTIFUNCION ACTIVA/REACTIVA	176,55	176,55
P17.106.001E	1,000 UD	TUBO PVC RIGIDO ZERO HALOGENOS D=16	1,93	1,93
P17.106.002E	1,000 UD	TUBO PVC RIGIDO ZERO HALOGENOS D=20	2,37	2,37
P17.106.003E	1,000 UD	TUBO PVC RIGIDO ZERO HALOGENOS D=25	3,26	3,26
P17.106.004E	1,000 UD	TUBO PVC RIGIDO ZERO HALOGENOS D=32	4,51	4,51
P17.106.005E	1,000 UD	TUBO PVC RIGIDO ZERO HALOGENOS D=40	6,56	6,56
P17.106.006E	1,000 UD	TUBO PVC RIGIDO ZERO HALOGENOS D=50	8,80	8,80
P17.106.007E	1,000 UD	TUBO PVC RIGIDO ZERO HALOGENOS D=63	11,78	11,78
P17.107.001E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. UNIPOLAR 0,5	62,95	62,95
P17.107.002E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. UNIPOLAR 1	51,15	51,15
P17.107.003E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. UNIPOLAR 2	51,15	51,15
P17.107.004E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. UNIPOLAR 3	51,15	51,15
P17.107.005E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. UNIPOLAR 4	51,15	51,15
P17.107.006E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. UNIPOLAR 6	45,78	45,78
P17.107.007E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. UNIPOLAR 10	40,36	40,36
P17.107.008E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. UNIPOLAR 16	41,20	41,20
P17.107.009E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. UNIPOLAR 20	42,40	42,40
P17.107.010E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. UNIPOLAR 25	43,20	43,20
P17.107.011E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. UNIPOLAR 32	45,78	45,78
P17.107.012E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. UNIPOLAR 40	50,57	50,57
P17.107.013E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. UNIPOLAR 50	74,19	74,19
P17.107.014E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. UNIPOLAR 63	84,85	84,85
P17.107.015E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. BIPOLAR 0.5	165,56	165,56
P17.107.016E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. BIPOLAR 1	128,81	128,81
P17.107.017E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. BIPOLAR 2	128,81	128,81
P17.107.018E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. BIPOLAR 3	128,81	128,81
P17.107.019E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. BIPOLAR 4	128,81	128,81
P17.107.020E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. BIPOLAR 6	93,35	93,35
P17.107.021E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. BIPOLAR 10	82,19	82,19
P17.107.022E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. BIPOLAR 16	83,76	83,76
P17.107.023E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. BIPOLAR 20	86,32	86,32
P17.107.024E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. BIPOLAR 25	87,91	87,91
P17.107.025E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. BIPOLAR 32	93,18	93,18
P17.107.026E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. BIPOLAR 40	103,01	103,01
P17.107.027E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. BIPOLAR 50	144,40	144,40
P17.107.028E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. BIPOLAR 63	159,80	159,80
P17.107.029E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TRIPOLAR 0.5	288,15	288,15
P17.107.030E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TRIPOLAR 1	198,22	198,22
P17.107.031E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TRIPOLAR 2	198,22	198,22
P17.107.032E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TRIPOLAR 3	198,22	198,22
P17.107.033E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TRIPOLAR 4	198,22	198,22
P17.107.034E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TRIPOLAR 6	137,19	137,19
P17.107.035E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TRIPOLAR 10	123,91	123,91
P17.107.036E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TRIPOLAR 16	126,26	126,26
P17.107.037E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TRIPOLAR 20	129,94	129,94
P17.107.038E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TRIPOLAR 25	132,50	132,50
P17.107.039E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TRIPOLAR 32	140,38	140,38
P17.107.040E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TRIPOLAR 40	154,20	154,20
P17.107.041E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TRIPOLAR 50	208,35	208,35
P17.107.042E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TRIPOLAR 65	240,68	240,68
P17.107.043E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TETRPOLAR 0,5	403,92	403,92
P17.107.044E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TETRPOLAR 1	266,14	266,14
P17.107.045E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TETRPOLAR 2	266,14	266,14
P17.107.046E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TETRPOLAR 3	266,14	266,14
P17.107.047E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TETRPOLAR 4	266,14	266,14
P17.107.048E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TETRPOLAR 6	184,28	184,28
P17.107.049E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TETRAPOLAR 10	165,82	165,82
P17.107.050E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TETRAPOLAR 16	169,00	169,00
P17.107.051E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TETRAPOLAR 20	173,91	173,91
P17.107.052E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TETRAPOLAR 25	177,31	177,31
P17.107.053E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TETRAPOLAR 32	187,96	187,96
P17.107.054E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TETRAPOLAR 40	207,23	207,23
P17.107.055E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TETRAPOLAR 50	295,91	295,91
P17.107.056E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CURVA D. TETRAPOLAR 63	333,78	333,78
P17.108.001E	1,000 UD	BLOQUE DIFERENCIAL VIGI C60. 2P 25A 10 mA	208,45	208,45
P17.108.002E	1,000 UD	BLOQUE DIFERENCIAL VIGI C60. 2P 25A 30 mA	128,32	128,32
P17.108.003E	1,000 UD	BLOQUE DIFERENCIAL VIGI C60. 2P 25A 300 mA	128,17	128,17
P17.108.004E	1,000 UD	BLOQUE DIFERENCIAL VIGI C60. 2P 40A 30 mA	134,71	134,71
P17.108.005E	1,000 UD	BLOQUE DIFERENCIAL VIGI C60. 2P 40A 300 mA	134,59	134,59

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P17.108.006E	1,000 UD	BLOQUE DIFERENCIAL VIGI C60. 2P 63A 30 mA	203,45	203,45
P17.108.007E	1,000 UD	BLOQUE DIFERENCIAL VIGI C60. 2P 63A 300 mA	165,66	165,66
P17.108.008E	1,000 UD	BLOQUE DIFERENCIAL VIGI C60. 2P 63A 500 mA	177,34	177,34
P17.108.009E	1,000 UD	BLOQUE DIFERENCIAL VIGI C60. 3P 25A 30 mA	138,73	138,73
P17.108.010E	1,000 UD	BLOQUE DIFERENCIAL VIGI C60. 3P 25A 300 mA	129,99	129,99
P17.108.011E	1,000 UD	BLOQUE DIFERENCIAL VIGI C60. 3P 40A 30 mA	160,36	160,36
P17.108.012E	1,000 UD	BLOQUE DIFERENCIAL VIGI C60. 3P 40A 300 mA	136,58	136,58
P17.108.013E	1,000 UD	BLOQUE DIFERENCIAL VIGI C60. 3P 63A 300 mA	208,57	208,57
P17.108.014E	1,000 UD	BLOQUE DIFERENCIAL VIGI C60. 3P 63A 300 mA	171,64	171,64
P17.108.015E	1,000 UD	BLOQUE DIFERENCIAL VIGI C60. 3P 63A 500 mA	179,47	179,47
P17.108.016E	1,000 UD	BLOQUE DIFERENCIAL VIGI C60. 4P 25A 30 mA	147,12	147,12
P17.108.017E	1,000 UD	BLOQUE DIFERENCIAL VIGI C60. 4P 25A 300 mA	130,66	130,66
P17.108.019E	1,000 UD	BLOQUE DIFERENCIAL VIGI C60. 4P 40A 30 mA	142,99	142,99
P17.108.020E	1,000 UD	BLOQUE DIFERENCIAL VIGI C60. 4P 40A 300 mA	213,65	213,65
P17.108.021E	1,000 UD	BLOQUE DIFERENCIAL VIGI C60. 4P 63A 300 mA	175,13	175,13
P17.108.022E	1,000 UD	BLOQUE DIFERENCIAL VIGI C60. 4P 63A 500 mA	181,63	181,63
P17.108.023E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO DIFERENCIAL VIGI DPN. 1P+N 10A 30mA	119,37	119,37
P17.108.024E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO DIFERENCIAL VIGI DPN. 1P+N 16A 30mA	120,52	120,52
P17.108.025E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO DIFERENCIAL VIGI DPN. 1P+N 20A 30mA	121,75	121,75
P17.108.026E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO DIFERENCIAL VIGI DPN. 1P+N 25A 30mA	122,97	122,97
P17.108.027E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO DIFERENCIAL VIGI DPN. 1P+N 10A 300mA	113,48	113,48
P17.108.028E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO DIFERENCIAL VIGI DPN. 1P+N 16A 300mA	114,65	114,65
P17.108.029E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO DIFERENCIAL VIGI DPN. 1P+N 20A 300mA	115,78	115,78
P17.108.030E	1,000 UD	INTERRUPTOR AUTOMATICO DIFERENCIAL VIGI DPN. 1P+N 25A 300mA	116,96	116,96
P17.11.001	1,000 ML	CANAL ALOJ.MECANISMOS 40X100	9,87	9,87
P17.11.002	1,000 ML	CANAL ALOJ.MECANISMOS 40X130	13,79	13,79
P17.11.003	1,000 ML	CANAL ALOJ.MECANISMOS 50X100	11,14	11,14
P17.11.004	1,000 ML	CANAL ALOJ.MECANISMOS 50X160	21,02	21,02
P17.11.005	1,000 ML	CANAL ALOJ.MECANISMOS 60X100	13,35	13,35
P17.11.006	1,000 ML	CANAL ALOJ.MECANISMOS 60X130	15,98	15,98
P17.11.007	1,000 ML	CANAL ALOJ.MECANISMOS 60X170	20,87	20,87
P17.11.008	1,000 ML	CANAL ALOJ.MECANISMOS 65X160	26,17	26,17
P17.11.009	1,000 ML	CANAL ALOJ.MECANISMOS 65X250	33,38	33,38
P17.11.010	1,000 ML	TABIQUE SEPARADOR	2,06	2,06
P17.11.011	1,000 ML	PLACA MECANISMOS DIN	12,12	12,12
P17.12.001	1,000 ML	HILO LINEA REFORZ. 700 V. DE 1,5	0,26	0,26
P17.12.002	1,000 ML	HILO LINEA REFORZ. 700 V. DE 2,5	0,47	0,47
P17.12.003	1,000 ML	HILO LINEA REFORZ. 700 V. DE 4	0,70	0,70
P17.12.004	1,000 ML	CABLE LINEA REFORZ. 700 V. 6	1,10	1,10
P17.12.005	1,000 ML	CABLE LINEA REFORZ. 700 V. DE 10	1,83	1,83
P17.12.006	1,000 ML	CABLE LINEA REFORZ. 700 V. DE 16	2,84	2,84
P17.12.007	1,000 ML	CABLE LINEA REFORZ. 700 V. DE 25	4,60	4,60
P17.12.008	1,000 ML	CABLE LINEA REFORZ. 700 V. DE 35	6,55	6,55
P17.12.009	1,000 ML	CABLE LINEA REFORZ. 700 V. DE 50	9,27	9,27
P17.12.010	1,000 ML	CABLE LINEA REFORZ. 700 V. DE 70	12,90	12,90
P17.12.011	1,000 ML	CABLE LINEA REFORZ. 700 V. DE 95	17,95	17,95
P17.13.001	1,000 ML	CABLE FLEXIBLE REFORZ. DE 1,5	0,30	0,30
P17.13.002	1,000 ML	CABLE FLEXIBLE REFORZ. DE 2,5	0,47	0,47
P17.13.003	1,000 ML	CABLE FLEXIBLE REFORZ. DE 4	0,72	0,72
P17.13.004	1,000 ML	CABLE FLEXIBLE REFORZ. DE 6	1,13	1,13
P17.13.005	1,000 ML	CABLE FLEXIBLE REFORZ. DE 10	1,92	1,92
P17.13.006	1,000 ML	CABLE FLEXIBLE REFORZ. DE 16	3,01	3,01
P17.13.007	1,000 ML	CABLE FLEXIBLE REFORZ. DE 25	4,85	4,85
P17.13.008	1,000 ML	CABLE FLEXIBLE REFORZ. DE 35	7,15	7,15
P17.13.009	1,000 ML	CABLE FLEXIBLE REFORZ. DE 50	9,97	9,97
P17.13.010	1,000 ML	CABLE FLEXIBLE REFORZ. DE 70	14,01	14,01
P17.13.011	1,000 ML	CABLE FLEXIBLE REFORZ. DE 95	18,53	18,53
P17.14.001	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø1X1,5	0,40	0,40
P17.14.002	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø1X2,5	0,55	0,55
P17.14.003	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø1X4	0,81	0,81
P17.14.004	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø1X6	1,11	1,11
P17.14.005	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø1X10	1,76	1,76
P17.14.006	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø1X16	2,61	2,61
P17.14.007	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø1X25	3,95	3,95
P17.14.008	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø1X35	5,52	5,52
P17.14.009	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø1X50	7,29	7,29
P17.14.010	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø1X70	10,74	10,74
P17.14.011	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø1X95	13,98	13,98
P17.14.012	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø1X120	17,14	17,14
P17.14.013	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø1X150	21,35	21,35
P17.14.014	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø1X185	27,70	27,70
P17.14.015	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø1X240	34,34	34,34
P17.14.016	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø2X2,5	1,29	1,29
P17.14.017	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø3X1,5	1,27	1,27
P17.14.018	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø3X2,5	1,72	1,72
P17.14.019	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø3X4	2,65	2,65
P17.14.020	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø3X6	3,66	3,66
P17.14.021	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø3X10	5,84	5,84

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P17.14.022	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø3X16	8,66	8,66
P17.14.023	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø3X25	13,54	13,54
P17.14.024	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø4X1,5	1,60	1,60
P17.14.025	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø4X2,5	2,29	2,29
P17.14.026	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø4X4	3,34	3,34
P17.14.027	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø4X6	4,78	4,78
P17.14.028	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø4X10	7,62	7,62
P17.14.029	1,000 ML	CABLE RV-CU, AISL.0,6-1KV Ø4X16	11,69	11,69
P17.15.001	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV1X1,5	0,47	0,47
P17.15.002	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV1X2,5	0,64	0,64
P17.15.003	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV1X4	0,93	0,93
P17.15.004	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV1X6	1,21	1,21
P17.15.005	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV1X10	1,92	1,92
P17.15.006	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV1X16	2,80	2,80
P17.15.007	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV1X25	4,22	4,22
P17.15.008	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV1X35	6,29	6,29
P17.15.009	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV1X50	8,26	8,26
P17.15.010	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV1X70	11,95	11,95
P17.15.011	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV1X95	15,30	15,30
P17.15.012	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV2X1,5	1,09	1,09
P17.15.013	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV2X2,5	1,42	1,42
P17.15.014	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV2X4	2,07	2,07
P17.15.015	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV3X1,5	1,34	1,34
P17.15.016	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV3X2,5	1,80	1,80
P17.15.017	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV3X4	2,78	2,78
P17.15.018	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV3X6	3,81	3,81
P17.15.019	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV3X10	6,00	6,00
P17.15.020	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV 3X16	9,58	9,58
P17.15.021	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV 3X25	13,98	13,98
P17.15.022	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV 3X35	20,65	20,65
P17.15.023	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV4X1,5	1,72	1,72
P17.15.024	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV4X2,5	2,39	2,39
P17.15.025	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV 4X4	3,50	3,50
P17.15.026	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV 4X6	4,95	4,95
P17.15.027	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV 4X10	7,83	7,83
P17.15.028	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV 4X16	13,11	13,11
P17.15.029	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV5X1,5	2,12	2,12
P17.15.030	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV5X2,5	2,96	2,96
P17.15.031	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV 5X4	4,53	4,53
P17.15.032	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV 5X6	5,96	5,96
P17.15.033	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV 5X10	10,28	10,28
P17.15.034	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV 5X16	16,18	16,18
P17.15.035	1,000 ML	CABLE AC.FLEX.RV-CU 0,6/1KV 5X25	23,87	23,87
P17.16.001	1,000 ML	ZERO HALG.07Z 1KV FLEX.1,5 A-V	0,39	0,39
P17.16.002	1,000 ML	ZERO HALG.07Z 1KV FLEX.2,5 A-V	0,56	0,56
P17.16.003	1,000 ML	ZERO HALG.07Z 1KV FLEX.4 A-V	0,79	0,79
P17.16.004	1,000 ML	ZERO HALG.07Z 1KV FLEX.6 A-V	1,09	1,09
P17.16.005	1,000 ML	ZERO HALG.07Z 1KV FLEX.10 A-V	1,91	1,91
P17.16.006	1,000 ML	ZERO HALG.07Z 1KV FLEX.16 A-V	2,86	2,86
P17.16.007	1,000 ML	ZERO HALG.07Z 1KV FLEX.25 A-V	4,31	4,31
P17.16.008	1,000 ML	ZERO HALG.07Z 1KV FLEX.1X35NEGRO	7,06	7,06
P17.16.009	1,000 ML	ZERO HALG.07Z 1KV FLEX.1X50 A-V	10,12	10,12
P17.16.010	1,000 ML	ZERO HALG.07Z 1KV FLEX. 1X70 A-V	14,57	14,57
P17.16.011	1,000 ML	ZERO HALG.H07ZR RIGIDO 1,5	0,58	0,58
P17.16.012	1,000 ML	ZERO HALG.H07ZR RIGIDO 2,5 A-V	0,74	0,74
P17.16.013	1,000 ML	ZERO HALG.H07ZR RIGIDO 10 A-V	1,99	1,99
P17.16.014	1,000 ML	ZERO HALG.H07ZR RIGIDO 16 A-V	3,02	3,02
P17.16.015	1,000 ML	ZERO HALG.RDT-K 0,6/1KV 1X1,5	0,55	0,55
P17.16.016	1,000 ML	ZERO HALG.RDT-K 0,6/1KV 1X2,5	0,77	0,77
P17.16.017	1,000 ML	ZERO HALG.RDT-K 0,6/1KV 1X4	0,93	0,93
P17.16.018	1,000 ML	ZERO HALG.RDT-K 0,6/1KV 1X6	1,13	1,13
P17.16.019	1,000 ML	ZERO HALG.RDT-K 0,6/1KV 1X10	1,53	1,53
P17.16.020	1,000 ML	ZERO HALG.RDT-K 0,6/1KV 1X16	2,32	2,32
P17.16.021	1,000 ML	ZERO HALG.RDT-K 0,6/1KV 1X25	3,43	3,43
P17.16.022	1,000 ML	ZERO HALG.RDT-K 0,6/1KV 1X35	4,75	4,75
P17.16.023	1,000 ML	ZERO HALG.RDT-K 0,6/1KV 1X50	6,27	6,27
P17.16.024	1,000 ML	ZERO HALG.RDT-K 0,6/1KV 1X70	8,73	8,73
P17.16.025	1,000 ML	ZERO HALG.RDT-K 0,6/1KV 1X95	11,70	11,70
P17.16.026	1,000 ML	ZERO HALG.RDT-K 0,6/1KV 1X120	14,82	14,82
P17.16.027	1,000 ML	ZERO HALG.RDT-K 0,6/1KV 1X150	17,79	17,79
P17.16.028	1,000 ML	ZERO HALG.RDT-K 0,6/1KV 1X185	22,07	22,07
P17.16.029	1,000 ML	ZERO HALG.RDT-K 0,6/1KV 1X240	29,14	29,14
P17.17.001	1,000 ML	CABLE AL.TRENZ.HAZ DE 4X25	5,03	5,03
P17.17.002	1,000 ML	CABLE AL.TRENZ.HAZ DE 4X50	8,15	8,15
P17.17.003	1,000 ML	CABLE AL.TRENZ.HAZ DE 4X95	12,87	12,87
P17.17.004	1,000 ML	CABLE AL.TRENZ.HAZ DE 4X150	21,02	21,02
P17.18.001	1,000 ML	CABLE DESNUDO COBRE DE 35 MM.	1,50	1,50
P17.18.002	1,000 ML	CABLE DESNUDO COBRE DE 50 MM.	2,36	2,36

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P17.18.003	1,000 ML	CABLE DESNUDO COBRE DE 70 MM.	3,01	3,01
P17.18.004	1,000 ML	PLETINA COBRE DE 10X5 MM	2,21	2,21
P17.18.005	1,000 ML	PLETINA COBRE DE 25X5 MM	5,11	5,11
P17.18.006	1,000 UD	PICA DE ACERO 1,5 CON GRAPA	5,69	5,69
P17.18.007	1,000 UD	PICA DE ACERO 2,5 CON GRAPA	6,98	6,98
P17.18.008	1,000 UD	PLACA TIERRA DE 100X50 MM	25,25	25,25
P17.18.009	1,000 UD	PUENTE DE TIERRAS SECCIONABLE	6,26	6,26
P17.18.010	1,000 KG	TIERRA QUIMICA TIPO A-B	1,53	1,53
P17.19.001	1,000 ML	CABLE TELEFONICO DE 2X2X0,51	0,38	0,38
P17.19.002	1,000 ML	CABLE TELEFONICO DE 3X2X0,51	0,39	0,39
P17.19.003	1,000 ML	CABLE TELEFONICO DE 5X2X0,51	0,53	0,53
P17.19.004	1,000 ML	CABLE TELEFONICO DE 10X2X0,51	0,93	0,93
P17.19.005	1,000 ML	CABLE TELEFONICO DE 20X2X0,51	1,59	1,59
P17.19.006	1,000 ML	CABLE TELEFONICO DE 30X2X0,51	2,68	2,68
P17.19.007	1,000 ML	CABLE TELEFONICO DE 50X2X0,51	3,84	3,84
P17.19.008	1,000 ML	CABLE TELEFONICO DE 100X2X0,51	7,50	7,50
P17.20.001	1,000 ML	CABLE TELEF.-DATOS PDS CAT.3	0,71	0,71
P17.20.002	1,000 ML	CABLE TELEF.-DATOS PDS CAT.5	0,79	0,79
P17.21.001	1,000 ML	CABLE COAXIAL DATOS RG 58	0,49	0,49
P17.21.002	2,000 ML	CABLE COAXIAL DE TV	0,71	1,42
P17.22.001	1,000 ML	MANGUERA PORTERO AUTOM.6 HILOS	0,84	0,84
P17.22.002	1,000 ML	HILO MEGAFONIA 0.50 MM2.	0,32	0,32
P17.22.003	1,000 ML	HILO MEGAFONIA 0.75 MM2.	0,39	0,39
P17.22.004	1,000 ML	HILO MEGAFONIA 1 MM2.	0,47	0,47
P17.23.001	1,000 UD	MAGNET.ICP-BIPOLAR 5 a 30 A	36,07	36,07
P17.23.002	1,000 UD	MAGNET.ICP-BIPOLAR 35 A	51,02	51,02
P17.23.003	1,000 UD	MAGNET.ICP-BIPOLAR 40 A	51,02	51,02
P17.23.004	1,000 UD	MAGNET.ICP-BIPOLAR 45 A	54,47	54,47
P17.23.005	1,000 UD	MAGNET.ICP-BIPOLAR 50 A	56,78	56,78
P17.23.006	1,000 UD	MAGNET.ICP-BIPOLAR 63 A	60,68	60,68
P17.23.007	1,000 UD	MAGNET.ICP-TRIPOLAR 5 a 30 A	55,61	55,61
P17.23.008	1,000 UD	MAGNET.ICP-TRIPOLAR 35 a 40 A	77,49	77,49
P17.23.009	1,000 UD	MAGNET.ICP-TRIPOLAR 45 A	82,67	82,67
P17.23.010	1,000 UD	MAGNET.ICP-TRIPOLAR 50 A	91,83	91,83
P17.23.011	1,000 UD	MAGNET.ICP-TRIPOLAR 63 A	96,40	96,40
P17.23.012	1,000 UD	MAGNET.ICP-TETRAPOLAR 5 a 30 A	83,04	83,04
P17.23.013	1,000 UD	MAGNET.ICP-TETRAPOLAR 35 a 40 A	103,06	103,06
P17.23.014	1,000 UD	MAGNET.ICP-TETRAPOLAR 45 A	112,03	112,03
P17.23.015	1,000 UD	MAGNET.ICP-TETRAPOLAR 50 A	126,59	126,59
P17.23.016	1,000 UD	MAGNET.ICP-TETRAPOLAR 63 A	134,21	134,21
P17.24.001	1,000 UD	MAGNET.CAJA MOLD.TRIPOAR 80 A	252,52	252,52
P17.24.002	1,000 UD	MAGNET.CAJA MOLD.TRIPOAR 100 A	260,38	260,38
P17.24.003	1,000 UD	MAGNET.CAJA MOLD.TRIPOAR 125 A	344,78	344,78
P17.24.004	1,000 UD	MAGNET.CAJA MOLD.TRIPOAR 160 A	465,21	465,21
P17.24.005	1,000 UD	MAGNET.CAJA MOLD.TRIPOAR 200 A	814,22	814,22
P17.24.006	1,000 UD	MAGNET.CAJA MOLD.TRIPOAR 250 A	957,68	957,68
P17.24.007	1,000 UD	MAGNET.CAJA MOLD.TRIPOAR 320 A	1.351,79	1.351,79
P17.24.008	1,000 UD	MAGNET.CAJA MOLD.TRIPOAR 400 A	1.502,13	1.502,13
P17.24.009	1,000 UD	MAGNET.CAJA MOLD.TETRAPOL.80 A	352,22	352,22
P17.24.010	1,000 UD	MAGNET.CAJA MOLD.TETRAPOL.100 A	359,29	359,29
P17.24.011	1,000 UD	MAGNET.CAJA MOLD.TETRAPOL.125 A	445,19	445,19
P17.24.012	1,000 UD	MAGNET.CAJA MOLD.TETRAPOL.160 A	601,24	601,24
P17.24.013	1,000 UD	MAGNET.CAJA MOLD.TETRAPOL.200 A	1.060,93	1.060,93
P17.24.014	1,000 UD	MAGNET.CAJA MOLD.TETRAPOL.250 A	1.243,73	1.243,73
P17.24.015	1,000 UD	MAGNET.CAJA MOLD.TETRAPOL.320 A	1.750,51	1.750,51
P17.24.016	1,000 UD	MAGNET.CAJA MOLD.TETRAPOL.400 A	1.953,17	1.953,17
P17.25.001	1,000 UD	MAGNET. DPN DE 6 A 40 A	35,44	35,44
P17.25.002	1,000 UD	MAGNET.PIA UNIPOLAR DE 5 A	11,24	11,24
P17.25.003	1,000 UD	MAGNET.PIA UNIPOLAR DE 10 a 25 A	6,34	6,34
P17.25.004	1,000 UD	MAGNET.PIA UNIPOLAR DE 32 A	11,77	11,77
P17.25.005	1,000 UD	MAGNET.PIA UNIPOLAR DE 38 A	14,81	14,81
P17.25.006	1,000 UD	MAGNET.PIA BIPOLAR DE 5 A	24,18	24,18
P17.25.007	1,000 UD	MAGNET.PIA BIPOLAR DE 10 a 25 A	13,37	13,37
P17.25.008	1,000 UD	MAGNET.PIA BIPOLAR DE 32 A	23,74	23,74
P17.25.009	1,000 UD	MAGNET.PIA BIPOLAR DE 38 A	30,93	30,93
P17.25.010	1,000 UD	MAGNET.PIA BIPOLAR DE 50 A	51,09	51,09
P17.25.011	1,000 UD	MAGNET.PIA BIPOLAR DE 63 A	54,60	54,60
P17.25.012	1,000 UD	MAGNET.PIA TRIPOLAR DE 6 a 32 A	54,68	54,68
P17.25.013	1,000 UD	MAGNET.PIA TRIPOLAR DE 40 A	69,09	69,09
P17.25.014	1,000 UD	MAGNET.PIA TRIPOLAR DE 50 A	90,93	90,93
P17.25.015	1,000 UD	MAGNET.PIA TRIPOLAR DE 63 A	95,49	95,49
P17.25.016	1,000 UD	MAGNET.PIA TETRAPOLAR 6 a 32 A	75,88	75,88
P17.25.017	1,000 UD	MAGNET.PIA TETRAPOLAR DE 40 A	98,37	98,37
P17.25.018	1,000 UD	MAGNET.PIA TETRAPOLAR DE 50 A	125,34	125,34
P17.25.019	1,000 UD	MAGNET.PIA TETRAPOLAR DE 63 A	132,87	132,87
P17.25.020	1,000 UD	MAGNET.PIA NC-100 TRIPOLAR 80 A	165,66	165,66
P17.25.021	1,000 UD	MAGNET.PIA NC-100 TRIPOLAR 100 A	169,11	169,11
P17.25.022	1,000 UD	MAGNET.PIA NC-100 TRIPOLAR 125 A	173,04	173,04

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P17.25.023	1,000 UD	MAGNET.PIA NC-100 TETRAPOL. 80 A	247,35	247,35
P17.25.024	1,000 UD	MAGNET.PIA NC-100 TETRAPOL.100 A	255,67	255,67
P17.25.025	1,000 UD	MAGNET.PIA NC-100 TETRAPOL.125 A	259,96	259,96
P17.26.001	1,000 UD	DIFERENC.RESIDEN. 2-40-30 mA	35,74	35,74
P17.26.002	1,000 UD	DIFERENC.INST.CLASE AC-2-40-30	91,19	91,19
P17.26.003	1,000 UD	DIFERENC.INST.CLASE AC-2-63-30	225,80	225,80
P17.26.004	1,000 UD	DIFERENC.INST.CLASE AC-2-80-30	255,98	255,98
P17.26.005	1,000 UD	DIFERENC.INST.CLASE AC-2-40-300	91,47	91,47
P17.26.006	1,000 UD	DIFERENC.INST.CLASE AC-2-63-300	157,59	157,59
P17.26.007	1,000 UD	DIFERENC.INST.CLASE AC-2-80-300	250,93	250,93
P17.26.008	1,000 UD	DIFERENC.INST.CLASE AC-2-100-300	258,21	258,21
P17.26.009	1,000 UD	DIFERENC.INST.CLASE AC-4-40-30	171,47	171,47
P17.26.010	1,000 UD	DIFERENC.INST.CLASE AC-4-63-30	372,19	372,19
P17.26.011	1,000 UD	DIFERENC.INST.CLASE AC-4-40-300	145,02	145,02
P17.26.012	1,000 UD	DIFERENC.INST.CLASE AC-4-63-300	191,27	191,27
P17.26.013	1,000 UD	DIFERENC.INST.CLASE AC-4-80-300	310,30	310,30
P17.26.014	1,000 UD	DIFERENC.INST.CLASE AC-4-100-300	319,79	319,79
P17.26.015	1,000 UD	DIFERENC.INST.CLASE A 2-40-30	159,93	159,93
P17.26.016	1,000 UD	DIFERENC.INST.CLASE A 2-63-30	265,13	265,13
P17.26.017	1,000 UD	DIFERENC.INST.CLASE A 2-40-300	164,04	164,04
P17.26.018	1,000 UD	DIFERENC.INST.CLASE A 2-63-300	185,87	185,87
P17.26.019	1,000 UD	DIFERENC.INST.CLASE A 4-40-30	203,76	203,76
P17.26.020	1,000 UD	DIFERENC.INST.CLASE A 4-63-30	411,94	411,94
P17.26.021	1,000 UD	DIFERENC.INST.CLASE A 4-40-300	173,45	173,45
P17.26.022	1,000 UD	DIFERENC.INST.CLASE A 4-63-300	207,75	207,75
P17.26.023	1,000 UD	DIFERENC.ESPECIAL 4-125-300	272,75	272,75
P17.26.024	1,000 UD	DIFERENC.ESPECIAL 4-160-300	754,53	754,53
P17.27.001	1,000 UD	BOBINA DE DISPARO MX	67,09	67,09
P17.27.002	1,000 UD	BOBINA DE DISPARO MN	99,98	99,98
P17.27.003	1,000 UD	RELE DIFERENCIAL INMEDIATO	77,74	77,74
P17.27.004	1,000 UD	RELE DIFERENCIAL RETARDADO	182,58	182,58
P17.27.005	1,000 UD	TOROIDAL AUXILIAR Ø 50	87,60	87,60
P17.27.006	1,000 UD	TOROIDAL AUXILIAR Ø 100	195,25	195,25
P17.28.001	1,000 ML	PEINE PUENTEADO UNIPOLAR	16,01	16,01
P17.28.002	1,000 ML	PEINE PUENTEADO BIPOLAR	22,45	22,45
P17.28.003	1,000 ML	PEINE PUENTEADO TRIPOLAR	32,47	32,47
P17.28.004	1,000 ML	PEINE PUENTEADO TETRAPOLAR	39,98	39,98
P17.28.005	1,000 UD	CONECTOR PARA PEINES DE 25 MM.	1,78	1,78
P17.28.006	1,000 UD	REPARTIDOR BIPOLAR DE 100 A	16,36	16,36
P17.28.007	1,000 UD	REPARTIDOR TETRAPOLAR DE 80 A	22,84	22,84
P17.28.008	1,000 UD	REPARTIDOR TETRAPOLAR DE 125 A	76,00	76,00
P17.28.009	1,000 UD	REPARTIDOR TETRAPOLAR DE 250 A	76,70	76,70
P17.28.010	1,000 UD	CARRIL DIN UNIVERSAL	5,26	5,26
P17.28.011	1,000 UD	CARRIL MONTAJE CNT-20	3,71	3,71
P17.28.012	1,000 UD	CARRIL MONTAJE CNT-40	6,20	6,20
P17.28.013	1,000 UD	MANGUITO ELEVADOR M6X40	0,62	0,62
P17.29.001	1,000 UD	CONTAC.TRIPOLAR AG-3 DE 9 a 12 A	30,32	30,32
P17.29.002	1,000 UD	CONTAC.TRIPOLAR AG-3 DE 18 A	40,77	40,77
P17.29.003	1,000 UD	CONTAC.TRIPOLAR AG-3 DE 25 A	56,50	56,50
P17.29.004	1,000 UD	CONTAC.TRIPOLAR AG-3 DE 32 A	82,96	82,96
P17.29.005	1,000 UD	CONTAC.TRIPOLAR AG-3 DE 40 A	98,40	98,40
P17.29.006	1,000 UD	CONTAC.TRIPOLAR AG-3 DE 50 A	130,01	130,01
P17.29.007	1,000 UD	CONTAC.TRIPOLAR AG-3 DE 65 A	178,86	178,86
P17.29.008	1,000 UD	CONTAC.TRIPOLAR AG-3 DE 80 A	216,71	216,71
P17.29.009	1,000 UD	CONTAC.TRIPOLAR AG-3 DE 95 A	266,25	266,25
P17.29.010	1,000 UD	CONTAC.TETRAPOLAR AC-60 A	122,29	122,29
P17.29.011	1,000 UD	CONTAC.TETRAPOLAR AC-80 A	211,19	211,19
P17.29.012	1,000 UD	CONTAC.TETRAPOLAR AC-125 A	271,25	271,25
P17.29.013	1,000 UD	CONTAC.MODULAR 2X20 A	31,35	31,35
P17.29.014	1,000 UD	CONTAC.MODULAR 2X40 A	46,39	46,39
P17.29.015	1,000 UD	CONTAC.MODULAR 2X63 A	69,24	69,24
P17.29.016	1,000 UD	CONTAC.MODULAR 3X20 A	37,97	37,97
P17.29.017	1,000 UD	CONTAC.MODULAR 3X40 A	59,25	59,25
P17.29.018	1,000 UD	CONTAC.MODULAR 3X63 A	100,55	100,55
P17.29.019	1,000 UD	CONTAC.MODULAR 4X20 A	40,09	40,09
P17.29.020	1,000 UD	CONTAC.MODULAR 4X40 A	70,93	70,93
P17.29.021	1,000 UD	CONTAC.MODULAR 4X63 A	100,84	100,84
P17.29.022	1,000 UD	TELERRUPTOR	42,76	42,76
P17.29.023	1,000 UD	CONTACTOR AUXILIAR MANIOBRAS	28,89	28,89
P17.29.024	1,000 UD	BOBINA CONTACTOR DE 15 a 40 A	16,87	16,87
P17.29.025	1,000 UD	BOBINA CONTACTOR DE 80 a 125 A	30,82	30,82
P17.29.026	1,000 UD	JUEGO CONTACTOS AUXILIARES	11,37	11,37
P17.30.001	1,000 UD	RELE TERMIC.C/REGULAC.0,1 a 25 A	47,21	47,21
P17.30.002	1,000 UD	RELE TERMIC.C/REGULAC.26 a 36 A	65,79	65,79
P17.30.003	1,000 UD	RELE TERMIC.C/REGULAC.30 a 70 A	101,98	101,98
P17.30.004	1,000 UD	RELE TERMIC.C/REGULAC.63 a 93 A	130,38	130,38
P17.30.005	1,000 UD	GUARDAM.MODUL.REG.0,16 a 0,40	48,24	48,24
P17.30.006	1,000 UD	GUARDAM.MODUL.REG.0,63 a 6,3	54,57	54,57

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P17.30.007	1,000 UD	GUARDAM.MODUL.REG. 10 a 18 A	64,11	64,11
P17.30.008	1,000 UD	GUARDAM.MODUL.REG. 18 a 23	72,09	72,09
P17.30.009	1,000 UD	GUARDAM.MODUL.REG. 23 a 25	86,63	86,63
P17.30.010	1,000 UD	CONMUTAD.MANIOBRA 0-I	13,77	13,77
P17.30.011	1,000 UD	CONMUTAD.MANIOBRA I-0-II	16,51	16,51
P17.30.012	1,000 UD	CONMUTADOR ROTATIVO POTEN.25A	35,79	35,79
P17.30.013	1,000 UD	CONMUTADOR ROTATIVO POTEN.40A	46,73	46,73
P17.31.001	1,000 UD	LAMPARA PILOTO 220V 3W INCANDESC	0,86	0,86
P17.31.002	1,000 UD	LAMPARA PILOTO 220 V NEON	5,37	5,37
P17.31.003	1,000 UD	PILOTO SEÑALIZACION CUADRO	4,30	4,30
P17.31.004	1,000 UD	PARO EMERGENCIA SUPERFICIE	25,78	25,78
P17.32.001	1,000 UD	TOMA CORRIENTE 2P+T DE 16 A	7,43	7,43
P17.32.002	1,000 UD	TOMA CORRIENTE 2P+T DE 20 A	16,03	16,03
P17.32.003	1,000 UD	TOMA CORRIENTE 3P+T DE 20 A	19,70	19,70
P17.32.004	1,000 UD	PULSADOR MODULAR 1A+1C	10,95	10,95
P17.33.001	1,000 UD	INTERRUPT.MOD.CARGA 20/32 A I	9,97	9,97
P17.33.002	1,000 UD	INTERRUPT.MOD.CARGA 20/32 A II	13,34	13,34
P17.33.003	1,000 UD	INTERRUPT.MOD.CARGA 20/32 A III	20,38	20,38
P17.33.004	1,000 UD	INTERRUPT.MOD.CARGA 20/32 A IV	26,47	26,47
P17.33.005	1,000 UD	CONMUTAD.3 POSICIONES 1 CIRCUITO	12,91	12,91
P17.33.006	1,000 UD	CONMUTAD.3 POSICIONES 2 CIRCUITO	35,58	35,58
P17.34.001	1,000 UD	TEMPORIZADOR ESCALERA	65,89	65,89
P17.34.002	1,000 UD	RELOJ PROGRAMADOR RULETA	75,88	75,88
P17.34.003	1,000 UD	RELOJ PROGRAM.DIGITAL 1 CIRCUITO	90,26	90,26
P17.34.004	1,000 UD	RELOJ PROGRAM.DIGITAL 2 CIRCUITO	126,30	126,30
P17.34.005	1,000 UD	TEMPORIZ.MANIOBRA MULTIFUNCION	64,70	64,70
P17.34.006	1,000 UD	DETECTOR NIVEL POR SONDAS	66,72	66,72
P17.34.007	1,000 UD	SONDA CON CABLE DE 10 M.	14,17	14,17
P17.34.008	1,000 UD	SONDA NIVEL LIQUIDOS TIPO PERA	49,64	49,64
P17.34.009	1,000 UD	DETECTOR MOVIMIENTOS	98,94	98,94
P17.34.010	2,000 UD	TERMOSTATO AMBIENTE	31,12	62,24
P17.34.011	1,000 UD	INTERRUPT.CREPUSCULAR ESTANCO	60,85	60,85
P17.35.001	1,000 UD	PRESOSTATO TEE SERIE ECONOMICA	27,74	27,74
P17.35.002	1,000 UD	PRESOSTATO DANFOSS RT 02-6	126,59	126,59
P17.35.003	1,000 UD	ELECTROVALV.DANFOSS EUSI 1 1/2"	247,80	247,80
P17.35.004	1,000 UD	ELECTROVALV.DANFOSS EUSI 2"	296,23	296,23
P17.35.005	1,000 UD	BOBINA ELECTROVALVULA 220 V	15,73	15,73
P17.35.006	1,000 UD	CONECTOR BOBINA ELECTROVALV.	4,08	4,08
P17.35.007	1,000 UD	CONJUNTO RECAMBIO VALVULAS	93,26	93,26
P17.35.008	1,000 UD	BLOQUE CONTACTO PRESOSTAT. RT	43,62	43,62
P17.36.001	1,000 UD	CAJA DISTRIBUC.2 MODULOS	2,50	2,50
P17.36.002	1,000 UD	CAJA DISTRIBUC.4 MODULOS	3,69	3,69
P17.36.003	1,000 UD	CAJA DISTRIBUC.6 MODULOS	5,18	5,18
P17.36.004	1,000 UD	CAJA DISTRIBUC.8 MODULOS	7,15	7,15
P17.36.005	1,000 UD	CAJA DISTRIBUC.12 MODULOS	12,02	12,02
P17.36.006	1,000 UD	CAJA DISTRIBUC.24 MODULOS	19,10	19,10
P17.36.007	1,000 UD	CAJA DISTRIBUC.36 MODULOS	25,47	25,47
P17.36.008	1,000 UD	CAJA DISTR.2 a6 MOD.PUERTA OPACA	12,07	12,07
P17.36.009	1,000 UD	CAJA DISTR. 8 MOD.PUERTA OPACA	14,27	14,27
P17.36.010	1,000 UD	CAJA DISTR. 12 MOD.PUERTA OPACA	17,97	17,97
P17.36.011	1,000 UD	CAJA DISTR. 24 MOD.PUERTA OPACA	31,42	31,42
P17.36.012	1,000 UD	CAJA DISTR. 36 MOD.PUERTA OPACA	54,10	54,10
P17.36.013	1,000 UD	CAJA DISTR. 54 MOD.PUERTA OPACA	77,24	77,24
P17.36.014	1,000 UD	CAJA DISTR. 72 MOD.PUERTA OPACA	135,88	135,88
P17.36.015	1,000 UD	CUADRO DISTR.4 MOD.ESTANCO IP-55	15,77	15,77
P17.36.016	1,000 UD	CUADRO DISTR.6 MOD.ESTANCO IP-55	23,24	23,24
P17.36.017	1,000 UD	CUADRO DISTR.8 MOD.ESTANCO IP-55	27,91	27,91
P17.36.018	1,000 UD	CUADRO DISTR.12MOD.ESTANCO IP-55	37,01	37,01
P17.36.019	1,000 UD	CUADRO DISTR.24MOD.ESTANCOIP-55	63,41	63,41
P17.36.020	1,000 UD	CUADRO DISTR.36MOD.ESTANCO IP-55	84,42	84,42
P17.36.021	1,000 UD	CUADRO DISTR.54MOD.ESTANCO IP-55	112,99	112,99
P17.36.022	1,000 UD	CUADRO DISTR.72MOD.ESTANCO IP-55	201,68	201,68
P17.36.023	1,000 UD	CUAD.CENT.4 MOD.DIST.EMP.C/PUERT	5,94	5,94
P17.36.024	1,000 UD	CUAD.CENT.6 MOD.DIST.EMP.C/PUERT	8,15	8,15
P17.36.025	1,000 UD	CUAD.CENT.8 MOD.DIST.EMP.C/PUERT	10,30	10,30
P17.36.026	1,000 UD	CUAD.CENT.12 MOD.DIST.EMP.C/PUER	13,95	13,95
P17.36.027	1,000 UD	CUAD.CENT.24 MOD.DIST.EMP.C/PUER	24,25	24,25
P17.36.028	1,000 UD	CUAD.CENT.36 MOD.DIST.EMP.C/PUER	36,04	36,04
P17.36.029	1,000 UD	CUAD.CENT.54 MOD.DIST.EMP.C/PUER	63,79	63,79
P17.36.030	1,000 UD	CUAD.CENT.72 MOD.DIST.EMP.C/PUER	96,55	96,55
P17.37.001	1,000 UD	ARMARIO MET.24MOD.DIST.C/PUERTA	156,26	156,26
P17.37.002	1,000 UD	ARMARIO MET.48MOD.DIST.C/PUERTA	170,02	170,02
P17.37.003	1,000 UD	ARMARIO MET.72MOD.DIST.C/PUERTA	198,92	198,92
P17.37.004	1,000 UD	ARMARIO MET.96MOD.DIST.C/PUERTA	255,52	255,52
P17.37.005	1,000 UD	ARMARIO MET.120MOD.DIST.C/PUERTA	284,99	284,99
P17.37.006	1,000 UD	ARMARIO MET.144MOD.DIST.C/PUERTA	309,49	309,49
P17.37.007	1,000 UD	ARMARIO MET.48 MOD.EMPOT.C/PUERT	207,07	207,07
P17.37.008	1,000 UD	ARMARIO MET.72 MOD.EMPOT.C/PUERT	247,27	247,27

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P17.37.009	1,000 UD	ARMARIO MET.96 MOD.EMPOT.C/PUERT	296,26	296,26
P17.37.010	1,000 UD	ARMARIO MET.120MOD.EMPOT.C/PUERT	344,61	344,61
P17.37.011	1,000 UD	ARMARIO MET.144MOD.EMPOT.C/PUERT	375,24	375,24
P17.37.012	1,000 UD	COFRE METAL.DIST. 9 MOD.SUP.C/PU	29,03	29,03
P17.37.013	1,000 UD	COFRE METAL.DIST.15 MOD.SUP.C/PU	36,47	36,47
P17.37.014	1,000 UD	COFRE METAL.DIST.30 MOD.SUP.C/PU	51,64	51,64
P17.37.015	1,000 UD	COFRE MET.DIST. 9 MOD.EMP.C/PUER	25,89	25,89
P17.37.016	1,000 UD	COFRE MET.DIST.15 MOD.EMP.C/PUER	34,87	34,87
P17.37.017	1,000 UD	COFRE MET.DIST.30 MOD.EMP.C/PUER	53,93	53,93
P17.37.018	1,000 UD	ARMARIO MET.C/PLACA 50X50X20	107,97	107,97
P17.37.019	1,000 UD	ARMARIO MET.C/PLACA 60X50X25	162,92	162,92
P17.37.020	1,000 UD	ARMARIO MET.C/PLACA 80X60X25	244,12	244,12
P17.37.021	1,000 UD	ARMARIO MET.C/PLACA 100X80X30	374,49	374,49
P17.37.022	1,000 UD	ARMARIO MET.C/PLACA 120X100X30	548,24	548,24
P17.38.001	1,000 UD	ARMARIO POLIESTER 50X50X20	283,83	283,83
P17.38.002	1,000 UD	ARMARIO POLIESTER 70X50X30	368,50	368,50
P17.38.003	1,000 UD	ARMARIO POLIESTER 100X75X30	613,68	613,68
P17.38.004	1,000 UD	CAJA MOD.FIBRA C/PLACA 27X27	45,05	45,05
P17.38.005	1,000 UD	CAJA MOD.FIBRA C/PLACA 27X36	53,64	53,64
P17.38.006	1,000 UD	CAJA MOD.FIBRA C/PLACA 36X54	100,12	100,12
P17.38.007	1,000 UD	CAJA MOD.FIBRA C/PLACA 54X54	150,18	150,18
P17.38.008	1,000 UD	CAJA GRAL. DISTRIBUCION 100 A	112,62	112,62
P17.38.009	1,000 UD	CAJA GRAL. DISTRIBUCION 160 A	163,12	163,12
P17.38.010	1,000 UD	CAJA GRAL. DISTRIBUCION 250 A	196,49	196,49
P17.39.001	1,000 UD	CERRAD.CUADRO CON LLAVES	11,02	11,02
P17.39.002	1,000 UD	CERRAD.ARMARIO CON LLAVES	38,62	38,62
P17.39.003	1,000 UD	AIREADORES PLASTICO STANDAR	9,71	9,71
P17.39.004	1,000 UD	RESISTENC.CALEFAC.PARA CUADROS	82,49	82,49
P17.39.005	1,000 UD	VENTILADOR Y REJILLA STANDAR	54,75	54,75
P17.39.006	1,000 UD	TERMOSTATO AMBIENTE CUADRO ELECT	51,26	51,26
P17.40.001	1,000 UD	CAJA EMPOTRAR UNIV.ENLAZABLE	0,37	0,37
P17.40.002	1,000 UD	CAJA EMPOTRAR UNIV. ESPECIAL	1,78	1,78
P17.40.003	1,000 UD	CAJA EMPALMES EMPOT.100X100	0,90	0,90
P17.40.004	1,000 UD	CAJA EMPALMES EMPOT.160X100	1,68	1,68
P17.40.005	1,000 UD	CAJA EMPALMES EMPOT.200X130	2,50	2,50
P17.40.006	1,000 UD	CAJA EMPALMES EMPOT.200X200	3,66	3,66
P17.40.007	1,000 UD	CAJA EMPALMES EMPOT.250X250	5,47	5,47
P17.40.008	1,000 UD	CAJA EMPALMES EMPOT.300X160	6,61	6,61
P17.40.009	1,000 UD	CAJA EMPALMES EMPOT.400X160	9,30	9,30
P17.40.010	1,000 UD	CAJA EMPALMES ESTANCA 100X100	2,76	2,76
P17.40.011	1,000 UD	CAJA EMPALMES ESTANCA 155X110	5,58	5,58
P17.40.012	1,000 UD	CAJA EMPALMES ESTANCA 180X140	9,78	9,78
P17.40.013	1,000 UD	CAJA EMPALMES ESTANCA 220X170	13,53	13,53
P17.40.014	1,000 UD	CAJA EMPALMES ESTANCA 310X240	55,07	55,07
P17.40.015	1,000 UD	CAJA EMPALMES METAL. 80X80	6,67	6,67
P17.40.016	1,000 UD	CAJA EMPALMES METAL. 100X100	8,63	8,63
P17.40.017	1,000 UD	CAJA EMPALMES METAL. 150X100	12,61	12,61
P17.40.018	1,000 UD	CAJA EMPALMES METAL. 200X150	19,12	19,12
P17.40.019	1,000 UD	CAJA EMPALMES METAL. 250X200	31,79	31,79
P17.40.020	1,000 UD	CAJA EMPALMES METAL. 300X250	44,66	44,66
P17.40.021	1,000 UD	TAPA CAJA EMPOTRAR 80 ó 100	0,64	0,64
P17.40.022	1,000 UD	TAPA CAJA EMPOTRAR 150 ó 200	1,05	1,05
P17.40.023	1,000 UD	TAPA CAJA EMPOTRAR 250	2,07	2,07
P17.40.024	1,000 UD	CAJA FALSOS SUELOS (8 PUESTOS)	110,35	110,35
P17.41.001	1,000 UD	ZOCALO O CAJA SUP. 2 MODULOS	2,48	2,48
P17.41.002	1,000 UD	ZOCALO O CAJA SUP. 3 MODULOS	3,90	3,90
P17.41.003	1,000 UD	ZOCALO O CAJA SUP. 4 MODULOS	4,75	4,75
P17.41.004	1,000 UD	ZOCALO O CAJA SUP. 6 MODULOS	6,60	6,60
P17.41.005	1,000 UD	ZOCALO O CAJA SUP. 8 MODULOS	9,17	9,17
P17.41.006	1,000 UD	ZOCALO O CAJA SUP. 10 MODULOS	12,07	12,07
P17.41.007	1,000 UD	ZOCALO O CAJA SUP. 12 MODULOS	13,23	13,23
P17.41.008	1,000 UD	ZOCALO O CAJA SUP. 24 MODULOS	42,58	42,58
P17.41.009	1,000 UD	CAJA MECAN.ESPEC.B.ENCH.2P+T 20A	9,71	9,71
P17.41.010	1,000 UD	CAJA MECAN.ESPEC.B.ENC.3P+N+T20A	10,76	10,76
P17.41.011	1,000 UD	CAJA MECAN.ESPEC.B.ENC.2P+T 25A	8,97	8,97
P17.41.012	1,000 UD	CAJA MECAN.ESPEC.B.ENC.2P+T 32A	13,31	13,31
P17.41.013	1,000 UD	CAJA MECAN.ESPEC.B.ENC.3P+T 32A	15,62	15,62
P17.41.014	1,000 UD	CAJA MECAN.ESPEC.B.ENC.3P+N+T32A	17,85	17,85
P17.42.001	1,000 UD	TOMA CORRIENTE CEE CETAC 2P+T16A	9,14	9,14
P17.42.002	1,000 UD	TOMA CORRIENTE CEE CETAC 3P+T16A	9,45	9,45
P17.42.003	1,000 UD	PILOTO SEÑALIZACION SUPERFICIE	5,47	5,47
P17.42.004	1,000 UD	PILOTO SEÑALIZACION INTERMITENTE	25,69	25,69
P17.43.001	1,000 UD	INTERRUPTOR UNIPOLAR SUPERFICIE	2,44	2,44
P17.43.002	1,000 UD	CONMUTADOR DE SUPERFICIE	2,95	2,95
P17.43.003	1,000 UD	CRUZAMIENTO DE SUPERFICIE	6,74	6,74
P17.43.004	1,000 UD	INTERRUPTOR BIPOLAR SUPERFICIE	5,42	5,42
P17.43.005	1,000 UD	PULSADOR DE SUPERFICIE	3,03	3,03
P17.43.006	1,000 UD	BASE ENCH.2P+T LATERAL SCHUCO	2,92	2,92

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P17.43.007	1,000 UD	BASE ENC.2P+T LATERAL SEGURIDAD	3,69	3,69
P17.43.008	1,000 UD	BASE PORTAFUSIBLES 10/16 A	3,77	3,77
P17.43.009	1,000 UD	SALIDA DE CABLES	2,63	2,63
P17.43.010	1,000 UD	PLACA CIEGA	1,26	1,26
P17.43.011	1,000 UD	TOMA TELEFONO SUPERFICIE	8,56	8,56
P17.43.012	1,000 UD	TOMA TELEVISION SUPERFICIE	8,44	8,44
P17.43.013	1,000 UD	CLAVIJA 2P+T 20/32 A	7,23	7,23
P17.43.014	1,000 UD	CLAVIJA 3P+T 20/32 A	7,94	7,94
P17.43.015	1,000 UD	CLAVIJA 3P+N+T 20/32A	8,69	8,69
P17.44.001	1,000 UD	INTERRUPT UNIPOLAR EMPOT.YSUPERF	2,54	2,54
P17.44.002	1,000 UD	INTERRUPT BIPOLAR EMPOT YSUPERFI	5,90	5,90
P17.44.003	1,000 UD	CONMUTADOR EMPOTRAR Y SUPERFICIE	3,10	3,10
P17.44.004	1,000 UD	CRUZAMIENTO EMPOTRAR Y SUPERFICI	7,35	7,35
P17.44.005	1,000 UD	PULSADOR EMPOTRAR Y SUPERFICIE	3,23	3,23
P17.44.006	1,000 UD	TOMA CORRIENTE SCHUCO2P+T EMP.SU	3,04	3,04
P17.44.007	1,000 UD	TOMA CORRIENT SEGURID2P+T EMP SU	3,81	3,81
P17.44.008	1,000 UD	TAPA CIEGA EMPOTAR Y SUPERFICIE	1,60	1,60
P17.44.009	1,000 UD	SALIDA DE CABLES EMPOTR.Y SUPERF	2,63	2,63
P17.44.010	1,000 UD	PORTAFUSIBLES EMPOTRAR Y SUPERFI	5,01	5,01
P17.44.011	1,000 UD	TOMA DE TELEFONO EMPOTR.Y SUPERF	7,40	7,40
P17.44.012	1,000 UD	TOMA DE TELEVISION EMPOT.YSUPERF	9,76	9,76
P17.44.013	1,000 UD	PLACA MECANISMOS 2 ELEMENTOS	2,14	2,14
P17.44.014	1,000 UD	PLACA MECANISMOS 4 ELEMENTOS	2,88	2,88
P17.44.015	1,000 UD	PLACA MECANISMOS 6 ELEMENTOS	4,31	4,31
P17.44.016	1,000 UD	MARCO EMBELLECEDOR 2 ELEMENTOS	0,87	0,87
P17.44.017	1,000 UD	MARCO EMBELLECEDOR 4 ELEMENTOS	1,37	1,37
P17.44.018	1,000 UD	MARCO EMBELLECEDOR 6 ELEMENTOS	1,56	1,56
P17.45.001	1,000 UD	TAPA MEC.ESTANCO EMP. 2 ELEMENT.	2,92	2,92
P17.45.002	1,000 UD	TAPA MEC.ESTANCO EMP. 3 ELEMENT.	4,23	4,23
P17.45.004	1,000 UD	PULSADOR ESTANCO	8,74	8,74
P17.45.006	1,000 UD	TAPA C/MARCO INCORP. ESTANCO	6,59	6,59
P17.45.007	1,000 UD	TOMA CORRIENTE 2P+T 20 A ESTANCO	10,82	10,82
P17.45.008	1,000 UD	TOMA CORRIENTE 4P+T 20 A ESTANCO	12,81	12,81
P17.45.009	1,000 UD	TOMA CORRIENTE 2P+T 16 A ESTANCO	7,34	7,34
P17.45.010	1,000 UD	ZOCALO O CAJA SUPERF.2 MOD.IP-54	5,20	5,20
P17.45.011	1,000 UD	ZOCALO O CAJA SUPERF.3 MOD.IP-54	4,33	4,33
P17.45.012	1,000 UD	ZOCALO O CAJA SUPERF.4 MOD.IP-54	6,76	6,76
P17.45.013	1,000 UD	ZOCALO O CAJA SUPERF.8 MOD.IP-54	11,45	11,45
P17.45.014	1,000 UD	ZOCALO/CAJA SUPERF.12 MOD.IP-54	16,44	16,44
P17.45.015	1,000 UD	INTERRUPTOR CONMUTADOR ESTANCO	6,13	6,13
P17.45.016	1,000 UD	DOBLE CONMUTADOR ESTANCO	12,23	12,23
P17.45.017	1,000 UD	INTERRUPTOR BIPOLAR ESTANCO	8,08	8,08
P17.45.018	1,000 UD	CRUZAMIENTO ESTANCO	10,04	10,04
P17.45.019	1,000 UD	PULSADOR CON PORTAETIQ.ESTANC.	7,73	7,73
P17.45.020	1,000 UD	TOMA CORRIENTE 2P+T ESTANCO	8,26	8,26
P17.45.021	1,000 UD	INTERRUPTOR CON LLAVE 0-1 ESTANC	43,96	43,96
P17.45.022	1,000 UD	CLAVIJA ESTANCA 20 A	6,26	6,26
P17.45.023	1,000 UD	CLAVIJA ESTANCA 32 A	11,76	11,76
P17.45.024	1,000 UD	TOMA CORRIENTE 3P+T 32 A ESTANCA	25,94	25,94
P17.46.001	1,000 UD	CONMUT.UNIPOLAR ANTIVANDALICO	78,88	78,88
P17.46.002	1,000 UD	CRUZAMIENTO ANTIVANDALICO	73,23	73,23
P17.46.003	1,000 UD	PULSADOR CONMUTADOR ANTIVAND.	78,88	78,88
P17.46.004	1,000 UD	INTERRUPTOR C/LLAVE BIPOLAR ANT.	164,77	164,77
P17.46.005	1,000 UD	PULSADOR UNIPO.2POSICION ANTIV.	129,20	129,20
P17.46.006	1,000 UD	SEÑALIZ.LUMINOSO C/LAMPARA ANTIV	54,00	54,00
P17.46.007	1,000 UD	TOMA CORRIENTE C/TAPA 2P+T ANTIV	73,02	73,02
P17.46.008	1,000 UD	TOMA CORRIENTE S/TAPA 2P+T ANTIV	73,02	73,02
P17.46.009	1,000 UD	TOMA CORRIE. CEE 3P+N+T 16 A ANT	50,37	50,37
P17.46.010	1,000 UD	TOMA CORRIE.CEE 3P+N+T 32 A-ANTI	53,69	53,69
P17.47.001	1,000 UD	INTERR.UNIPOLAR EMPOTRAR 1ªCALID	5,78	5,78
P17.47.002	1,000 UD	INTERR.BIPOLAR EMPOTRAR 1ªCALIDA	9,71	9,71
P17.47.003	1,000 UD	COMUTADOR EMPOTRAR 1ª CALIDAD	6,53	6,53
P17.47.004	1,000 UD	CRUZAMIENTO EMPOTRAR 1ª CALIDAD	11,10	11,10
P17.47.005	1,000 UD	GRUPO DOS INTERRUPTORES EMPOTRAR	9,75	9,75
P17.47.006	1,000 UD	GRUPO DOS CONMUTADORES EMPOTRAR	16,40	16,40
P17.47.007	1,000 UD	CONMUTADOR MAS PULSADOR EMPOTRAR	12,20	12,20
P17.47.008	1,000 UD	PULSADOR EMPOTRAR	6,02	6,02
P17.47.009	1,000 UD	TOMA CORRIENTE SCHUCO 2P+T EMPOT	4,93	4,93
P17.47.010	1,000 UD	TOMA CORRIENTE SEGURIDAD EMPOTR	6,23	6,23
P17.47.011	1,000 UD	TOMA CORRIENTE DOBLE EMPOTRAR	7,19	7,19
P17.47.012	1,000 UD	PORTAFUSIBLES EMPOTRAR	7,72	7,72
P17.47.013	1,000 UD	SALIDA DE CABLES EMPOTRAR	6,46	6,46
P17.47.014	1,000 UD	PLACA CIEGA EMPOTRAR	4,89	4,89
P17.47.015	1,000 UD	TOMA TELEFONO EMPOTRAR	8,49	8,49
P17.47.016	1,000 UD	TOMA TELEVISION EMPOTRAR	10,44	10,44
P17.47.017	1,000 UD	REGULADOR ELECTRONICO EMPOTRAR	48,53	48,53
P17.47.018	1,000 UD	CONMUTAD C/LLAVE 2 POSICION EMPO	69,27	69,27
P17.47.019	1,000 UD	MARCO 1 ELEMENTO	1,85	1,85

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P17.47.020	1,000 UD	MARCO 2 ELEMENTOS	3,12	3,12
P17.47.021	1,000 UD	MARCO 3 ELEMENTOS	5,09	5,09
P17.47.022	1,000 UD	MARCO 4 ELEMENTOS	6,04	6,04
P17.48.001	1,000 UD	GRUPO INTERRUPTOR C/CORTACIRC.	8,12	8,12
P17.48.002	1,000 UD	INTERRUPTOR TRIPOLAR	8,63	8,63
P17.48.003	1,000 UD	BASE PORTAFUS.BIPOLAR 20 A	4,64	4,64
P17.48.004	1,000 UD	BASE PORTAFUS. TRIPOLAR 20 A	5,69	5,69
P17.48.005	1,000 UD	LAMPARA NEON PARA MECANISMO	4,17	4,17
P17.48.006	1,000 UD	TOMA CORRIENTE 25 A PARA COCINA	9,42	9,42
P17.48.007	1,000 UD	CLAVIJA BIPOLAR TT DE 25A COCINA	9,82	9,82
P17.48.008	1,000 UD	CLAV.TRIPOLAR+TIERRA CETAC 16A	14,58	14,58
P17.48.009	1,000 UD	BASE ENCH.MULTIPLE 3 SCHUCO	4,17	4,17
P17.48.010	1,000 UD	BASE ENCH.MULTIPLE 4 SCHUCO	6,20	6,20
P17.48.011	1,000 UD	CLAVIJA BIPOLAR TT 10/16 A SCHUC	2,47	2,47
P17.48.012	1,000 UD	BASE ENCH.AEREA BIPOLAR TT	3,42	3,42
P17.48.013	1,000 UD	ADAPTADOR BIPOLAR TT(TRIPLE LADR	5,23	5,23
P17.48.014	1,000 UD	TAPA PORTAF.UNIPOLAR(TAPON)	1,65	1,65
P17.48.015	1,000 UD	TAPA PORTAFUSIBLES TRIPOLAR	2,12	2,12
P17.48.016	1,000 UD	BASE ENCH.BIPOLAR TRAS CUADRO	4,27	4,27
P17.48.017	1,000 UD	CUADRO OBRAS C/3 BASES SIN PROTE	71,22	71,22
P17.49.001	1,000 UD	ZUMBADOR OBRA 220 V	2,50	2,50
P17.49.002	1,000 UD	TIMBRE ZUMBADOR INDUST. 220 V	6,36	6,36
P17.49.003	1,000 UD	TIMBRE ANTIPARASITARIO CAMPANA	10,73	10,73
P17.49.004	1,000 UD	TIMBRE 220 V., 50 Ø RODMAN	24,97	24,97
P17.49.005	1,000 UD	TIMBRE 220 V., 100 Ø LEGRAND	47,21	47,21
P17.49.006	1,000 UD	TIMBRE 220 V., 150 Ø LEGRAND	59,16	59,16
P17.49.007	1,000 UD	SIRENA ELECTROMECHANICA 200 M.	61,62	61,62
P17.49.008	1,000 UD	SIRENA ELECTROMECHANICA 500 M.	87,24	87,24
P17.49.009	1,000 UD	SIRENA ELECTR.EXT.ALC. 500 M.	191,66	191,66
P17.50.001	1,000 UD	BASE PORTAFUSIBLES SECC. O Y 2	8,58	8,58
P17.50.002	1,000 UD	BASE PORTAF.CUCHILLO NH 00 a 1	14,31	14,31
P17.50.003	1,000 UD	BASE PORTAF.CUCHILLO NH 2	25,31	25,31
P17.50.004	1,000 UD	BASE PORTAF.CUCHILLO NH 3	56,43	56,43
P17.50.005	1,000 UD	BASE PORTAF.CUCHILLO NH 4	101,82	101,82
P17.50.006	1,000 UD	BASE CORTACIRC.MODULAR 20/32 A	4,21	4,21
P17.50.007	1,000 UD	BASE PORTAFUS.PLETINA 100 A	8,89	8,89
P17.50.008	1,000 UD	TABIQUE SEPAR.PARA PORTAFUS.	2,36	2,36
P17.51.001	1,000 UD	FUSIB.CRISTAL NORMAL Y AMERICANO	0,47	0,47
P17.51.002	1,000 UD	FUSIBLE CILINDR.CALIBRADO 00 a 0	1,28	1,28
P17.51.003	1,000 UD	FUSIBLE CILINDR.CALIBRADO 1 a 2	3,20	3,20
P17.51.004	1,000 UD	FUSIBLE CUCHI.NH TAMAÑO 00 Y 0	11,45	11,45
P17.51.005	1,000 UD	FUSIBLE CUCHI.NH TAMAÑO 1 Y 2	20,38	20,38
P17.51.006	1,000 UD	FUSIBLE CUCHI.NH TAMAÑO 3	70,10	70,10
P17.51.007	1,000 UD	FUSIBLE CUCHI.NH TAMAÑO 4	112,28	112,28
P17.52.001	1,000 UD	TERMINAL PUNTERA DE 1,5-2,5 MM.	0,06	0,06
P17.52.002	1,000 UD	TERMINAL PUNTERA DE 4-6 MM.	0,13	0,13
P17.52.003	1,000 UD	TERMINAL PUNTERA DE 10-35 MM.	0,23	0,23
P17.52.004	1,000 UD	TERMINAL PREAISLADO 1,5-2,5 MM	0,08	0,08
P17.52.005	1,000 UD	TERMINAL PREAISLADO 4-6 MM	0,16	0,16
P17.52.006	1,000 UD	TERMINAL PRESION TA T-10 a T-50	0,55	0,55
P17.52.007	1,000 UD	TERMINAL PRESION TA T-70 a T-95	0,94	0,94
P17.52.008	1,000 UD	TERMINAL TORNILLE.TR-10 a TR-150	4,54	4,54
P17.52.009	1,000 UD	TERMINAL TORNILL.TR-150 a TR-240	13,95	13,95
P17.52.010	1,000 UD	BORNA CONEXION SIGMA DE 35	8,41	8,41
P17.52.011	1,000 UD	BORNA CONEXION SIGMA DE 50	5,11	5,11
P17.52.012	1,000 UD	BORNA CONEXION SIGMA DE 70	10,06	10,06
P17.52.013	1,000 UD	BORNA CONEXION SIGMA DE 95	11,48	11,48
P17.52.014	1,000 UD	BORNA FICHAS S/CARRIL 2,5 a 6	0,88	0,88
P17.52.015	1,000 UD	BORNA FICHAS S/CARRIL 10	1,27	1,27
P17.52.016	1,000 UD	BORNA FICHAS S/CARRIL 25	1,92	1,92
P17.52.017	1,000 UD	BORNA FICHAS S/CARRIL 35	2,39	2,39
P17.52.018	1,000 UD	BORNA FICHAS S/CARRIL 70	10,89	10,89
P17.52.019	1,000 UD	BORNA TIERRA. NEUTRO O SECCION.	3,48	3,48
P17.52.020	1,000 UD	REGLETA BORNAS 10-16	5,88	5,88
P17.52.021	1,000 UD	REGLETA BORNAS 25-35	12,87	12,87
P17.52.022	1,000 UD	REGLETA FICHAS 6-10	1,18	1,18
P17.52.023	1,000 UD	REGLETA FICHAS 16	2,07	2,07
P17.52.024	1,000 UD	REGLETA FICHAS 25	5,07	5,07
P17.53.001	1,000 UD	TRANSFO.SEGUR.230-400/12V 160 VA	69,68	69,68
P17.53.002	1,000 UD	TRANSFO.SEGUR.230-400/12V 400 VA	100,58	100,58
P17.53.003	1,000 UD	TRANSFO.SEGUR.230-400/12V 2500VA	569,84	569,84
P17.53.004	1,000 UD	RECTIFIC.SILICIO 12 V 25 A	40,20	40,20
P17.54.001	1,000 UD	CONTADOR 30 A ACTIII 220/380 4 H	275,34	275,34
P17.54.002	1,000 UD	CONTAD.30 A REACTIII 220/380 4 H	307,03	307,03
P17.55.001	1,000 UD	RADIAD.C/PLACA SOLAR 750/1500W	73,18	73,18
P17.55.002	1,000 UD	RADIAD.C/PLACA SOLAR 1000/2000W	82,36	82,36
P17.55.003	1,000 UD	CONVECTOR 1000/2000 W	46,86	46,86
P17.55.004	1,000 UD	CONVECTOR TURBO 750 a 2000 W	53,57	53,57

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P17.55.005	1,000 UD	INFRARROJOS PARA BAÑO 750 W	21,56	21,56
P17.55.006	1,000 UD	RADIADOR C/VENTIL.1000/2000 W	52,20	52,20
P17.56.001	1,000 UD	TERMOST. PARA CONVECTOR	18,39	18,39
P17.56.002	1,000 UD	TERMOST.CALDERA VARILLA	25,65	25,65
P17.56.003	1,000 UD	CONMUTADOR ENCENDIDO RADIADOR	11,56	11,56
P17.56.004	1,000 UD	RESISTENC.CONVECTOR 1500W BLIND	21,49	21,49
P17.56.005	1,000 UD	RESISTENC.CONVECTOR 2000W BLIND	25,93	25,93
P17.56.006	1,000 UD	RESISTENC.TERMO 800 a 2000 W	47,99	47,99
P17.56.007	1,000 UD	RESISTENC.TERMO 3 a 9 KW.	53,93	53,93
P17.56.008	1,000 UD	RESIST.CALDERA/TERMO 10 a 15 KW	95,84	95,84
P17.57.001	1,000 UD	ANTENA FM CIRCULAR	14,66	14,66
P17.57.002	1,000 UD	ANTENA BANDA I C3-4 ELEMENTOS	50,53	50,53
P17.57.003	1,000 UD	ANTENA UHF GAMA PRO 21-69	43,98	43,98
P17.58.001	1,000 UD	MASTIL DE 35X1500	6,87	6,87
P17.58.002	1,000 UD	MASTIL DE 35X3000	17,02	17,02
P17.58.003	1,000 UD	SOPORTE MASTIL REFORZADO	6,27	6,27
P17.58.004	1,000 UD	TORRETA 180 SE SUPERIOR 2.5 M	55,07	55,07
P17.58.005	1,000 UD	TORRETA 180 SE INFERIOR 2.5 M	46,14	46,14
P17.58.006	1,000 UD	BASE RIGIDA PARA TORRETA	9,83	9,83
P17.58.007	1,000 UD	ADAPTADOR 300 a 75 OMH.	2,93	2,93
P17.58.008	1,000 UD	MEZCLADOR UNIVERSAL PARA MASTIL	10,45	10,45
P17.58.009	1,000 UD	AMPLIFICADOR MASTIL BLINDADO	46,86	46,86
P17.58.010	1,000 UD	AMPLIFICADOR INTERIOR VIVIENDA	32,19	32,19
P17.58.011	1,000 UD	CENTRAL AMPLIFIC. GAN 54 dB	210,26	210,26
P17.58.012	1,000 UD	FUENTE ALIMENTACION B.A. 130 mA	24,54	24,54
P17.58.013	1,000 UD	CARGA ADAPTADORA 75 OHM.	2,14	2,14
P17.58.014	1,000 UD	ATENUADOR REGULABLE 0 a 20 dB	16,41	16,41
P17.58.015	1,000 UD	REPARTIDOR 4 DIRECCIONES	15,55	15,55
P17.58.016	1,000 UD	DERIVADOR	17,88	17,88
P17.58.017	1,000 UD	TOMA SERIE TV SUPERFICIE	8,11	8,11
P17.58.018	1,000 UD	CONECTOR ACODADO	3,63	3,63
P17.58.019	1,000 ML	CABLE ACERO DE 3 MM.	1,22	1,22
P17.58.020	1,000 ML	SIRGA ACERO SEMIFLEX. DE 6	1,77	1,77
P17.58.021	1,000 UD	PLACA Y BRIDA MASTIL Ø 35 MM.	3,51	3,51
P17.58.022	1,100 UD	UNIONES O APRIETACABLE DE 3 MM.	0,71	0,78
P17.58.023	1,100 UD	TENSORES DE VIENTO	2,39	2,63
P17.58.025	0,100 UD	SUJETACABLE DE 1/4 a 5/16 GALVAN	0,84	0,08
P17.58.026	0,100 UD	GUARDACABO 1 1/2 a 2 1/2 GALVAN.	0,37	0,04
P17.59.001	1,000 UD	TELEFONO	19,67	19,67
P17.59.002	1,000 UD	PLACA TELEFONO 1 Y 2	58,75	58,75
P17.59.003	1,000 UD	CERRADURA ABREPUERTAS ELECTR.	18,59	18,59
P17.59.004	1,000 UD	TRANSFORMAD.ABREPUERTAS 12 V	46,49	46,49
P17.59.005	1,000 UD	CLAVIJA PARA ALTAVOZ	1,43	1,43
P17.59.006	1,000 UD	CLAVIJA CONECTOR DIN	3,58	3,58
P17.59.007	1,000 UD	CLAVIJA CONECTOR RCA	2,14	2,14
P17.67.017	1,000 UD	PALOMILLA ACOMETIDA ELECTRICA 2M	103,57	103,57
P17.68.016	1,000 UD	JUEGO CANCAMOS DE CUELQUE	12,43	12,43
P17.68.017	1,000 UD	JUEGO GANCHO BASCULANTE	0,93	0,93
P17.68.018	1,000 UD	ANCLAJE SUJEC. BACULO FAROLA	44,58	44,58
P17.68.019	1,000 ML	CADENA PARA PANTALLA ANILLO CERR	1,34	1,34
P17.68.020	1,000 UD	REGISTRO ALUMBR. ELI 44X44 CM.	25,54	25,54
P17.68.021	1,000 UD	REGISTRO ALUMBR. ELI 60X60 CM	45,96	45,96
P17.68.022	1,000 UD	ARQUETA FUNDICION 40X40 CM	44,95	44,95
P17.68.023	1,000 UD	ARQUETA FUNDICION 60X60 CM	101,12	101,12
P17.69.005	1,000 UD	PORTALAMPARAS DE PVC E 27	0,98	0,98
P17.69.006	1,000 UD	PORTALAMP.PORCELANA E-27	1,53	1,53
P17.69.007	1,000 UD	PORTALAMP.CERAMICA E-40	7,94	7,94
P17.69.008	1,000 UD	PORTATUBOS FLUORESCENTES	1,53	1,53
P17.69.009	1,000 UD	PORTATUBOS FLUORES.CON CEBADOR	1,42	1,42
P17.69.010	1,000 UD	JUEGO PORTATUBOS FLUORESCENTE	1,92	1,92
P17.69.011	1,000 UD	PORTALAMPARAS LAMP.HALOGENA	6,32	6,32
P17.69.012	1,000 UD	PORTALAMPARAS DE ZOCALO	4,17	4,17
P17.69.013	1,000 UD	TRANSF.230V-12W 50VA CON SEGUR.	11,87	11,87
P17.69.014	1,000 UD	TRANSF.230V-12W 50VA ELECTRONIC	32,19	32,19
P17.70.001	1,000 UD	REACTANCIA DE 4 A 16 WATIOS	3,88	3,88
P17.70.002	1,000 UD	REACTANCIA DE 20 W 220 V	4,30	4,30
P17.70.003	1,000 UD	REACTANCIA DE 40 W 220 V	4,30	4,30
P17.70.004	1,000 UD	REACTANCIA DE 65 W 220 V	6,87	6,87
P17.70.005	1,000 UD	REACTANCIA 20 W ARRANQUE RAPIDO	17,88	17,88
P17.70.006	1,000 UD	REACTANCIA 40 W ARRANQUE RAPIDO	19,89	19,89
P17.70.007	1,000 UD	REACTANCIA 65 W ARRANQUE RAPIDO	22,30	22,30
P17.70.008	1,000 UD	REACTANCIA VM INTER. 80W-220 V	14,88	14,88
P17.70.009	1,000 UD	REACTANCIA VM INTER. 125W-220 V	17,53	17,53
P17.70.010	1,000 UD	REACTANCIA VM INTER. 250W-220 V	28,09	28,09
P17.70.011	1,000 UD	REACTANCIA VM INTER. 400W-220 V	36,12	36,12
P17.70.012	1,000 UD	REACTANCIA SAP Y HALOG.50W-220V	18,09	18,09
P17.70.013	1,000 UD	REACTANC.SAP Y HALOG.70 W-220 V	18,09	18,09
P17.70.014	1,000 UD	REACTANC.SAP Y HALOG.100 W-220 V	25,69	25,69

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P17.70.015	1,000 UD	REACTANC.SAP Y HALOG.150 W-220 V	29,75	29,75
P17.70.016	1,000 UD	REACTANC.SAP Y HALOG.250 W-220 V	34,90	34,90
P17.70.017	1,000 UD	REACTANC.SAP Y HALOG.400 W-220 V	45,82	45,82
P17.70.018	1,000 UD	REACTANC.SAP Y HALOG.1000 W-220V	165,19	165,19
P17.71.001	1,000 UD	ARRANCADOR AVS-150 W	35,05	35,05
P17.71.002	1,000 UD	ARRANCADOR AVS-400 W	54,35	54,35
P17.71.003	1,000 UD	ARRANCADOR AVS-1000 W	65,26	65,26
P17.72.001	1,000 UD	CONMUTADOR ELEC.EMERGENCIA	99,41	99,41
P17.72.002	1,000 UD	CEBADOR PARA FLUORESC.4 A 80 W	0,79	0,79
P17.73.001	1,000 UD	CONDENSADOR 4 A 7 MF 220 V	2,95	2,95
P17.73.002	1,000 UD	CONDENSADOR 8 A 12 MF 220 V	3,93	3,93
P17.73.003	1,000 UD	CONDENSADOR 14 A 18 MF 220 V	5,16	5,16
P17.73.004	1,000 UD	CONDENSADOR 20 A 25 MF 220 V	6,00	6,00
P17.73.005	1,000 UD	CONDENSADOR 28 A 45 MF 220 V	11,78	11,78
P17.74.001	1,000 UD	LAMP.STANDAR HASTA 100 W 220V	0,93	0,93
P17.74.002	1,000 UD	LAMPARA CONCENTR. R-90 220V	2,79	2,79
P17.74.003	1,000 UD	LAMPARA STANDAR ESPECIAL	2,79	2,79
P17.74.004	1,000 UD	LAMPARA SOFITO	4,46	4,46
P17.74.005	1,000 UD	LAMPARA CONCENTRA PAR-38 EC	9,46	9,46
P17.74.006	1,000 UD	LAMPARA LINIESTRA	10,22	10,22
P17.74.007	1,000 UD	LAMPARA HALOGENA 250 W-220 V	16,44	16,44
P17.74.008	1,000 UD	LAMPARA HALOGENA 50 W-12 V	10,01	10,01
P17.75.001	1,000 UD	TUBO FLUORESC.STANDAR 20/40 W	3,10	3,10
P17.75.002	1,000 UD	TUBO FLUORESC.STANDAR 65 W	5,01	5,01
P17.75.003	1,000 UD	TUBO FLUORESC.TRIFOSFORO 20/40W	6,44	6,44
P17.75.004	1,000 UD	TUBO FLUORESC.TRIFOSFORO 65 W	8,58	8,58
P17.75.005	1,000 UD	TUBO FLUORESC.TONO ESP.20/40 W	7,87	7,87
P17.75.006	1,000 UD	TUBO FLUORESC.TONO ESP.65 W	11,45	11,45
P17.75.007	1,000 UD	TUBO FLUORESCENTE CIRCULAR	10,01	10,01
P17.76.001	1,000 UD	LAMPARA AHORRO ESP. ELECTRONICA	21,10	21,10
P17.76.002	1,000 UD	LAMPARA AHORRO COMPACTA ELEC.	16,09	16,09
P17.76.003	1,000 UD	LAMP.BJ.CONSUMO BALASTRO PITON	12,87	12,87
P17.76.004	1,000 UD	LAMPARA HALOG.METALIC.75/150 W	57,21	57,21
P17.76.005	1,000 UD	LAMPARA HALOG.METALIC.250 W	77,96	77,96
P17.76.006	1,000 UD	LAMPARA HALOG.METALIC.400 W	77,96	77,96
P17.76.007	1,000 UD	LAMPARA HALOG.METALIC.1000 W	203,82	203,82
P17.76.008	1,000 UD	LAMP.SODIO ALTA PRESION 50/70W	35,40	35,40
P17.76.009	1,000 UD	LAMP.SODIO ALTA PRESION 150/250W	39,55	39,55
P17.76.010	1,000 UD	LAMP.SODIO ALTA PRESION 400W	42,20	42,20
P17.76.011	1,000 UD	LAMP.SODIO ALTA PRESION 1000W	218,14	218,14
P17.76.012	1,000 UD	LAMP.VAPOR MERCURIO 80/125 W	8,41	8,41
P17.76.013	1,000 UD	LAMP.VAPOR MERCURIO 250 W	20,74	20,74
P17.76.014	1,000 UD	LAMP.VAPOR MERCURIO 400 W	28,10	28,10
P17.76.015	1,000 UD	LAMP. LUZ MEZCLA 160 W	13,45	13,45
P17.76.016	1,000 UD	LAMP. LUZ MEZCLA 250 W	18,59	18,59
P17.76.017	1,000 UD	LAMP.HALOG.CUARZO-YODO 500 W	8,58	8,58
P17.76.018	1,000 UD	LAMP.HALOG.CUARZO-YODO 1000 W	17,88	17,88
P17.76.019	1,000 UD	LAMP.HALOG.CUARZO-YODO 1500 W	23,59	23,59
P17.76.020	1,000 UD	LAMP.HALOG.CUARZO-YODO 2000 W	34,32	34,32
P17.80.001	1,000 UD	ROTULO ADHESIVO	1,08	1,08
P17.80.002	1,000 UD	LAMPARA BAJO CONSUMO 9 W	6,08	6,08
P17.80.003	1,000 UD	LAMPARA BAJO CONSUMO 11 W	6,08	6,08
P17.80.004	1,000 UD	LAMPARA SEÑALIZ. 6-12 V	0,86	0,86
P17.80.005	1,000 UD	LAMPARA EMERGENC. 2,4-3,6 V	1,21	1,21
P17.80.006	1,000 UD	LAMPARA EMERGENC. 4,5-6 V	1,21	1,21
P17.80.007	1,000 UD	TUBO FLUORESC. 6 W	3,95	3,95
P17.80.008	1,000 UD	TUBO FLUORESC. 9 W	3,95	3,95
P17.80.009	1,000 UD	TRANSF.ALIMENTACION 220V-6+6V	30,39	30,39
P17.80.010	1,000 UD	DIFUSOR EMERGENCIA	13,40	13,40
P17.82.001	1,000 UD	EXTRACTOR HELICOIDAL HSM-150 M	34,97	34,97
P17.82.002	1,000 UD	EXTRACTOR HELICOIDAL HSM-180 M	37,04	37,04
P17.82.003	1,000 UD	EXTRACTOR HELICOIDAL HSM-225 M	46,99	46,99
P17.82.004	1,000 UD	EXTRACTOR HELICOIDAL HV-150A	54,35	54,35
P17.82.005	1,000 UD	EXTRACTOR HELICOIDAL HV-230 A	103,70	103,70
P17.82.006	1,000 UD	EXTRACTOR HELICOIDAL HV-300 A	120,87	120,87
P17.82.007	1,000 UD	EXTRACTOR HELICOCENTRIFUGO TD250	64,29	64,29
P17.82.008	1,000 UD	EXTRACTOR HELICOCENTRIFUGO TD500	101,62	101,62
P17.82.009	1,000 UD	EXTRACTOR HELICOCENTRIFUGO TD800	140,54	140,54
P17.82.010	1,000 UD	EXTRACTOR HELICOCENTRIFUGOTD1300	200,96	200,96
P17.82.011	1,000 UD	EXTRACTOR EDM-80/EDM 80-T	38,92	38,92
P17.82.012	1,000 UD	EXTRACTOR EDM-100 H/EDM 100CH	65,36	65,36
P17.82.013	1,000 UD	EXTRACTOR EBB-175 / EBB -250	105,84	105,84
P17.83.001	1,000 UD	SECADOR MURAL CABELLO 700W	120,03	120,03
P17.83.002	1,000 UD	SECAMANOS AIRE SL 2000	175,29	175,29
P17.83.003	1,000 UD	SECAMANOS AIRE SL 2002 AUTOMATIC	230,58	230,58
P17.83.004	1,000 UD	SECAMANOS AIRE SL 2002 AUTOM ANT	278,55	278,55
P17.83.005	1,000 UD	SECAMANOS AIRE SL 2002 SENSOR AU	534,58	534,58
P17.84.001	8,500 UD	P.P. PIEZAS ESPEC. PARA TUBO PVC	0,89	7,57

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P17.85.001	7,000 UD	P.P. PIEZAS ESPEC. TUBO ACERO	1,13	7,91
P17.86.001	6,750 UD	P.P. PIEZAS TUBO ELECPLAS	1,26	8,51
P17.87.001	2,000 UD	P.P. PIEZAS CANAL SALVACABLES	1,18	2,36
P17.88.001	22,250 UD	P.P. PIEZAS PARA CANAL CON TABIQ	1,33	29,59
P17.89.001	47,950 UD	P.P. PIEZAS PARA CANAL SIN SEPAR	1,13	54,18
P17.90.001	32,500 UD	P.P. PIEZAS PARA CANAL CON MECAN	1,33	43,23
P17.91.001	986,700 UD	P.P. PEQUEÑO MATERIAL	0,89	878,16
P17.98.001E	1,000 UD	LIMIT.SOBRET. PRD40 440/275V UP 1.2KV 3P+N	368,57	368,57
P17.98.002E	1,000 UD	LIMIT.SOBRET. PRD40 440/275V UP 1.2KV 1P+N	147,32	147,32
			Grupo P17	67.864,99
P18.67.001	1,000 UD	CARGA GAS PARA CONGELAR AGUA	69,18	69,18
P18.80.019	1,000 M2	FILTRINA	6,50	6,50
P18.87.026	2,000 M3	GAS NITROGENO	16,28	32,56
P18.87.028	1,000 UD	BOLETIN Y CERTIFICADO INSTAL.GAS	20,35	20,35
P18.94.001	32,300 UD	P.P. PEQUEÑO MATERIAL	1,01	32,62
			Grupo P18	161,21
P19.02.003	3,332 KG	MINIO DE PLOMO ELECTROLITICO	5,62	18,73
P19.03.001	3,170 L	ESMALTE BRILLANTE	12,66	40,13
			Grupo P19	58,86
P20SL030	1,020 l	Fluido Caloportador 40% propilenglicol	2,91	2,97
			Grupo P20	2,97
P23.02.004	1,000 UD	RETIMBRADO DE MANGUERA DE PREVEN	9,12	9,12
P23.02.004.2	1,000 UD	DEVANADERA BIE	75,00	75,00
P23.02.004.3	1,000 UD	CRISTAL PUERTA BIE	23,91	23,91
P23.02.004.4	1,000 UD	PEQUEÑO MATERIAL	6,00	6,00
P23.04.001	1,000 UD	RECARGA EXTINTOR POLVO ABC 1 KG.	10,98	10,98
P23.04.002	1,000 UD	RECARGA EXTINTOR POLVO ABC 2 KG.	12,54	12,54
P23.04.003	1,000 UD	RECARGA EXTINTOR POLVO ABC 3 KG.	15,87	15,87
P23.04.004	1,000 UD	RECARGA EXTINTOR POLVO ABC 6 KG.	29,31	29,31
P23.04.005	1,000 UD	RECARGA EXTINTOR POLVO ABC 12 KG	35,81	35,81
P23.04.006	1,000 UD	RECARGA EXTINTOR POLVO ABC 25 KG	130,05	130,05
P23.04.007	1,000 UD	RECARGA EXTINTOR HIDRICO 5 L.	12,62	12,62
P23.04.008	1,000 UD	RECARGA EXTINTOR HIDRICO 10 L.	15,06	15,06
P23.04.009	1,000 UD	RECARGA EXTINTOR AUT. POLVO BC 5	63,89	63,89
P23.04.010	1,000 UD	RECARGA EXTINTOR AUT. POLVO BC10	74,21	74,21
P23.04.011	1,000 UD	RECARGA EXTINTOR CO2 13B 3,50 KG	33,36	33,36
P23.04.012	1,000 UD	RECARGA EXTINTOR CO2 21B 5 KG.	39,88	39,88
P23.04.013	1,000 UD	RECARGA EXTINTOR CO2. 55B 10 KG.	83,41	83,41
P23.05.001	1,000 UD	RETIMBRE EXTINTOR POLVO HASTA 6K	9,36	9,36
P23.05.002	1,000 UD	RETIMBRE EXTINTOR POLVO HASTA12K	11,81	11,81
P23.05.003	1,000 UD	RETIMBRE EXTINTOR POLVO HASTA25K	22,38	22,38
P23.05.004	1,000 UD	RETIMBRE EXTINTOR CO2 HASTA 10 K	11,81	11,81
P23.05.004.5	1,000 UD	RETIMBRE Y RECARGA CILINDRO GAS E. AUTOMATICA	6,99	6,99
P23.54.001	8,000 UD	P.P. PEQUEÑO MATERIAL	1,01	8,08
P23.54.001.1	1,000 ud	PEQUEÑO MATERIAL (filtros, aceite, anticongelante)	225,00	225,00
P23.55.001	1,000 L	ACEITE MOTOR SHPD PARA G. ELECTR	5,30	5,30
P23.55.003	1,000 UD	BATERIA BIG 100/150 AH 12V	130,00	130,00
P23.55.004	1,000 UD	FILTRO-ELEMENTO COMBUSTIBLE	12,42	12,42
P23.55.005	1,000 UD	FILTRO-ELEMENTO ACEITE	20,67	20,67
P23.55.009	2,000 UD	FUSIBLE (6X20) 6A	1,06	2,12
P23.55.010	1,000 UD	LATIGUILLO GASOIL (FILTRO A ELECTROVALVULA)	9,20	9,20
P23.55.011	1,000 UD	SILEMBLOCS (60 X 70mm)	7,08	7,08
P23.55.012	2,000 UD	CUBREBORNAS BATERIA	2,03	4,06
P23.55.013	10,000 UD	DESPLAZAMIENTO Y KM	0,30	3,00
			Grupo P23	1.160,30
P25.06.001	1,000 UD	REVISION ANUAL PARARRAYOS	185,00	185,00
			Grupo P25	185,00
P27SA020	4,000 u	Codo PVC 90° DN=100 mm.	5,30	21,20
P27SA050	16,000 u	Perno anclaje D=2,0 cm. L=70 cm.	2,38	38,08
P27SA060	4,000 u	Pica toma tierra L=1 m.	8,57	34,28
P27SA100	4,000 u	Tapa 70x70x6 cm. hormigón armado	15,57	62,28
			Grupo P27	155,84
P30IP116	448,000 u	Pieza gres 122G1 azul antideslizante	0,75	336,00
P30PW040	14,000 m	Junta dilat. poliestireno expan.	0,62	8,68
P30PW060	14,000 m	Sellado juntas masilla poliuretano	4,38	61,32
P30PW060.1	1,000 m	Sellado juntas masilla sikapool, similar	5,20	5,20
P30PW060.2	1,000	Cordon elastomerico	1,00	1,00
P30PW110	55,000 u	Piezas especiales, mat. complem.	1,27	69,85
			Grupo P30	482,05
P34.222.2	2,000 ud	Pequeño Material	30,00	60,00
P34.222.23	1,000 ud	Pequeño material	1,20	1,20

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P34.222.3	1,000 ud	Pequeño Material	2,00	2,00
P34.222.4	1,000 ud	Pequeño Material	30,00	30,00
P34.222.5	1,000 ud	Pequeño material	20,00	20,00
			Grupo P34	113,20
P65.433.2	1,000 ud	Evaluación de riesgos legionella	280,00	280,00
			Grupo P65	280,00
PA.122.1	1,000 ud	Pasador Extintor	0,81	0,81
			Grupo PA.	0,81
PEQMAT	1,000	Pequeño material eléctrico	40,00	40,00
			Grupo PEQ.....	40,00
PRENSAMET12	1,000	Prensaestopas metálico M12	2,15	2,15
PRENSAMET16	1,000	Prensaestopas metálico M16	2,63	2,63
PRENSAMET20	1,000	Prensaestopas metálico M20	3,72	3,72
PRENSAMET25	1,000	Prensaestopas metálico M25	5,28	5,28
PRENSAMET32	1,000	Prensaestopas metálico M32	8,00	8,00
PRENSAMET40	1,000	Prensaestopas metálico M40	13,92	13,92
PRENSAMET50	1,000	Prensaestopas metálico M50	23,63	23,63
PRENSAMET63	1,000	Prensaestopas metálico M63	43,78	43,78
PRENSAPLAS12	1,000	Prensaestopas poliamida M12	0,58	0,58
PRENSAPLAS16	1,000	Prensaestopas poliamida M16	0,63	0,63
PRENSAPLAS20	1,000	Prensaestopas poliamida M20	0,73	0,73
PRENSAPLAS25	1,000	Prensaestopas poliamida M25	0,78	0,78
PRENSAPLAS32	1,000	Prensaestopas poliamida M32	2,23	2,23
PRENSAPLAS40	1,000	Prensaestopas poliamida M40	5,20	5,20
PRENSAPLAS50	1,000	Prensaestopas poliamida M50	8,21	8,21
PRENSAPLAS63	1,000	Prensaestopas poliamida M63	9,39	9,39
			Grupo PRE.....	130,86
PRG.01.001	1,000 ud	Programación Central 15 elementos.	100,00	100,00
PRG.01.002	1,000 ud	Programación Central 40 elementos	133,33	133,33
PRG.01.003	1,000 ud	Programación Central 100 elementos.	200,00	200,00
PRG.01.004	1,000 ud	Reprogramación Central 15 elementos.	120,00	120,00
PRG.01.005	1,000 ud	Reprogramación Central 40 elementos	160,00	160,00
PRG.01.006	1,000 ud	Reprogramación Central 100 elementos	240,00	240,00
			Grupo PRG	953,33
P_RBM_23R	4,000	Material básico	4,00	16,00
			Grupo P_R	16,00
RBM.1111.A2	1,000 u	Inspección segunda visita/periodica OCA Potecia Inst. (0-19.9)Kw	100,00	100,00
RBM.1111.B	1,000 u	Inspección primera visita/periodica OCA Potecia Inst. (20-30)Kw	289,00	289,00
RBM.1111.B2	1,000 u	Inspección segunda visita/periodica OCA Potecia Inst. (20-30)Kw	144,38	144,38
RBM.1111.C	1,000 u	Inspección primera visita/periodica OCA Potecia Inst. (31-40)Kw	334,00	334,00
RBM.1111.C2	1,000 u	Inspección segunda visita/periodica OCA Potecia Inst. (31-40)Kw	166,88	166,88
RBM.1111.D	1,000 u	Inspección primera visita/periodica OCA Potecia Inst. (41-50)Kw	366,00	366,00
RBM.1111.D2	1,000 u	Inspección segunda visita/periodica OCA Potecia Inst. (41-50)Kw	183,13	183,13
RBM.1111.E	1,000 u	Inspección primera visita/periodica OCA Potecia Inst. (51-65)Kw	400,00	400,00
RBM.1111.E2	1,000 u	Inspección segunda visita/periodica OCA Potecia Inst. (51-65)Kw	200,00	200,00
RBM.1111.F	1,000 u	Inspección primera visita/periodica OCA Potecia Inst. (66-85)Kw	466,00	466,00
RBM.1111.F2	1,000 u	Inspección segunda visita/periodica OCA Potecia Inst. (66-85)Kw	233,00	233,00
RBM.1111.G	1,000 u	Inspección primera visita/periodica OCA Potecia Inst. (106-130)Kw	533,00	533,00
RBM.1111.G2	1,000 u	Inspección segunda visita/periodica OCA Potecia Inst. (106-130)Kw	266,25	266,25
RBM.1111.H	1,000 u	Inspección primera visita/periodica OCA Potecia Inst. (106-130)Kw	600,00	600,00
RBM.1111.H2	1,000 u	Inspección segunda visita/periodica OCA Potecia Inst. (106-130)Kw	300,00	300,00
RBM.1111.I	1,000 u	Inspección primera visita/periodica OCA Potecia Inst. (131-150)Kw	666,00	666,00
RBM.1111.I2	1,000 u	Inspección segunda visita/periodica OCA Potecia Inst. (131-150)Kw	333,13	333,13
RBM.1111.J	1,000 u	Inspección primera visita/periodica OCA Potecia Inst. (151-175)Kw	800,00	800,00
RBM.1111.J2	1,000 u	Inspección segunda visita/periodica OCA Potecia Inst. (151-175)Kw	400,00	400,00
RBM.1111.K	1,000 u	Inspección primera visita/periodica OCA Potecia Inst. (176-200)Kw	900,00	900,00
RBM.1111.K2	1,000 u	Inspección segunda visita/periodica OCA Potecia Inst. (176-200)Kw	450,00	450,00
RBM.1111.L	1,000 u	Inspección primera visita/periodica OCA Potecia Inst. (201-225)Kw	966,00	966,00
RBM.1111.L2	1,000 u	Inspección segunda visita/periodica OCA Potecia Inst. (201-225)Kw	483,13	483,13
RBM.1111.M	1,000 u	Inspección primera visita/periodica OCA Potecia Inst. (226-250)Kw	1.034,00	1.034,00
RBM.1111.M2	1,000 u	Inspección segunda visita/periodica OCA Potecia Inst. (226-250)Kw	516,88	516,88
RBM.1111.N	1,000 u	Inspección primera visita/periodica OCA Potecia Inst. (251-275)Kw	1.200,00	1.200,00
RBM.1111.N2	1,000 u	Inspección segunda visita/periodica OCA Potecia Inst. (251-275)Kw	600,00	600,00
RBM.1111.O	1,000 u	Inspección primera visita/periodica OCA Potecia Inst. (276-300)Kw	1.266,00	1.266,00
RBM.1111.O2	1,000 u	Inspección segunda visita/periodica OCA Potecia Inst. (276-300)Kw	633,13	633,13
RBM.1111.P	1,000 u	Inspección primera visita/periodica OCA Potecia Inst. (>300)Kw (500Kw)	1.566,00	1.566,00
RBM.1111.P2	1,000 u	Inspección segunda visita/periodica OCA Potecia Inst. (>300)Kw (500Kw)	933,00	933,00
RBM23.WS.01	1,000	Desplazamiento Maquinaria Camión Gondola	147,62	147,62
RBM_111.0001	1,000	Elaboración de Proyecto y Dirección de Obra Potencia (0 - 28)Kw	1.000,00	1.000,00
RBM_111.0002	1,000	Elaboración de Proyecto y Dirección de Obra Potencia (29 - 60)Kw	1.400,00	1.400,00
RBM_111.0003	1,000	Elaboración de Proyecto y Dirección de Obra Potencia (61 - 120)Kw	1.800,00	1.800,00
RBM_111.0004	1,000	Elaboración de Proyecto y Dirección de Obra Potencia (>121)Kw	2.200,00	2.200,00

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (PRESUPUESTO)

(W)_MANTENIMIENTO. LISTADO DE CONCEPTOS PRECIOS SIMPLES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
RBM_111.123.1	1,000 ud	DDD. Control de plagas preventivo	160,00	160,00
RBM_1111.ASDF1	1,000	Elaboración de Memoria Técnica de diseño de Instalación	320,00	320,00
RBM_45.25.4	1,000 ud	Certificado de limpieza legionella	90,00	90,00
RBM_D.23.22	1,000 ud	Revisión de Equipo Antipalomas	150,00	150,00
			Grupo RBM	24.596,53
RB_1111_ADE1	1,000	Certificado de Instalación	240,00	240,00
			Grupo RB_	240,00
TUBCORRLH16	1,000 ml	Tubo corrugado LH M16	0,76	0,76
TUBCORRLH20	1,000	Tubo corrugado LH M20	0,97	0,97
TUBCORRLH25	1,000	Tubo corrugado LH M25	1,48	1,48
TUBCORRLH32	1,000	Tubo corrugado LH M32	2,05	2,05
TUBCORRLH40	1,000	Tubo corrugado LH M40	3,35	3,35
TUBCORRLH50	1,000	Tubo corrugado LH M50	4,31	4,31
			Grupo TUB.....	12,92
W.33D.33D.3	1,000 ud	Sellado de arquetas exteriores STM	174,29	174,29
			Grupo W.3.....	174,29
W1.EAT.01.1	1,000 u	Inspección inicial o trienal de Potencia Inst. <=250kVA	259,50	259,50
W1.EAT.02.1	1,000 u	Inspección inicial o trienal de Potencia Inst. 250<P<1000 kVA	278,00	278,00
W1.EAT.03.1	1,000 u	Inspección inicial o trienal de Potencia Inst. P>=1000 kVA	335,45	335,45
W1.EAT.05.1	1,000 u	Inspección trimestral periódica de Potencia Inst. 250<P<1000 kVA	185,00	185,00
W1.EAT.06.1	1,000 u	Inspección trimestral periódica de Potencia Inst. P>=1000kVA	215,00	215,00
W1.EAT.07.1	1,000 u	Inspección periódica de línea a CT.	310,00	310,00
W1.EMT.02.1	1,000 u	Inspección trimestral periódica de Potencia Inst. <=250kVA	154,00	154,00
W1.GAS.01.1	1,000 u	Legalización instalación gas >70 kW >2000 kW	2.350,00	2.350,00
W1.GAS.02.1	1,000 u	Legalización instalación de gas presión >5bar	2.780,00	2.780,00
W1.GAS.03.1	1,000 u	Asistencia técnica inspecciones reglamentarias	153,00	153,00
W1.OIL.01.1	1,000 u	Legalización de instalación de gasoil	2.100,00	2.100,00
W1.OIL.02.1	1,000 u	Inspección periódica IP03 o IP04	375,00	375,00
W1.TER.01.1	1,000 u	Legalización instalación térmica de P entre 5 y 70 kW	675,00	675,00
			Grupo W1.....	10.169,95
			TOTAL.....	975.820,47