

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (Pres)

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
914DA011	2,000 m2	rejilla aluminio 35x20cm.	13,93	27,86
			Grupo 914.....	27,86
ER00100	120,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	1,86	223,20
			Grupo ER0.....	223,20
F14KW055	2,000 ud	Fijo aluminio P. europeo S2, acristalar 85x220	162,51	325,02
F14KW056	1,000 ud	Fijo aluminio P. europeo S2, acristalar 370x55	167,15	167,15
F14KW058	1,000 ud	Fijo aluminio P. europeo S2, acristalar 292x55	139,29	139,29
F14KW059	4,000 ud	Fijo aluminio P. europeo S2, acristalar 53x220	134,64	538,56
			Grupo F14.....	1.170,02
M02GE020	1,000 h.	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	52,34	52,34
M02GE050	10,495 h.	Grúa telescópica autoprop. 60 t.	104,03	1.091,74
M02GT002	161,387 h.	Grúa pluma 30 m./0,75 t.	20,34	3.282,61
M02GT250	1,749 ms	Alquiler grúa torre 40 m. 1000 kg.	1.151,29	2.013,70
M02GT320	0,292 ud	Mont/desm. grúa torre 40 m. flecha	3.405,75	992,82
M02GT360	1,749 ms	Contrato mantenimiento	112,73	197,17
M02GT370	1,749 ms	Alquiler telemando	53,72	93,96
M02GT380	0,292 ud	Tramo de empotramiento grúa torre <40 m.	1.552,80	452,66
			Grupo M02.....	8.177,00
M03HH020	31,649 h.	Hormigonera 200 l. gasolina	2,29	72,48
M03HH030	8,093 h.	Hormigonera 300 l. gasolina	3,21	25,98
M03HH070	5,265 h.	Hormigonera 250 l. eléctrica	2,29	12,06
			Grupo M03.....	110,52
M05EN030	0,150 h.	Excav.hidráulica neumáticos 100 CV	41,86	6,28
M05PN010	48,818 h.	Retrocargadora neumáticos 75 CV	29,57	1.443,55
M05RN020	179,677 h.	Retrocargadora neumáticos 75 CV	29,57	5.313,05
			Grupo M05.....	6.762,88
M06CM020	0,150 h.	Compre.port.diesel m.p. 3,2 m3/min 7 bar	2,91	0,44
M06CM060	2,000 h.	Compre.port.diesel m.p. 21 m3/min. 7 bar	21,52	43,04
M06MI010	2,400 h.	Martillo manual picador neumático 9 kg	2,85	6,84
M06MP110	2,000 h.	Martillo manual perforador neumat.20 kg	1,94	3,88
M06MR230	0,150 h.	Martillo rompedor hidráulico 600 kg.	9,99	1,50
			Grupo M06.....	55,70
M07AA020	7,898 h.	Dumper autocargable 2.000 kg.	6,33	49,99
M07CB010	176,246 h.	Camión basculante 4x2 10 t.	28,46	5.015,97
M07CB020	0,048 h.	Camión basculante 4x4 14 t.	31,81	1,53
M07CG010	0,250 h.	Camión con grúa 6 t.	39,06	9,77
M07N060	195,439 m3	Canon de desbroce a vertedero	6,24	1.219,54
M07N070	0,600 m3	Canon de escombros a vertedero	12,48	7,49
M07W020	171,235 t.	km transporte zahorra	2,32	397,27
M07W110	10,000 m3	km transporte hormigón	0,29	2,90
			Grupo M07.....	6.704,46
M08CA110	15,007 h.	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	29,40	441,20
M08NM020	2,246 h.	Motoniveladora de 200 CV	65,71	147,55
M08RB010	26,920 h.	Bandeja vibrante de 170 kg.	3,00	80,76
M08RI010	0,791 h.	Pisón vibrante 70 kg.	2,88	2,28
M08RL010	17,124 h.	Rodillo vibrante manual tandem 800 kg.	5,70	97,60
M08RN010	12,725 h.	Rodillo vibrante autopropuls.mixto 3 t.	35,72	454,52
M08RN020	27,780 h.	Rodillo vibrante autopropuls.mixto 7 t.	42,04	1.167,87
M08RT020	16,681 h.	Rodillo vibrante autoprop. tandem 2,5 t.	40,16	669,92
			Grupo M08.....	3.061,70
M10AF010	43,821 h.	Sulfatadora mochila	1,39	60,91
			Grupo M10.....	60,91
M11HC040	1,477 m.	Corte c/sierra disco hormig.fresco	4,31	6,37

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (Pres)

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
M11HR010	5,809 h.	Regla vibrante eléctrica 2 m.	2,33	13,54
M11HV020	0,150 h.	Aguja neumática s/compresor D=50mm.	0,62	0,09
M11HV120	178,827 h.	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	4,63	827,97
Grupo M11				847,97
M13CP010	20.082,228 d.	Alq. puntal 3 m.	0,02	401,64
M13CP105	64,393 ud	Puntal telesc. normal 3 m	12,27	790,10
M13EA440	747,447 ud	Cono terminal tubo 22/26	0,07	52,32
M13EA510	856,810 d.	Panel metálico-fenól. 3,00x1,00	0,99	848,24
M13EA520	3.461,858 d.	Grapa unión paneles met.	0,07	242,33
M13EA530	311,567 d.	Tuerca palomilla	0,02	6,23
M13EA540	311,567 d.	Placa tuerca palomilla	0,02	6,23
M13EA550	778,918 d.	Barra dywidag 1,00 m.	0,02	15,58
M13EF010	268,701 m2	Encof. chapa hasta 1 m2.10 p.	3,05	819,54
M13EM030	162,113 m2	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	2,07	335,57
M13EM070	20,724 m2	Tabl.contr.fenólico 18 mm.4p.	5,75	119,16
M13EQ110	8.080,594 d.	Tablero 2,00x0,50x0,027	0,08	646,45
M13EQ120	3.531,610 d.	Sopanda 4m. para forjado	0,09	317,84
M13EQ130	882,902 d.	Sopanda 3m. para forjado	0,08	70,63
M13EQ140	706,322 d.	Sopanda 2m. para forjado	0,06	42,38
M13EQ150	727,253 d.	Portasopanda 4m.	0,10	72,73
M13EQ160	161,612 d.	Portasopanda 2m.	0,06	9,70
M13EQ170	4.040,297 d.	Basculante aluminio	0,06	242,42
M13EQ500	85,291 ms	Tabica de canto metálica de 1,00m. de largo por 30cm. alto	2,04	173,99
Grupo M13.....				5.213,08
MATALBAÑ	52,000 u	pequeño materila albañilería	46,43	2.414,36
Grupo MAT				2.414,36
MK00400	15,000 ud	ALQUILER Y RETIRADA CONTENEDOR 8 m³	100,00	1.500,00
Grupo MK0				1.500,00
O01OA020	0,224 h.	Capataz	15,29	3,42
O01OA030	2.476,904 h.	Oficial primera	13,98	34.627,11
O01OA040	176,431 h.	Oficial segunda	17,24	3.041,66
O01OA050	968,919 h.	Ayudante	13,66	13.235,43
O01OA060	302,460 h.	Peón especializado	13,05	3.947,10
O01OA070	2.585,749 h.	Peón ordinario	12,93	33.433,73
O01OB010	702,545 h.	Oficial 1ª encofrador	18,36	12.898,73
O01OB020	702,545 h.	Ayudante encofrador	17,23	12.104,85
O01OB025	15,983 h.	Oficial 1ª gruista	17,90	286,09
O01OB030	815,080 h.	Oficial 1ª ferralla	15,36	12.519,63
O01OB040	815,080 h.	Ayudante ferralla	14,23	11.598,59
O01OB050	209,069 h.	Oficial 1ª ladrillero	18,11	3.786,24
O01OB060	209,069 h.	Ayudante ladrillero	16,99	3.552,08
O01OB070	5,756 h.	Oficial cantero	13,90	80,01
O01OB090	315,367 h.	Oficial solador, alicatador	14,50	4.572,83
O01OB100	315,367 h.	Ayudante solador, alicatador	13,70	4.320,53
O01OB101	5,756 h.	Oficial marmolista	14,29	82,26
O01OB110	329,468 h.	Oficial yesero o escayolista	17,90	5.897,48
O01OB120	86,387 h.	Ayudante yesero o escayolista	16,99	1.467,72
O01OB130	143,281 h.	Oficial 1ª cerrajero	14,30	2.048,91
O01OB140	100,603 h.	Ayudante cerrajero	13,84	1.392,34
O01OB150	106,808 h.	Oficial 1ª carpintero	15,80	1.687,57
O01OB160	106,808 h.	Ayudante carpintero	15,40	1.644,84
O01OB170	533,748 h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	15,50	8.273,09
O01OB180	9,200 h.	Oficial 2ª fontanero calefactor	14,80	136,16
O01OB195	47,220 h.	Ayudante fontanero	16,99	802,27
O01OB200	112,780 h.	Oficial 1ª electricista	15,27	1.722,15
O01OB210	17,380 h.	Oficial 2ª electricista	16,99	295,29
O01OB220	63,600 h.	Ayudante electricista	14,80	941,28
O01OB222	2,500 h.	Oficial 1ª Instalador telecomunicación	15,50	38,75
O01OB223	0,425 h.	Oficial 2ª Instalador telecomunicación	15,00	6,38

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (Pres)

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
O01OB224	2,100 h.	Ayudante Instalador telecomunicación	15,31	32,15
O01OB230	200,173 h.	Oficial 1ª pintura	17,75	3.553,07
O01OB240	144,492 h.	Ayudante pintura	16,25	2.348,00
O01OB250	67,939 h.	Oficial 1ª vidriería	15,24	1.035,38
O01OB520	4,000 h.	Equipo técnico laboratorio	61,32	245,28
			Grupo O01	187.658,40
P01AA020	139,734 m3	Arena de río 0/6 mm.	16,23	2.267,88
P01AA030	9,098 t.	Arena de río 0/6 mm.	12,77	116,18
P01AA060	0,077 m3	Arena de miga cribada	20,47	1,59
P01AF030	37,672 t.	Zahorra artif. ZA(40)/ZA(25) 75%	11,20	421,92
P01AF040	497,114 t.	Zahorra artifici. huso Z-3 DA<25	6,46	3.211,36
P01AG020	18,763 t.	Garbancillo 4/20 mm.	13,35	250,49
P01AG050	11,940 m3	Gravilla 20/40 mm.	17,39	207,63
P01AG060	0,275 t.	Gravilla 20/40 mm.	14,01	3,85
P01AG130	61,120 m3	Grava machaqueo 40/80 mm.	14,75	901,52
P01AL010	11,582 m3	Arcilla expandida F-3 (3-10 mm) granel	56,48	654,15
P01AL025	23,879 m3	Arcilla expandida F-3 (3-10 mm) bomb.	58,46	1.395,97
P01BV050	605,670 ud	Bloque hor.liso gris 40x20x20 cv	0,97	587,50
P01CC020	29,388 t.	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	141,66	4.163,12
P01CC120	0,006 t.	Cemento blanco BL 22,5 X sacos	163,44	0,90
P01CC140	0,078 t.	Cemento blanco BL-II/A-L 42,5 R sacos	182,35	14,19
P01CL030	0,122 t.	Cal hidratada en sacos S	87,03	10,61
P01CY010	12,591 t.	Yeso negro en sacos YG	55,33	696,66
P01CY030	2,188 t.	Yeso blanco en sacos YF	61,80	135,20
P01CY080	0,049 t.	Escayola en sacos E-30	85,78	4,20
P01DC010	49,628 l.	Desencofrante p/encofrado metálico	1,66	82,38
P01DP010	7,975 kg	Aditivo plastificante	2,18	17,38
P01DW050	41,392 m3	Agua	1,07	44,29
P01DW090	997,440 ud	Pequeño material	1,21	1.206,90
P01EM040	2,000 m2	Tablero aglom. hidrofugo 3,66x1,83x22	15,41	30,82
P01EM205	1,914 m3	Tabloncillo pino 2,50/5,50x205x55	208,66	399,44
P01EM225	1,914 m3	Tabla pino 2,00/2,50 de 26mm.	208,66	399,44
P01EM260	29,673 m2	Tabla machiembrada 2,5x9/16 de 22mm.	16,55	491,09
P01EM280	1,767 m3	Madera pino encofrar 22 mm.	193,44	341,71
P01EM290	2,995 m3	Madera pino encofrar 26 mm.	232,12	695,15
P01FA050	1.299,220 kg	Adhes.int/ext C2ET S1 Lankocol Flexible bl	0,69	896,46
P01FA056	0,235 t.	M.col.a int. p/baldosas Ibersec Tile Anexo ZA	111,43	26,22
P01FA068	1,017 t.	M.col.a int.p/baldosas Ibersec Tradicional GR C1T	111,43	113,28
P01FA305	1.277,920 kg	Adh. cementoso pavimentado int. s/morteros C1	0,15	191,69
P01FJ003	63,896 kg	Junta cementosa normal color<3mm CG1	0,72	46,01
P01FJ015	0,407 t.	M. int/ext p/rejuntado Ibersec junta color CG2-W-ArS1	464,30	188,80
P01FJ016	0,078 t.	M. int/ext p/rejuntado Ibersec junta color CG2-W-Ar M.int/ext.ceram. Ibersec junta fina blanco CG1 M.int/ext.ceram. Ibersec junta fina blanco CG1	232,15	18,21
P01FJ060	142,922 kg	Mortero rej.CG2 Lankolor junta flexible	0,83	118,63
P01HA010	313,407 m3	Hormigón HA-25/P/20/I central	55,88	17.513,20
P01HA020	0,560 m3	Hormigón HA-25/P/40/I central	77,24	43,25
P01HA021	398,643 m3	Hormigón HA-25/P/40/IIa central	51,24	20.426,47
P01HB021	379,660 m3	Bomb.hgón. 56a75 m3, pluma 36m	12,62	4.791,31
P01HB090	5,695 h.	Desplazamiento bomba	132,79	756,23
P01HM010	74,962 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	50,30	3.770,59
P01HM020	2,016 m3	Hormigón HM-20/P/40/I central	55,73	112,35
P01LG090	3.106,480 ud	Rasillón cerámico 60x20x4 cm.	0,56	1.739,63
P01LH010	7,428 mud	Ladrillo hueco sencillo 24x11,5x4 cm.	75,12	558,01
P01LH015	13,916 mud	Ladrillo hueco doble 24x11,5x7 cm.	94,85	1.319,89
P01LH020	35,529 mud	Ladrillo hueco doble 24x11,5x7 cm.	94,85	3.369,95
P01LH025	29,741 mud	Ladrillo hueco doble 24x11,5x9 cm.	103,44	3.076,38
P01LT010	3,733 mud	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x9 cm.	118,95	444,01
P01LT020	3,528 mud	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x7 cm.	121,64	429,09
P01LT030	3,794 mud	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x5 cm.	85,89	325,85
P01LVP106	1,612 mud	L.cv 24x11,5x5 cm.salmón Malpesa o similar	177,87	286,77
P01LVR034	9,268 mud	L.cv 24x11,4x4,8 cm. color salmón	135,70	1.257,63

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (Pres)

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P01MC010	0,814 m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-15/CEM	65,00	52,91
P01MC030	4,029 m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-7,5/CEM	58,69	236,44
P01MC040	68,538 m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-5/CEM	56,13	3.847,02
P01UC020	2,760 kg	Puntas 17x70	6,92	19,10
P01UC030	80,165 kg	Puntas 20x100	6,92	554,74
Grupo P01				85.283,64
P02CVC020	2,000 ud	Codo M-H PVC j.elást. 45° D=200mm	15,11	30,22
P02CVC300	3,000 ud	Codo 87,5° PVC san.j.peg.110 mm.	3,57	10,71
P02CVM040	2,000 ud	Manguito H-H PVC s/tope j.elást. D=315mm	156,49	312,98
P02CVW010	0,356 kg	Lubricante tubos PVC j.elástica	6,64	2,36
P02EAT020	7,000 ud	Tapa cuadrada HA e=6cm 50x50cm	13,99	97,93
P02EAT030	12,000 ud	Tapa cuadrada HA e=6cm 60x60cm	18,49	221,88
P02ECF120	5,000 ud	Rejilla plana fundición 25x250x3,5	23,10	115,50
P02EDC090	19,000 ud	Cal.sif. PVC/rej.PP L=200 s.ver.D=90-110	25,78	489,82
P02EM105	236,940 ud	Fij.autoadhesiva Danodren	0,60	142,16
P02EM110	26,063 m.	Perfil de remate p/membranas drenantes	1,09	28,41
P02EPO010	2,000 ud	Tapa circular HA h=60 D=625	46,43	92,86
P02EPW020	4,000 ud	Pates acero galvanizado 30x25	4,18	16,72
P02RVC040	105,000 m.	Tub.dren. PVC corr.simple SN2 D=125mm	3,05	320,25
P02TVO100	61,000 m.	Tub.PVC liso j.elástica SN4 D=160mm	7,46	455,06
P02TVO130	16,000 m.	Tub.PVC liso j.elástica SN4 D=315mm	19,31	308,96
P02TVO310	43,100 m.	Tub.PVC liso multicapa encolado D=110	4,20	181,02
P02TVO320	83,500 m.	Tub.PVC liso multicapa encolado D=125	4,95	413,33
Grupo P02				3.240,17
P03AAA020	453,419 kg	Alambre atar 1,30 mm.	0,79	358,20
P03AAG030	1,000 kg	Alambre galvanizado	1,57	1,57
P03AB060	27,500 kg	Varilla lisa 16 mm.	0,63	17,33
P03ACA010	465,342 kg	Acero corrugado B 400 S/SD 6 mm	0,59	274,55
P03ACC080	60.813,613 kg	Acero corrugado B 500 S/SD	0,70	42.569,53
P03ACD010	493,723 kg	Acero corrugado elab. B 500 S	0,96	473,97
P03AG280	20,000 m2	Enrejado TT (8x10-16) 2,70 mm	2,12	42,40
P03AG300	0,800 ud	Piquete de acero L=1 m D=20 mm	2,98	2,38
P03AG310	3,000 ud	Piquete de acero L=0,7 m D=15 mm	1,13	3,39
P03ALP070	77,000 kg	Perfil L-100X.100 acero laminado	0,71	54,67
P03AM030	297,279 m2	Malla 15x15x6 2,870 kg/m2	1,76	523,21
P03AM070	12,420 m2	Malla 15x30x5 1,564 kg/m2	1,02	12,67
P03AM080	446,557 m2	Malla 15x15x4 1,430 kg/m2	2,02	902,04
P03AM120	425,269 m2	Malla 20x20x5 1,541 kg/m2	1,00	425,27
P03BH030	1.701,076 ud	Bloque h. forj. reti. 70x23x25	1,16	1.973,25
P03VA020	56,543 m.	Dintel de chapa de acero S275JR de 2,5 mm espesor	29,57	1.671,96
Grupo P03				49.306,39
P04N006	223,797 m2	Revest. linóleo 2 mm.	20,47	4.581,12
P04PW030	127,600 kg	Material de agarre yeso	0,56	71,46
P04RM070	12.518,940 kg	Mortero monocapa (Katrol cal)	0,37	4.632,01
P04RW060	193,565 m.	Guardavivos plástico y metal	0,71	137,43
P04TE010	13,640 m2	Placa escayola lisa 120x60 cm	6,04	82,39
P04TF060	543,596 m2	Placa FM 60x60x15 + aislamiento l.vidrio	8,39	4.560,77
P04TF061	41,150 m2	Placa FM 60x60x15 + aislamiento multicapa	11,14	458,41
P04TS010	2,728 kg	Esparto en rollos	1,44	3,93
P04TW040	584,745 ud	Pieza cuelgue	0,92	537,97
P04TW050	1.949,150 m.	Perfilería vista blanca	1,67	3.255,08
P04TW170	334,140 ud	Ángulo de borde falso techo	0,90	300,73
Grupo P04				18.621,30
P06BG020	223,652 m2	Fieltro geotextil Terram 700	1,13	252,73
P06BG030	223,652 m2	Fieltro geotextil Terram 1000	1,23	275,09
P06BG050	86,878 m2	Fieltro geotextil Danofelt PY-150 gr/m2	0,63	54,73
P06BG060	262,669 m2	Lám. Morterplas FV 3 kg	5,83	1.531,36
P06BG082	86,878 m2	Lámina drenante Danodren H-25	3,18	276,27
P06BG320	233,100 m2	Fieltro geotextil 125 g/m2	0,78	181,82

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (Pres)

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P06BI020	5,700 kg	Imprim.asfáltica Curidán	1,72	9,80
P06BL215	216,699 m2	Lám. Plasfal PE 2,5 kg	3,46	749,78
P06BS040	5,324 m2	Lám. Glasdan 30 P elast	5,65	30,08
P06BS150	19,000 m2	Lám. Esterdan 40 P elast	8,36	158,84
P06BS170	29,750 m2	Lám. Esterdan plus 40/GP elast gris (negro)	8,33	247,81
P06BS460	254,916 m2	Lám. Super Morterplas 4 kg.	9,15	2.332,48
P06BS490	223,652 m2	Lám. Morterplas FV 3 kg	5,83	1.303,89
P06BS520	223,652 m2	Lám. Morterplas PEC 3 kg	6,39	1.429,14
P06SI170	145,485 m.	Sellado poliuretano e=20 mm.	2,79	405,90
P06WC040	19,000 ud	Cazoleta desagüe sifónico D=80	24,36	462,84
Grupo P06				9.702,56
P07AL180	596,043 m2	Panel de lana de roca 70 mm.	9,53	5.680,29
P07AL620	334,950 m2	Panel rígido poliestireno expandido 40mm D40	15,12	5.064,44
P07CP030	73,185 m.	Coq.polietileno D=18; 3/8" e=9 mm	0,58	42,45
P07CP040	63,315 m.	Coq.polietileno D=22; 1/2" e=9 mm	0,65	41,15
P07CP050	13,860 m.	Coq.polietileno D=28; 3/4" e=9 mm	0,77	10,67
P07CP060	7,718 m.	Coq.polietileno D=35; 1" e=9 mm	0,92	7,10
P07CP100	3,158 l.	Adhesivo coquilla polietileno	11,28	35,62
P07TV510	436,275 m2	Panel semirrig.lana de roca 40mm. 0 o similar	7,70	3.359,32
P07TX200	481,237 m2	Lám. Morterplas PEC 3 kg	6,39	3.075,10
P07W170	141,915 m.	Cinta de solape	0,55	78,05
P07W191	220,353 m2	Film PE transparente e=0,2 mm	0,37	81,53
Grupo P07				17.475,72
P08EPG060	82,362 m2	Bald.gres 31x31 cm. antides.	14,30	1.177,78
P08EPO040	199,374 m2	Bald.gres porcelánico esmaltado 40x40 cm.	15,87	3.164,07
P08EPP060	34,125 m.	Peldaño gres porcel. esmalt.33,3x35 cm.	24,22	826,51
P08EPP061	34,125 m.	Contra.h.gres porcel.esmalt. 11,5x33,3 cm.	7,69	262,42
P08EXG090	213,486 m2	Bald.gres 31x31 cm. esmaltado	16,71	3.567,35
P08EXP225	213,486 m.	Rodapié cerámico 31x8 cm.	3,65	779,22
P08MA020	213,002 kg	Adhesivo contacto	3,64	775,33
P08MA040	608,180 kg	Pasta niveladora	0,55	334,50
P08PMP100	11,624 m.	Huella de peldaño mármol crema marfil	23,37	271,64
P08SL350	316,254 m2	Pav. linóleo rollo Marmoleum Dutch Design 2,5 mm.	21,59	6.827,92
P08XBH210	204,800 m.	Bordillo monocapa jardín color 30x10	7,29	1.492,99
P08XVC110	43,721 l.	Resina acabado pavi.horm.impres.	3,10	135,53
P08XVC200	437,205 kg	Colorante endurecedor h.impreso	1,38	603,34
P08XVC205	29,147 kg	Polvo desengrasante	7,22	210,44
Grupo P08				20.429,04
P09ABC080	95,898 m2	Azulejo color 20x20 cm.	9,08	870,75
P09ABC141	255,530 m2	Azulejo color 19,5x31,5cm. mosaico tipo gresite	14,22	3.633,64
P09ABC210	91,539 m.	Listelo cerámico 2,5x20 cm.	3,53	323,13
Grupo P09				4.827,52
P10AA010	152,070 m.	Albardilla piedra artificial 15x3cm	14,10	2.144,19
P10AH050	195,500 ud	Albard.horm.pref.gris L=20 base=25,0cm	0,93	181,82
P10BW010	10,500 kg	Cola blanca especial prefab. hormigón	0,84	8,82
P10CCH090	53,750 ud	Pieza ventilación h.pref.gris 35x25x30cm	1,55	83,31
P10CCH100	27,500 ud	Pieza ventilación h.pref.gris 46x25x30cm	2,25	61,88
P10CCH110	32,250 ud	Desvío ventilac. h.pref.gris 35x25x30cm	1,88	60,63
P10CCH120	16,500 ud	Desvío ventilac. h.pref.gris 46x25x30cm	2,56	42,24
P10CHH110	7,000 ud	Sombrerete h.pref. blco 45,5x45,5cm	13,91	97,37
P10CHH240	28,000 ud	P.intermedia h.pref. blco 31x31cm	5,32	148,96
P10CHH440	7,000 ud	Base asp.h.pref.blco 31x31(ext:50x50)	14,00	98,00
P10VA020	44,410 m.	Vierteag. piedra artificial e=3cm a=30cm	19,34	858,89
Grupo P10				3.786,11
P11EP030D	12,000 ud	Puerta e4L con vidrio con goma 2100x825mm	269,93	3.239,16
P11EP031D	5,000 ud	Puerta e4L con rejilla con goma 2100x825mm	204,93	1.024,65
P11EP032D	5,000 ud	Puerta e4L 2100x725mm	260,94	1.304,70
P11HB050D	68,000 ud	Herrraje	1,75	119,00

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (Pres)

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P11K10da	34,300 ud	Encimera plastificado 60x3	15,48	530,96
		Encimera plastificado 60x3		
P11KW010	223,797 m.	Cantenera agl..pino 3x2cm barnizado	2,41	539,35
P11L10CBBB	6,000 ud	Block completo puerta corredera.	350,87	2.105,22
P11PM030D	121,000 m.	Galce	5,38	650,98
P11PP030	116,600 m.	Preferco de pino 150x35 mm.	2,21	257,69
P11RM020D	22,000 ud	Manivela antienganche placa 17x17 inox, bocallave yale 70mm	35,28	776,16
P11TL010D	242,000 m.	Tapajunta	2,52	609,84
P11WP080	670,400 ud	Tornillo ensamble zinc/pavón	0,04	26,82
P11WX010	137,200 ud	Garra acero cuadradillo 12x12	4,15	569,38
Grupo P11.....				11.753,91
P12A05CAF	1,000 ud	P.al.lacado blanco corr. 2h 298x220	556,00	556,00
P12A05cad	9,000 ud	P.al.lacado blanco corr. 2h 250x220 clase A2	467,38	4.206,42
		P.corr.al.lacado blanco 250x220		
P12A10dcb	4,000 ud	P.al.lac.color abat.1h RPT 106x220	412,07	1.648,28
		Puerta de aluminio lacado color practicable de rotura puente térmico y dimensiones 120x220 cm		
P12A12DCB	1,000 ud	P.al.lac.color abat.2h RPT 185x210	568,59	568,59
P12A12DCD	2,000 ud	P.al.lac.color abat.2h RPT 210x220 cristal	668,59	1.337,18
P12A30dcbb	1,000 ud	V.al.lacado color corr.R.P.T. MB 111x110	195,28	195,28
		V.al.lacado color corr.R.P.T. 100x100		
P12A30dcbe	1,000 ud	V.al.lacado color corr.R.P.T. MB 117x395	527,52	527,52
		V.al.lacado color corr.R.P.T. 100x200		
P12A30dcdb	2,000 ud	V.al.lacado color corr.R.P.T. MB 150x110	214,22	428,44
		V.al.lacado color corr.R.P.T. 150x100		
P12A40dabb	6,000 ud	V.al.lacado color osc.p.europeo 100x100 MB	427,49	2.564,94
		Ventana de aluminio lacado color oscilobatiente monobloc de perfil europeo y dimensiones 100x100 cm		
P12A40dabe	1,000 ud	V.al.lacado color osc.p.europeo 114x275cm MB	371,81	371,81
		Ventana de aluminio lacado color oscilobatiente monobloc de perfil europeo y dimensiones 100x200 cm		
P12A40daee	1,000 ud	V.al.lacado color osc.p.europeo 292x220 MB	710,75	710,75
		Ventana de aluminio lacado color oscilobatiente monobloc de perfil europeo y dimensiones 200x200 cm		
P12A70da	9,310 ud	Mampara lacado color 20% pract.p/acr. 100%	116,02	1.080,15
		Mampara de aluminio 20% practicable para acristalar 100%.		
P12APE040	29,590 m.	Cajón compacto aluminio de 180 mm	40,62	1.201,95
P12APE050	66,638 m2	Persiana alum.térmico lama 33 mm	54,82	3.653,10
P12PW010	388,990 m.	Premarco aluminio	5,76	2.240,58
Grupo P12				21.290,99
P13BI010	9,900 m.	Barandilla esc. acero inox.	187,58	1.857,04
P13BM040	9,800 m.	Barandilla acero macizo	83,57	818,99
P13CC010	1,000 m2	Cancela 2 hojas abatibles acero galvanizado	464,30	464,30
P13CC011	1,000 ud	Cancela tubos ac.lamin.frio galvanizados	557,16	557,16
P13CC030	56,060 m2	Cancela perfil acero macizo	102,52	5.747,27
P13DR120	32,870 m2	Reja plet. 40x6 y cua.mac. 12 mm	74,19	2.438,63
P13TT090	26,438 m.	Tubo cuadrado 60x60x1,5 mm. galvanizado	2,42	63,98
P13TT100	317,250 m.	Tubo ángulo L 30x30x3 mm. galvanizado	2,04	647,19
P13VA060	105,750 m2	Alamb.esc.galv.tipo-A 40/40/3,4	7,24	765,63
Grupo P13				13.360,19
P14DA010	15,995 m2	Multipact 3+3 butiral incoloro	24,97	399,41
P14DF030	4,800 m2	Stadip 44.1 PVB Silence	47,28	226,94
P14DF031	10,000 ud	rejilla madera 35x20cm	13,93	139,30
P14ESA070	63,509 m2	Climalit 6/10,12 ó 16/6 incoloro	32,64	2.072,93
P14ESS020	35,884 m2	Climalit Silence 33.1/12/6 37dB	43,14	1.548,04
P14KW055	100,730 m.	Sellado con silicona incolora	0,87	87,64
P14KW065	749,200 m.	Sellado con silicona neutra	0,88	659,30

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (Pres)

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
Grupo P14				5.133,56
P15AC010	8,000 m.	C.Vulpren HEPRZ1 AI 12/20 kV 1x50 H16	9,31	74,48
P15AC020	24,000 m.	C.Vulpren HEPRZ1 AI 12/20 kV 1x95 H16	10,35	248,40
P15AE100	20,000 m.	Cond.aisla. RV-k 0,6-1kV 4x25 mm2 Cu	11,62	232,40
P15AE110	23,000 m.	Cond.aisla. RV-k 0,6-1kV 4x35 mm2 Cu	16,36	376,28
P15AH010	18,000 m.	Cinta señalizadora	0,22	3,96
P15AH020	18,000 m.	Placa cubrecables	2,58	46,44
P15AI080	15,040 m.	C.aisl.I.halóg.RZ1-k 0,6/1kV 1x95mm2 Cu	10,91	164,09
P15CA040	1,000 ud	Caja protec. 250A(III+N)+fusible	212,97	212,97
P15DB140	1,000 ud	Caja de medida con transformador de intensidad CMT-300E, de hast	832,03	832,03
P15EA010	1,000 ud	Pica de t.t. 200/14,3 Fe+Cu	16,99	16,99
P15EB010	70,000 m.	Conduc cobre desnudo 35 mm2	2,44	170,80
P15EC020	2,000 ud	Puente de prueba	7,13	14,26
P15ED030	1,000 ud	Sold. aluminio t. cable/placa	3,60	3,60
P15GA010	40,000 m.	Cond. ríg. 750 V 1,5 mm2 Cu	0,23	9,20
P15GA030	54,000 m.	Cond. ríg. 750 V 4 mm2 Cu	0,65	35,10
P15GC050	69,668 m.	Tubo PVC corrug.forrado M 50/gp7	0,84	58,52
P15GD010	10,000 m.	Tubo PVC ríg. der.ind. M 32/gp5	0,58	5,80
Grupo P15				2.505,32
P16BB240	1,000 ud	Lumin. estanca dif.acrílic. 2x36 W. AF	36,26	36,26
P16BE160	10,000 ud	Lum.emp.lam.alum.anod.estri. 3x14 W. AF	60,29	602,90
P16BE180	46,000 ud	Lum.emp.lam.alum.anod.estri. 2x36 W. AF	51,15	2.352,90
P16BI130	4,000 ud	Downlight policar. 1x26W. AF i/lámp.	40,26	161,04
P16BI260	18,000 ud	Downlight 2x26W. AF D=240mm.	84,33	1.517,94
P16BK140	19,000 ud	Plafón estanco red.cristal i/lámp. 100W.	21,78	413,82
P16CC040	36,000 ud	Lámp.flu.compa.G24 d3-26 W.	3,52	126,72
P16CC080	30,000 ud	Tubo fluorescente 14 W./830-840-827	1,98	59,40
P16CC090	94,000 ud	Tubo fluorescente 36 W./830-840-827	1,98	186,12
P16EDA090	1,000 ud	Bloque autónomo emerg.8W, 140 lúmenes	55,54	55,54
P16EDA130	19,000 ud	Bloque autónomo emerg.6W, 155 lúmenes	45,00	855,00
Grupo P16				6.367,64
P17AR050	1,000 ud	Armario poliest. 320x450 mm.	33,61	33,61
P17AR060	1,000 ud	Armario prefabricado	38,67	38,67
P17AR080	4,000 ud	Anclaje contador p/arm.	2,45	9,80
P17BI030	1,000 ud	Contador agua fría 1" (25 mm.) clase B	23,76	23,76
P17BI055	1,000 ud	Contador agua fría 2" (50 mm.) clase B	97,87	97,87
P17BV410	2,000 ud	Grifo de prueba DN-20	3,91	7,82
P17CD070	11,440 m.	Tubo cobre rígido 33/35 mm.	7,19	82,25
P17CD080	39,347 m.	Tubo cobre rígido 40/42 mm.	8,89	349,79
P17CD081	19,921 m.	Tubo cobre rígido 51/54 mm.	10,68	212,76
P17CW060	3,120 ud	Codo 90° HH cobre 35 mm.	8,95	27,92
P17CW070	10,731 ud	Codo 90° HH cobre 42 mm.	14,89	159,78
P17CW071	5,433 ud	Codo 90° HH cobre 51 mm.	7,43	40,37
P17GS050	2,200 m.	Tubo acero galvan. 1 1/4".DN32 mm	8,00	17,60
P17GS070	45,200 m.	Tubo acero galvan. 2". DN50 mm	10,00	452,00
P17JP060	89,550 ud	Collarín bajante PVC c/cierre D90mm.	1,62	145,07
P17JP070	63,963 ud	Collarín bajante PVC D=110mm. c/cierre	1,34	85,71
P17PA040	18,000 m.	Tubo polietileno ad PE100(PN-16) 32mm	0,80	14,40
P17PA050	35,200 m.	Tubo polietileno ad PE100(PN-16) 40mm	0,92	32,38
P17PA060	13,980 m.	Tubo polietileno ad PE100(PN-16) 50mm	1,63	22,79
P17PP040	9,600 ud	Codo polietileno 40 mm. (PP)	2,69	25,82
P17PP050	3,540 ud	Codo polietileno 50 mm. (PP)	4,09	14,48
P17PP110	3,200 ud	Te polietileno 40 mm. (PP)	4,05	12,96
P17PP120	3,540 ud	Te polietileno 50 mm. (PP)	6,36	22,51
P17PP170	2,000 ud	Enlace recto polietileno 32 mm. (PP)	1,73	3,46
P17PP190	1,180 ud	Enlace recto polietileno 63 mm. (PP)	4,79	5,65
P17PP280	2,000 ud	Collarin toma PP 50 mm.	2,91	5,82
P17SB020	9,000 ud	Bote sifón.PVC c/t. inox.5 tomas	6,48	58,32
P17SS010	25,000 ud	Sifón botella PVC sal.horiz.32mm 1 1/4"	2,84	71,00
P17SV070	1,000 ud	Válv.gigante inox.p/fregade.40mm	5,03	5,03
P17SV100	25,000 ud	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm. c/cadena	3,10	77,50

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (Pres)

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P17SV170	1,000 ud	Válvula desagüe cromado ducha D40	6,29	6,29
P17SW020	16,000 ud	Conexión PVC inodoro D=110mm c/j.labiada	4,94	79,04
P17SW060	14,000 ud	Bajante de cisterna alta D=32mm.	7,99	111,86
P17SW070	14,000 ud	Curva 90° baj.ciste-inod.D=32mm.	2,50	35,00
P17VC020	29,400 m.	Tubo PVC evac.serie B j.peg.40mm	1,53	44,98
P17VC030	13,500 m.	Tubo PVC evac.serie C j.peg.50mm	1,52	20,52
P17VC040	15,000 m.	Tubo PVC evac.serie B j.peg.75mm	2,98	44,70
P17VC060	93,545 m.	Tubo PVC evac.serie C j.peg.110mm	3,53	330,21
P17VF020	175,230 m.	Tubo PVC evac.pluv.j.elást. 90 mm.	3,23	565,99
P17VP020	11,800 ud	Codo M-H 87° PVC evac. j.peg. 40 mm.	1,02	12,04
P17VP030	9,000 ud	Codo M-H 87° PVC evac. j.peg. 50 mm.	0,95	8,55
P17VP040	5,000 ud	Codo M-H 87° PVC evac. j.peg. 75 mm.	2,24	11,20
P17VP050	35,820 ud	Codo M-H 87° PVC evac. j.peg. 90 mm.	2,98	106,74
P17VP060	28,790 ud	Codo M-H 87° PVC evac. j.peg. 110mm.	1,74	50,09
P17VP140	28,790 ud	Injerto M-H 45° PVC evac. j.peg. 110mm.	3,76	108,25
P17VP180	4,700 ud	Manguito H-H PVC evac. j.peg. 40 mm.	1,02	4,79
P17VP190	9,000 ud	Manguito H-H PVC evac. j.peg. 50 mm.	0,84	7,56
P17VP200	1,500 ud	Manguito H-H PVC evac. j.peg. 75 mm.	2,97	4,46
P17W040	1,000 ud	Verificación contador 1" 25 mm.	2,75	2,75
P17W070	1,000 ud	Verificación contador >=2" 50 mm.	11,37	11,37
P17XE020	3,000 ud	Válvula esfera latón roscar 1/2"	4,74	14,22
P17XE030	22,000 ud	Válvula esfera latón roscar 3/4"	9,49	208,78
P17XE040	4,000 ud	Válvula esfera latón roscar 1"	9,27	37,08
P17XE050	2,000 ud	Válvula esfera latón roscar 1 1/4"	21,19	42,38
P17XE060	1,000 ud	Válvula esfera latón roscar 1 1/2"	22,13	22,13
P17XE070	4,000 ud	Válvula esfera latón roscar 2"	26,77	107,08
P17XR030	1,000 ud	Válv.retención latón roscar 1"	6,94	6,94
P17XR060	1,000 ud	Válv.retención latón roscar 2"	16,84	16,84
P17XT030	17,000 ud	Válvula de escuadra de 1/2" a 1/2"	3,38	57,46
P17YC030	4,000 ud	Codo latón 90° 32 mm.-1"	5,19	20,76
P17YC060	2,000 ud	Codo latón 90° 63 mm.-2"	6,59	13,18
P17YT030	1,000 ud	Te latón 32 mm. 1"	5,78	5,78
P17YT060	1,000 ud	Te latón 63 mm. 2"	17,21	17,21
Grupo P17				4.293,13
P18CB140	1,000 ud	Barra abat.giro vert. acero inox.. 85 cm.	186,29	186,29
P18CM040	11,880 ud	Espejo de 6mm biselado 60x90cm	33,00	392,04
P18DC010	1,000 ud	P. ducha chapa 80x80x6,5 bla.Sena	98,79	98,79
P18GD050	1,000 ud	Monomando ext. ducha telf. cromo s.n.	46,34	46,34
P18GF030	1,000 ud	Grif.mezcl.pared fregadero cromo s.n.	54,97	54,97
P18GL070	25,000 ud	Grif.monomando lavabo cromo s.n.	19,96	499,00
P18GS220	1,000 ud	Pulsador temporiz. visto urinario	40,79	40,79
P18GW040	30,000 ud	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,80	54,00
P18GW100	1,000 ud	Enlace para urinario de 1/2"	6,40	6,40
P18IA010	14,000 ud	Taza p.t.alto norm.b.	62,12	869,68
P18IA080	14,000 ud	Tanque alto plast. c/mec.	12,59	176,26
P18IB020	2,000 ud	Inod.t.bajo c/tapa-mec.b.Victoria	165,00	330,00
P18LE060	9,000 ud	Lavabo 60x47cm. bla. porc vitrif.	85,43	768,87
P18LL010	14,000 ud	Lavabo 45x34cm.c/fij.blanco	115,56	1.617,84
P18LP020	2,000 ud	Lav.65x51cm.c/ped.bla. Victoria	129,64	259,28
P18WU010	1,000 ud	Urinario mural c/fijac.blanco	109,94	109,94
P18WV010	1,000 ud	Verted.porc.c/rej.48x50cm.blan.	104,00	104,00
Grupo P18				5.614,49
P19AP050	1,000 ud	Arm.polié. 520x700x230 mm, 2 C., visor	85,89	85,89
P19CM020	1,000 ud	Contador de membrana G-4 Pm 1 bar	94,49	94,49
P19CW030	1,000 ud	Grifo contador recto cónico 7/8"	11,68	11,68
P19RV100	1,000 ud	Válv. seguridad-regulación NL-32	20,23	20,23
P19SC010	1,000 ud	Electroválv. 1/2" 200 mbar n/cer	64,93	64,93
P19SC080	1,000 ud	Centralita electrónica GSE3/RA	238,78	238,78
P19SC120	1,000 ud	Sonda gas/natural aliment=12 Vcc	111,43	111,43
P19TAA030	12,000 m.	Tub.ac.DIN 2440 D=1" s/sold.	6,56	78,72
P19TAW040	0,100 ud	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	21,78	2,18

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (Pres)

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P19TAW060	0,100 ud	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	23,32	2,33
P19TAW070	0,025 l.	Imprimación anticorrosiva 1 l.	24,99	0,62
P19TCV010	2,000 ud	Grifo aparato/gas M-M 1/2" recto	5,14	10,28
P19TCW225	2,000 ud	Rejilla ventilación de 20x30 cm	4,64	9,28
P19TCW230	17,400 ud	Rejilla ventilac.marfil 27,5x11 cm	2,32	40,37
P19TCW280	1,000 ud	Conex-espirom. de 1 m.	24,61	24,61
P19TPW002	1,000 ud	Válv. acometida DN-25x32 ext. PE	65,24	65,24
P19TPW120	1,000 ud	Tallo-acometida PE/AC DN-32x1", acod.	54,20	54,20
P19TPW140	1,000 ud	Tubo guarda con tapón l=500 mm	6,45	6,45
P19TPW160	1,000 ud	Soporte para válvula-acometida	12,45	12,45
P19TPW170	1,000 ud	Arqueta polipropi. válv.-acomet.	10,61	10,61
P19Y010	1,000 ud	Certif. de acometida interior y prueba	125,36	125,36
Grupo P19				1.070,13
P20AE060	1,000 ud	Acumulador eléctrico 200 l.	515,69	515,69
P20AE140	2,000 ud	Latiguillo flexible 20 cm. 1/2"	4,61	9,22
P20TB040	12,140 m.	Tubo PVC D=40 mm.i/acc.	1,80	21,85
P20TC040	12,140 m.	Tuber.cobre D=20/22 mm.i/acc.	4,17	50,62
P20TR450	164,300 m.	Tub.polietileno reticulado plomyPEX 16x1,8	0,76	124,87
P20TR460	123,100 m.	Tub.polietileno reticulado plomyPEX 20x1,9	1,03	126,79
P20TR470	20,700 m.	Tub.polietileno reticulado plomyPEX 25x2,3	1,57	32,50
P20TR480	17,850 m.	Tub.polietileno reticulado plomyPEX 32x2,9	2,49	44,45
P20TR482	164,300 ud	P.P. accesorios PPSU plomyCLICK 16	1,84	302,31
P20TR484	123,100 ud	P.P. accesorios PPSU plomyCLICK 20	2,27	279,44
P20TR486	20,700 ud	P.P. accesorios PPSU plomyCLICK 25	3,64	75,35
P20TR488	17,850 ud	P.P. accesorios PPSU plomyCLICK 32	3,88	69,26
P20TV020	2,000 ud	Válvula de esfera 1/2"	5,51	11,02
P20TV185	1,000 ud	Válv.ret.PN10/16 1 1/2"	15,17	15,17
P20TV220	2,000 ud	Válv.comp. bronce.1 1/2"	115,88	231,76
P20TV290	1,000 ud	Antivibrador DN-32/PN-10	38,82	38,82
P20WI010	1,000 ud	Circulador 1-3 m3/h	158,72	158,72
Grupo P20				2.107,84
P21CF020	254,780 m2	Panel l.v.a.d. Climaver plus R	11,33	2.886,66
P21CF050	50,956 ud	Cinta de aluminio Climaver	9,58	488,16
P21DR040	1,000 ud	Difusor circular 10"s/reg	32,39	32,39
P21DR050	1,000 ud	Difusor circular 12"s/reg	41,40	41,40
P21DR160	13,000 ud	Difusor circular 16"c/reg	81,25	1.056,25
P21RR010	4,000 ud	Rejilla retorno 225x125	11,82	47,28
P21RR020	6,000 ud	Rejilla retorno 425x125	25,41	152,46
P21RR030	3,000 ud	Rejilla retorno 425x225	26,50	79,50
P21RR040	3,000 ud	Rejilla retorno 525x225	29,53	88,59
Grupo P21				4.872,69
P22BF040	10,000 m.	Tubo corrugado D=16/gp7	0,71	7,10
P22CK250	1,000 ud	Kit videoportero digital 1 V.	371,81	371,81
P22TB010	120,000 m.	Acometida de interior de 1 par 0,50 mm	0,34	40,80
P22TB150	5,500 m.	Acom.exterior reforzada 1 par 0,60	1,25	6,88
P22TB310	20,000 m.	Cable coaxial Cu 75 ohmios cubierta PVC	0,74	14,80
P22TC150	15,000 m.	Tubo rígido PVC enterrado D=63 mm.	2,56	38,40
P22TC570	7,500 ud	Soporte separador D=63 mm. 4 alo	0,83	6,23
P22TD030	2,000 ud	Derivador 2 direc.(5-2400 MHz) B (20 dB)	7,73	15,46
P22TM010	1,000 ud	Toma terminal TV/FM-SAT (FI)	4,55	4,55
P22TM050	1,000 ud	Embelledor TV/FM-SAT	0,35	0,35
P22TM100	12,000 ud	Toma doble empotrada, RJ11-4 antihum.	7,24	86,88
P22TR060	1,000 ud	Juego ganchos tiro	16,71	16,71
P22TR560	13,000 ud	Caja empotrar universal redonda	0,85	11,05
P22TR570	1,000 ud	Arqueta 40x40x60 prefabricada	131,35	131,35
P22TR670	1,000 ud	Rtro. enlace 50x50x15 (armario metál.)	208,71	208,71
P22TW400	1,000 ud	Regleta conexión 5 pares (corte prueba)	5,51	5,51
P22TW510	1,000 ud	Soporte inserción de 1 regleta de 5 p	0,93	0,93
P22TW540	5,000 ud	Timbrado y prueba de RITI a BAT. 1 par	0,58	2,90

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (Pres)

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
Grupo P22				970,42
P23FB010	5,000 ud	Puls. de alarma de fuego	10,68	53,40
P23FC020	12,000 ud	Sirena electrónica óptico-acústica. int.	16,71	200,52
P23FC030	1,000 ud	Sirena electrónica óptico-acústica. ext.	61,15	61,15
P23FD010	1,000 ud	Depósito poliéster 12m3 cilind. vertical	1.886,07	1.886,07
P23FF155	3,000 ud	BIE 25 mm.x 20 m.	300,65	901,95
P23FJ030	11,000 ud	Extintor polvo ABC 6 kg. pr.inc.	44,00	484,00
P23FJ260	1,000 ud	Extintor CO2 5 kg. de acero	95,00	95,00
P23FK210	8,000 ud	Señal poliprop. 420x594mm.fotolumi.	12,93	103,44
P23FK230	24,000 ud	Señal poliprop. 210x210mm.fotolumi.	1,99	47,76
P23FM340	4,000 ud	Cierre antipánico 1H. un punto	138,07	552,28
P23FM360	2,000 ud	Cierre antipánico. 2H.	194,72	389,44
P23FN010	38,000 ud	Detector analógico iónico humos	30,00	1.140,00
P23FN050	1,000 ud	Central detección analógica 1 bucle	1.109,49	1.109,49
P23FP010	1,000 ud	Gru.pres. 12m3/h 57mca 15 CV	3.310,45	3.310,45
Grupo P23				10.334,95
P24AE080	1,000 ud	Ascensor normal 2 para.6 pers.2v	16.592,20	16.592,20
Grupo P24				16.592,20
P25EI020	286,083 l.	P. pl. acrílica obra b/col. Mate	2,25	643,69
P25ES030	81,885 l.	P. pl. ext/int máx calidad Mate	6,17	505,23
P25JA090	21,706 l.	E. glicero. 1ªcal. b/n mate	10,83	235,08
P25OG040	57,217 kg	Masilla ultrafina acabados	1,31	74,95
P25OU060	40,908 l.	Minio de plomo marino	10,63	434,85
P25OZ040	85,859 l.	E. fijadora muy penetrante obra/mad e/int	7,40	635,36
P25WR020	20,000 ud	Rótulo metacrilato 300x100 mm.	9,17	183,40
P25WW220	330,170 ud	Pequeño material	0,97	320,27
Grupo P25				3.032,83
P27TT180	21,000 m.	Hilo acerado 2 mm. para guía	0,07	1,47
P27TT200	0,020 kg	Limpiador unión PVC	5,93	0,12
P27TT210	0,030 kg	Adhesivo unión PVC	9,15	0,27
Grupo P27				1,86
P31BC005	9,000 ud	Alq. mes WC químico 1,26 m2, i/recambio	153,91	1.385,19
P31BC200	9,000 ud	Alq. mes caseta comedor 7,92x2,45	145,12	1.306,08
P31BC220	0,765 ud	Transp.150km.ent.y rec.1 módulo	490,22	375,02
P31CB020	7,150 ud	Guardacuerpos metálico	19,31	138,07
P31CB040	0,330 m3	Tabla madera pino 15x5 cm.	225,68	74,47
P31CB120	0,400 ud	Puerta chapa galvanizada 4x2 m.	503,37	201,35
P31CB121	0,200 ud	Puerta chapa galvanizada 1x2 m.	209,74	41,95
P31CB210	26,400 m.	Pasamanos tubo D=50 mm.	5,13	135,43
P31CB240	36,300 ud	Capsula y tapa para guardacuerpos	0,41	14,88
P31CE020	3,000 m.	Cable cobre desnudo D=35 mm.	1,41	4,23
P31CE035	33,000 m.	Manguera flex. 750 V. 4x6 mm2.	2,42	79,86
P31CE040	1,000 m.	Pica cobre p/toma tierra 14,3	5,91	5,91
P31CE050	1,000 ud	Grapa para pica	2,74	2,74
P31CE310	0,250 ud	Cuadro de obra 100 A. Modelo 15	2.309,62	577,41
P31CI010	1,000 ud	Extintor polvo ABC 6 kg. 21A/113B	30,68	30,68
P31CR150	100,000 m2	Mallazo 15x15x5-1.938 kg/m2.	1,07	107,00
P31IA005	7,000 ud	Casco seguridad básico	5,24	36,68
P31IA105	0,400 ud	Casco + pantalla soldador	13,49	5,40
P31IA120	1,998 ud	Gafas protectoras	7,47	14,93
P31IA158	30,000 ud	Mascarilla celulosa desechable	0,87	26,10
P31IA200	0,999 ud	Cascos protectores auditivos	11,89	11,88
P31IC100	3,000 ud	Traje impermeable 2 p. PVC	9,03	27,09
P31IC130	0,666 ud	Mandil cuero para soldador	10,43	6,95
P31IC140	2,331 ud	Peto reflectante amarillo/rojo	14,44	33,66
P31IM010	4,000 ud	Par guantes de goma látex anticorte	1,01	4,04
P31IM035	15,000 ud	Par guantes piel vacuno	1,12	16,80
P31IP010	3,000 ud	Par botas altas de agua (negras)	7,21	21,63
P31IP025	7,000 ud	Par botas de seguridad	24,63	172,41

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (Pres)

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P31IS760	6,000 ud	Tubo cónico perdido	7,32	43,92
P31IS770	0,100 ud	Cjto. 6 perchas+6eslingas+2arneses	741,42	74,14
P31SB010	272,000 m.	Cinta balizamiento bicolor 8 cm.	0,03	8,16
P31SC010	2,000 ud	Cartel PVC. 220x300 mm. Obli., proh., advert.	2,11	4,22
P31SC020	1,000 ud	Cartel PVC. Señalización extintor, boca inc.	2,78	2,78
P31SV015	0,600 ud	Señal triang. L=90 cm.reflex. EG	35,32	21,19
P31SV050	4,600 ud	Poste galvanizado 80x40x2 de 2 m	11,48	52,81
P31SV120	1,500 ud	Placa informativa PVC 50x30	5,68	8,52
Grupo P31				5.073,58
P32HC830	9,000 ud	Sección equiv / desviación de masa, aceros	5,04	45,36
P32HC840	9,000 ud	Geometría superficial, aceros	18,57	167,13
P32HC860	9,000 ud	Doblado-desdoblado, aceros	18,57	167,13
P32HC870	9,000 ud	Propiedades de tracción, aceros	29,25	263,25
		Límite elástico / módulo elasticidad / tensión de rotura, aceros		
P32HC880	9,000 ud	Alargamiento de rotura, aceros	4,20	37,80
P32HC881	9,000 ud	Alargamiento bajo carga máxima, aceros	4,20	37,80
P32HF010	14,000 ud	Consistencia cono Abrams	6,72	94,08
P32HF020	35,000 ud	Resist. a compresión, serie de 5 probetas	9,37	327,95
P32SF010	4,000 ud	Toma de muestras, suelos	27,86	111,44
P32SF160	4,000 ud	Próctor Modificado, suelos-zahorras	69,64	278,56
Grupo P32				1.530,50
TP00100	0,375 h	PEÓN ESPECIAL	15,38	5,77
Grupo TP0				5,77
mo001	99,355 h	Oficial 1ª electricista.	15,27	1.517,15
mo002	26,549 h	Oficial 1ª calefactor.	15,78	418,94
mo003	14,800 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	14,78	218,74
mo006	14,917 h	Oficial 1ª montador.	13,78	205,56
mo048	13,917 h	Ayudante montador.	13,04	181,48
mo052	94,770 h	Ayudante electricista.	14,80	1.402,60
mo053	28,481 h	Ayudante calefactor.	15,02	427,78
mo054	14,800 h	Ayudante instalador de climatización.	14,02	207,50
Grupo mo0				4.579,75
mt08tan010be	12,000 m	Tubo de acero negro, con soldadura longitudinal por resistencia	3,71	44,52
mt08tan010de	34,000 m	Tubo de acero negro, con soldadura longitudinal por resistencia	6,09	207,06
mt08tan330b	12,000 Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,25	3,00
mt08tan330d	34,000 Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,40	13,60
Grupo mt0				268,18
mt17coe055di	12,000 m	Coquilla de espuma elastomérica, a base de caucho sintético flex	4,91	58,92
mt17coe055fs	8,220 m	Coquilla de espuma elastomérica, a base de caucho sintético flex	10,14	83,35
mt17coe080bb	5,100 m	Coquilla cilíndrica moldeada de lana de vidrio, abierta longitud	2,32	11,83
mt17coe110	0,752 l	Adhesivo para coquilla elastomérica.	9,82	7,39
mt17coe120	2,570 kg	Emulsión asfáltica para protección de coquillas de lana de vidri	0,99	2,54
mt17coe130a	0,214 kg	Pintura protectora de polietileno clorosulfonado, de color blanc	20,21	4,33
Grupo mt1				168,36
mt27pfi030	0,579 kg	Imprimación antioxidante con poliuretano.	7,58	4,39
Grupo mt2				4,39
mt33seg100aa	3,000 Ud	Interruptor monopolar, gama básica, con tecla simple y marco de	4,91	14,73
mt33seg102aa	26,000 Ud	Conmutador, serie básica, con tecla simple y marco de 1 elemento	5,23	135,98
mt33seg103aa	19,000 Ud	Conmutador de cruce, gama básica, con tecla simple y marco de 1	9,62	182,78
mt33seg105aa	3,000 Ud	Zumbador 230 V, gama básica, con tapa y marco de 1 elemento de c	17,41	52,23
mt33seg107aa	16,000 Ud	Base de enchufe de 16 A 2P+T, gama básica, con tapa y marco de 1	5,23	83,68
mt33seg107bb	76,000 Ud	Base de enchufe de 16 A 2P+T, gama básica, con tapa de color bla	2,83	215,08
mt33seg110aa	6,000 Ud	Base de enchufe de 25 A 2P+T y 250 V para cocina, gama básica, c	9,88	59,28
mt33seg111aa	8,000 Ud	Doble interruptor, gama básica, con tecla doble y marco de 1 ele	7,55	60,40
mt33seg112aa	11,000 Ud	Doble conmutador, gama básica, con tecla doble y marco de 1 elem	9,38	103,18
mt33seg500ab	2,000 Ud	Interruptor-conmutador estanco para instalación en superficie (l	5,65	11,30

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (Pres)

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
mt33seg502	3,000 Ud	Pulsador monobloc estanco para instalación en superficie (IP 55)	6,72	20,16
mt33seg504a	6,000 Ud	Base de enchufe de 16 A 2P+T monobloc estanca, para instalación	8,14	48,84
mt33seg505b	1,000 Ud	Caja doble horizontal, para instalación en superficie (IP 55), c	7,41	7,41
mt33sem117aaa	38,000 Ud	Marco horizontal de 2 elementos, gama básica de color blanco.	3,92	148,96
mt35aia010aaa	494,322 m	Tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, de 16 mm de diá	0,17	84,03
mt35aia010aab	383,051 m	Tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, de 20 mm de diá	0,19	72,78
mt35aia010aac	32,603 m	Tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, de 25 mm de diá	0,25	8,15
mt35aia090aaa	12,438 m	Tubo rígido de PVC, roscable, curvable en caliente, de color neg	1,08	13,43
mt35aia090aba	8,000 m	Tubo rígido de PVC, enchufable, curvable en caliente, de color n	2,05	16,40
mt35aia110aaa	5,799 m	Tubo rígido de PVC, roscable, curvable en caliente, de color gri	1,41	8,18
mt35ait030aab	2,016 m	Bandeja perforada de PVC rígido, de 50x75 mm, para soporte y con	5,11	10,30
mt35ait030abb	166,275 m	Bandeja lisa de PVC rígido, de 50x75 mm, para soporte y conducci	5,11	849,67
mt35caj010a	99,000 Ud	Caja de empotrar universal, enlace por los 2 lados.	0,19	18,81
mt35caj010b	63,000 Ud	Caja de empotrar universal, enlace por los 4 lados.	0,37	23,31
mt35caj011	6,000 Ud	Caja de empotrar para toma de 25 A (especial para toma de corrie	1,61	9,66
mt35caj020a	79,000 Ud	Caja de derivación para empotrar de 105x105 mm, con grado de pro	1,43	112,97
mt35cgm010ba	3,000 Ud	Juego de 2 cubrebornes largos para interruptor automático magnet	42,18	126,54
mt35cgm010ba_0	1,000 Ud	Juego de 2 cubrebornes largos para interruptor automático magnet	42,18	42,18
mt35cgm011ba	3,000 Ud	Placa soporte para interruptor automático magnetotérmico de <=25	42,18	126,54
mt35cgm011ba_0	1,000 Ud	Placa soporte para interruptor automático magnetotérmico de <=25	42,18	42,18
mt35cgm012a	3,000 Ud	Tapa perforada para interruptor automático magnetotérmico de <=2	12,83	38,49
mt35cgm012a_0	1,000 Ud	Tapa perforada para interruptor automático magnetotérmico de <=2	12,83	12,83
mt35cgm013b	6,000 Ud	Tapa plena para interruptor automático magnetotérmico de 2 módulo	8,05	48,30
mt35cgm013b_0	2,000 Ud	Tapa plena para interruptor automático magnetotérmico de 2 módulo	8,05	16,10
mt35cgm014	6,000 Ud	Obturador fraccionable, de 85 mm de altura y 147 mm de longitud.	3,46	20,76
mt35cgm014_0	2,000 Ud	Obturador fraccionable, de 85 mm de altura y 147 mm de longitud.	3,46	6,92
mt35cgm015	3,000 Ud	Colector de tierra de 450 mm de anchura, equipado con 40 conecto	24,43	73,29
mt35cgm015_0	1,000 Ud	Colector de tierra de 450 mm de anchura, equipado con 40 conecto	24,43	24,43
mt35cgm020f	1,000 Ud	Guardamotor para protección frente a sobrecargas y cortocircuito	71,95	71,95
mt35cgm021abc	1,000 Ud	Interruptor general automático (IGA), con 10 kA de poder de cort	182,50	182,50
mt35cgm021afc	1,000 Ud	Interruptor general automático (IGA), con 36 kA de poder de cort	643,93	643,93
mt35cgm021baa	42,000 Ud	Interruptor automático magnetotérmico, con 6 kA de poder de cort	21,38	897,96
mt35cgm021baa_0	28,000 Ud	Interruptor automático magnetotérmico, con 6 kA de poder de cort	21,38	598,64
mt35cgm021baa_1	4,000 Ud	Interruptor automático magnetotérmico, con 6 kA de poder de cort	21,38	85,52
mt35cgm021baa_2	3,000 Ud	Interruptor automático magnetotérmico, con 6 kA de poder de cort	21,38	64,14
mt35cgm021bac	2,000 Ud	Interruptor automático magnetotérmico, con 6 kA de poder de cort	64,02	128,04
mt35cgm021bba	14,000 Ud	Interruptor automático magnetotérmico, con 10 kA de poder de cor	80,04	1.120,56
mt35cgm021bba_0	8,000 Ud	Interruptor automático magnetotérmico, con 10 kA de poder de cor	80,04	640,32
mt35cgm021bba_1	4,000 Ud	Interruptor automático magnetotérmico, con 10 kA de poder de cor	80,04	320,16
mt35cgm021bba_2	1,000 Ud	Interruptor automático magnetotérmico, con 10 kA de poder de cor	80,04	80,04
mt35cgm021bbc	2,000 Ud	Interruptor automático magnetotérmico, con 10 kA de poder de cor	80,81	161,62
mt35cgm021bca	6,000 Ud	Interruptor automático magnetotérmico, con 15 kA de poder de cor	43,22	259,32
mt35cgm021bca_0	2,000 Ud	Interruptor automático magnetotérmico, con 15 kA de poder de cor	43,22	86,44
mt35cgm021bca_1	1,000 Ud	Interruptor automático magnetotérmico, con 15 kA de poder de cor	43,22	43,22
mt35cgm021bca_2	3,000 Ud	Interruptor automático magnetotérmico, con 15 kA de poder de cor	43,22	129,66
mt35cgm021bcc	1,000 Ud	Interruptor automático magnetotérmico, con 15 kA de poder de cor	269,78	269,78
mt35cgm021bcc_0	1,000 Ud	Interruptor automático magnetotérmico, con 15 kA de poder de cor	269,78	269,78

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (Pres)

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
mt35cgm021bfc	3,000 Ud	Interruptor automático magnetotérmico, con 36 kA de poder de cor	643,93	1.931,79
mt35cgm029aa	19,000 Ud	Interruptor diferencial instantáneo, 2P/25A/30mA, de 2 módulos,	72,51	1.377,69
mt35cgm029ab	4,000 Ud	Interruptor diferencial instantáneo, 2P/40A/30mA, de 2 módulos,	74,70	298,80
mt35cgm029ad	1,000 Ud	Interruptor diferencial instantáneo, 2P/80A/30mA, de 2 módulos,	209,68	209,68
mt35cgm029ba	1,000 Ud	Interruptor diferencial instantáneo superinmunizado, 2P/25A/30mA	110,65	110,65
mt35cgm029bb	1,000 Ud	Interruptor diferencial instantáneo superinmunizado, 2P/40A/30mA	114,11	114,11
mt35cgm031bb	1,000 Ud	Interruptor diferencial instantáneo superinmunizado, 4P/40A/30mA	207,22	207,22
mt35cgm031ch	2,000 Ud	Interruptor diferencial selectivo, 4P/40A/300mA, de 4 módulos, i	201,16	402,32
mt35cgm031em	1,000 Ud	Bloque diferencial regulable, 4P/160A, de 4 módulos, incluso p/p	514,94	514,94
mt35cgm040aca	1,000 Ud	Caja empotrable con puerta opaca, para alojamiento del interrupt	22,29	22,29
mt35cgm040ada	1,000 Ud	Caja empotrable con puerta opaca, para alojamiento del interrupt	38,65	38,65
mt35cgm041aca	1,000 Ud	Caja empotrable con puerta opaca, para alojamiento de los interr	10,54	10,54
mt35cgm041ada	9,000 Ud	Caja empotrable con puerta opaca, para alojamiento de los interr	13,77	123,93
mt35cgm041afa	8,000 Ud	Caja empotrable con puerta opaca, para alojamiento de los interr	23,07	184,56
mt35cgm041aga	1,000 Ud	Caja empotrable con puerta opaca, para alojamiento de los interr	34,19	34,19
mt35cgm060	2,000 Ud	Bobina de protección contra sobretensiones permanentes fase-neut	69,42	138,84
mt35cun010c1	1.195,976 m	Cable unipolar RZ1-K (AS), no propagador de la llama, con conduc	0,40	478,39
mt35cun010f2	2,488 m	Cable multipolar RZ1-K (AS), no propagador de la llama, con cond	3,23	8,04
mt35cun010i1	30,847 m	Cable unipolar RZ1-K (AS), no propagador de la llama, con conduc	3,38	104,26
mt35cun010k1	123,386 m	Cable unipolar RZ1-K (AS), no propagador de la llama, con conduc	6,91	852,60
mt35cun010y1	10,189 m	Cable multipolar RZ1-K (AS), no propagador de la llama, con cond	0,68	6,93
mt35cun020a	2.051,695 m	Cable unipolar ES07Z1-K (AS), no propagador de la llama, con con	0,32	656,54
mt35cun020b	1.054,837 m	Cable unipolar ES07Z1-K (AS), no propagador de la llama, con con	0,49	516,87
mt35cun020d	90,347 m	Cable unipolar ES07Z1-K (AS), no propagador de la llama, con con	1,05	94,86
mt35cun040aa	13,200 m	Cable unipolar H07V-K con conductor multifilar de cobre clase 5	0,21	2,77
mt35cun040ab	328,780 m	Cable unipolar H07V-K con conductor multifilar de cobre clase 5	0,36	118,36
mt35cun040ad	18,000 m	Cable unipolar H07V-K con conductor multifilar de cobre clase 5	0,90	16,20
mt35cun040ae	142,430 m	Cable unipolar H07V-K con conductor multifilar de cobre clase 5	1,62	230,74
mt35cun040af	5,350 m	Cable unipolar H07V-K con conductor multifilar de cobre clase 5	2,53	13,54
mt35cun040ah	11,720 m	Cable unipolar H07V-K con conductor multifilar de cobre clase 5	6,06	71,02
mt35cun040aj	1,530 m	Cable unipolar H07V-K con conductor multifilar de cobre clase 5	13,03	19,94
mt35cun050b	11,734 m	Cable unipolar SZ1-K (AS+), resistente al fuego según UNE-EN 502	1,00	11,73
mt35cun050d	27,012 m	Cable unipolar SZ1-K (AS+), resistente al fuego según UNE-EN 502	1,85	49,97
mt35der011aa	162,090 m	Conductor de cobre de 1,5 mm ² de sección, para hilo de mando, de	0,10	16,21
mt35www010	71,418 Ud	Material auxiliar para instalaciones eléctricas.	1,18	84,27
mt37bce005aaa	2,000 Ud	Electrobomba centrífuga de tres velocidades, con una potencia de	113,94	227,88
mt37cic020aa	6,000 Ud	Contador de agua fría, para roscar, de 1/2" de diámetro.	35,90	215,40
mt37sgl020d	11,000 Ud	Purgador automático de aire con boya y rosca de 1/2" de diámetro	5,60	61,60
mt37sve010b	16,000 Ud	Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1/2".	3,35	53,60
mt37sve010c	2,000 Ud	Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 3/4".	4,82	9,64
mt37sve010d	25,000 Ud	Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1".	7,95	198,75
mt37svr010a	6,000 Ud	Válvula de retención de latón para roscar de 1/2".	2,32	13,92
mt37svr010c	2,000 Ud	Válvula de retención de latón para roscar de 1".	4,20	8,40
mt37svs010ac	1,000 Ud	Válvula de seguridad, de latón, con rosca de 1/2" de diámetro, t	3,58	3,58
mt37tca010ba	0,700 m	Tubo de cobre rígido con pared de 1 mm de espesor y 13/15 mm de	3,91	2,74
mt37tca010de	5,100 m	Tubo de cobre rígido con pared de 1 mm de espesor y 20/22 mm de	7,08	36,11
mt37tca010fe	8,220 m	Tubo de cobre rígido con pared de 1 mm de espesor y 33/35 mm de	12,47	102,50
mt37tca400d	5,100 Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,30	1,53
mt37tca400f	8,220 Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,52	4,27
mt37www050ca	4,000 Ud	Manguito antivibración, de goma, con rosca de 1", para una presi	13,45	53,80
mt37www060b	6,000 Ud	Filtro retenedor de residuos de latón, con tamiz de acero inoxid	4,03	24,18
mt37www060d	2,000 Ud	Filtro retenedor de residuos de latón, con tamiz de acero inoxid	10,44	20,88
mt38csg005bb	4,000 Ud	Captador solar térmico plano, con panel de montaje horizontal de	390,99	1.563,96
mt38csg006b	4,000 Ud	Estructura soporte, para cubierta horizontal, para captador sola	197,61	790,44
mt38csg040	1,000 Ud	Kit de conexiones hidráulicas para captadores solares térmicos,	77,08	77,08
mt38csg050aD1	1,000 Ud	Interacumulador de acero vitrificado, con intercambiador de un s	1.261,29	1.261,29
mt38csg080a	1,000 Ud	Centralita de control de tipo diferencial para sistema de captac	179,14	179,14
mt38csg085a	2,000 Ud	Sonda de temperatura para centralita de control para sistema de	12,29	24,58
mt38csg100	5,550 l	Solución agua-glicol para relleno de captador solar térmico, par	3,36	18,65
mt38csg110	1,000 Ud	Válvula de seguridad especial para aplicaciones de energía solar	32,62	32,62
mt38csg120	1,000 Ud	Purgador automático, especial para aplicaciones de energía solar	61,17	61,17
mt38vex010a	1,000 Ud	Vaso de expansión cerrado con una capacidad de 5 l, 190 mm de al	12,24	12,24
mt38vex015	1,000 Ud	Conexión para vasos de expansión, formada por soportes y latigui	51,93	51,93

LISTADO DE CONCEPTOS VALORADO (Pres)

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
mt38vex020a	1,000 Ud	Vaso de expansión para A.C.S. de acero vitrificado, capacidad 8	29,51	29,51
mt38www011	1,000 Ud	Material auxiliar para instalaciones de A.C.S.	1,22	1,22
mt38www012	0,550 Ud	Material auxiliar para instalaciones de calefacción y A.C.S.	1,76	0,97
Grupo mt3				23.220,86
mt42cnt120a	2,000 m	Cable de bus de comunicaciones de 1 par, de 1 mm ² de sección, tr	4,83	9,66
mt42www040	4,000 Ud	Manómetro con baño de glicerina y diámetro de esfera de 100 mm,	10,21	40,84
Grupo mt4				50,50
TOTAL				580.864,55