

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
4	0,3330 ud	Banco madera para 5 personas	48,43	16,13
			Grupo 4	16,13
7.03.01	26,7000 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	12,91	344,70
7.03.02	89,0000 ud	Válvula termost con cabezal electr con actuación a distancia	52,49	4.671,61
			Grupo 7.0.....	5.016,31
M03HH020	0,0140 h.	Hormigonera 200 l. gasolina	2,73	0,04
M03HH030	0,1056 h.	Hormigonera 300 l. gasolina	3,83	0,40
			Grupo M03.....	0,44
O004	3,0000 H.	Oficial primera	12,01	36,03
O006	1,5000 H.	Ayudante	11,48	17,22
			Grupo O00.....	53,25
O010	2,0000 H.	Cuadrilla A(4+6+8/2)	29,04	58,08
O01OA030	151,7520 h	Oficial 1ª	17,24	2.627,87
O01OA050	0,9000 h.	Ayudante	10,00	9,00
O01OA070	125,4154 h	Peón ordinario	15,92	1.996,61
O01OB200	5,8000 h.	Oficial 1ª electricista	16,00	92,80
O01OB210	1,0000 h.	Oficial 2ª electricista	18,50	18,50
O01OB230	1.067,6944 h	Oficial 1ª pintura	17,24	18.407,05
O01OB240	1.042,0573 h	Ayudante pintura	13,13	13.682,21
O01OB250	77,2050 h.	Oficial 1ª vidrieria	11,69	902,53
			Grupo O01.....	37.794,66
P01	544,6010 h	Peón ordinario	15,92	8.670,05
P01AA020	0,0361 m3	Arena de río 0/6 mm.	8,30	0,30
P01AA030	0,1373 t.	Arena de río 0/6 mm.	6,53	0,90
P01AG060	0,2746 t.	Gravilla 20/40 mm.	7,18	1,97
P01CC020	0,0559 t.	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	49,77	2,78
P01DW050	0,0399 m3	Agua	0,55	0,02
P01DW090	243,0000 u	Pequeño material	1,21	294,03
P01LT020	0,0450 mud	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x7 cm.	51,51	2,32
			Grupo P01	8.972,37
P02	25,6220 h	Ayudante electricista	13,13	336,42
P02EAT020	1,0000 ud	Tapa cuadrada HA e=6cm 50x50cm	7,31	7,31
			Grupo P02	343,73
P03	205,4637 h	Oficial 1ª montador	17,24	3.542,19
			Grupo P03	3.542,19
P04	251,8209 h	Ayudante montador	13,13	3.306,41
P04N005	410,1615 m2	Revest. corcho 5 mm	6,80	2.789,10
			Grupo P04	6.095,51
P05	186,7938 h	Oficial 1ª carpintero	17,24	3.220,33
			Grupo P05	3.220,33
P06	199,4882 h	Ayudante carpintero	13,13	2.619,28
			Grupo P06	2.619,28
P08	15,2845 h	Ayudante	13,13	200,69
P08MA020	195,3150 kg	Adhesivo contacto	3,71	724,62
			Grupo P08	925,30
P09	392,1860 h	Oficial 1ª electricista	17,24	6.761,29
			Grupo P09	6.761,29
P10	138,2969 h	Oficial 1ª fontanero	17,24	2.384,24
			Grupo P10	2.384,24
P11	15,4830 h	Peón especializado	17,24	266,93
			Grupo P11	266,93
P12	413,2865 h	Peón suelto	7,80	3.223,63
P12CPAL08J	130,9000 m	Cajón persiana madera	32,22	4.217,60

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
Grupo P12				
P13	8,9280 h	Camión de transporte de 10 t con una capacidad de 8 m2 y 2 ejes	7,75	7.441,23 69,19
Grupo P13				
P14	1.602,7660 m²	Panel Rígido de lana de roca volcánica	15,20	69,19 24.362,04
P14ECG034J	107,2800 m2	Doble acrist. baja emisividad Planitherm S 4/14A/3+3	49,18	5.276,03
P14KW065	1.080,8700 m.	Sellado con silicona neutra	0,63	680,95
Grupo P14				
P15	449,7267 h	Oficial 1ª montador aislamientos	17,24	30.319,02 7.753,29
P15EC020	1,0000 ud	Puente de prueba	3,45	3,45
P15GA010	1.152,0000 m.	Cond. flex. 750 V 1,5 mm2 Cu tipo ES07Z1-k As	0,22	253,44
P15GE010	1.842,0000 m.	Tubo PVC refor. abocar.M 20/gp7	0,84	1.547,28
P15T34001M1	4.374,0000 m.	Conductor Flexible 750V;1,5mm (Cu)ES07Z1-k As	0,25	1.093,50
P15U30JW900	128,0000 Ud	p.p. cajas, regletas y peq. material	0,05	6,40
P15U30KK260	36,0000 Ud	Regulador lumin. OccuSwitch	86,96	3.130,56
Grupo P15				
P16	451,1838 h	Ayudante montador aislamiento	13,13	13.787,92 5.924,04
Grupo P16				
P17	298,4850 m	Canalón cuadrado de aluminio de desarrollo 400 mm	15,32	5.924,04 4.572,79
P17VP040	0,5000 ud	Codo M-H 87° PVC evac. j.peg. 75 mm.	1,13	0,57
Grupo P17				
P18	119,8759 h	Ayudante fontanero	13,13	4.573,36 1.573,97
Grupo P18				
P19	279,1800 m	Bajante de aluminio cuadrada 70x110	16,06	1.573,97 4.483,63
Grupo P19				
P20	126,9000 u	Abrazadera	2,23	4.483,63 282,99
Grupo P20				
P25EI070	503,8815 l	P. plástica mate al agua alta calidad	4,55	2.292,66
P25FI015	609,3090 l	P. mineral inorganica elev. adheren.	10,71	6.525,70
P25FI020	203,1030 kg	Solución de silicato transparente	4,90	995,20
P25JA025	79,3456 l	Esmalte satinado	14,56	1.155,27
P25OG040	201,5526 kg	Masilla ultrafina acabados	1,73	348,69
P25OM050	2.432,2200 kg	Masilla s/cerámica	4,45	10.823,38
P25OS030	46,3220 l	Imprimac. sintética bla. satin.	9,38	434,50
P25OU075	66,0750 l	Imprimación anticorrosiva anticorrosiva	12,37	817,35
P25OZ040	235,1447 l	E. fijadora muy penetrante obra/mad e/int	4,45	1.046,39
P25WW220	898,7598 ud	Pequeño material	1,09	979,65
Grupo P25				
P26	488,3130 m²	Placa yeso laminado 60x60x2 cm placa vinílica normal (N) blanca	3,54	25.418,79 1.728,63
Grupo P26				
P27	226,4842 h	Cuadrilla	19,02	1.728,63 4.307,73
Grupo P27				
P28	328,2000 kg	Adhesivo cementoso fraguado normal C1	0,34	4.307,73 111,59
Grupo P28				
P29	42,2000 m	Cantoneras PVC en esquinas alicatadas	1,29	111,59 54,44
Grupo P29				
P30	88,6200 m²	Baldosa cerámica azulejo liso 20x20 cm	8,00	54,44 708,96
Grupo P30				
P31	12,7622 kg	Mortero de juntas cementoso tipo L blanco	1,59	708,96 20,29
P31BC070	5,0000 ud	Alq. mes caseta pref. aseo 4,64x2,45	21,89	109,45
P31BC180	2,5000 ud	Alq. mes caseta ofic.+aseo 5,98x2,45	41,89	104,73
P31BC220	0,6375 ud	Transp.150km.ent.r.y rec.1 módulo	248,49	158,41
P31BM010	6,0000 ud	Percha para aseos o duchas	1,55	9,30
P31BM070	1,9980 ud	Taquilla metálica individual	46,99	93,89

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P31BM110	1,0000 ud	Botiquín de urgencias	11,58	11,58
P31BM120	2,0000 ud	Reposición de botiquín	26,33	52,66
P31BM130	0,1000 ud	Camilla portátil evacuaciones	72,63	7,26
P31CE010	3,3300 ud	Lámpara portátil mano	6,19	20,61
P31CE020	3,0000 m.	Cable cobre desnudo D=35 mm.	0,72	2,16
P31CE035	52,8000 m.	Manguera flex. 750 V. 4x6 mm2.	1,23	64,94
P31CE040	2,0000 m.	Pica cobre p/toma tierra 14,3	3,00	6,00
P31CE050	1,0000 ud	Grapa para pica	1,39	1,39
P31CE060	0,6000 ud	Transformador seg. 24 V. 1000 W.	75,04	45,02
P31CI010	2,0000 ud	Extintor polvo ABC 6 kg. 21A/113B	16,86	33,72
P31IA005	6,0000 ud	Casco seguridad básico	2,66	15,96
P31IA110	1,2000 ud	Pantalla protección c. partículas	5,32	6,38
P31IA120	1,9980 ud	Gafas protectoras	3,78	7,55
P31IA140	1,9980 ud	Gafas antipolvo	1,25	2,50
P31IA150	1,9980 ud	Semi-mascarilla 1 filtro	11,14	22,26
P31IA158	6,0000 ud	Mascarilla celulosa desechable	0,45	2,70
P31IA160	25,0000 ud	Filtro antipolvo	0,74	18,50
P31IA200	1,9980 ud	Cascos protectores auditivos	6,03	12,05
P31IA210	6,0000 ud	Juego tapones antiruido silicona	0,25	1,50
P31IM006	6,0000 ud	Par guantes lona reforzados	1,51	9,06
P31IM050	3,9960 ud	Par guantes aislam. 5.000 V.	14,05	56,14
P31IS060	1,2000 ud	Arnés am. dorsal h. autom. + cinturón	84,12	100,94
P31IS135	1,2000 ud	Cinturón dob. reg. anillas forjadas anchas	22,05	26,46
P31IS150	1,5000 ud	Distan. de sujec. con reg. 2m. 16 mm.	60,23	90,35
P31IS180	1,5000 ud	Eslinga 12 mm. 1m. 2 lazadas	6,00	9,00
P31IS670	12,0000 ud	Punto de anclaje fijo	4,84	58,08
P31SC010	1,0000 ud	Cartel PVC. 220x300 mm. Obli., proh., advert.	1,05	1,05
P31SC020	2,0000 ud	Cartel PVC. Señalización extintor, boca inc.	1,39	2,78
P31SC030	1,0000 ud	Panel completo PVC 700x1000 mm.	4,95	4,95
P31SV010	0,2000 ud	Señal triang. L=70 cm.reflex. EG	13,17	2,63
P31SV020	0,2000 ud	Señal cuadrada L=60	17,43	3,49
P31SV030	0,2000 ud	Señal circul. D=60 cm.reflex. EG	13,94	2,79
P31SV040	0,2000 ud	Señal stop D=60 cm.oct.reflex. EG	37,11	7,42
P31SV042	0,5000 ud	Bandera de obra	3,57	1,79
P31SV050	0,6000 ud	Poste galvanizado 80x40x2 de 2 m	5,70	3,42
P31SV155	0,2000 ud	Caballete para señal D=60 L=90,70	11,64	2,33
Grupo P31				1.213,49
P32	26,3328 h	Oficial 1ª alicatador	17,24	453,98
Grupo P32				453,98
P33	26,3328 h	Ayudante alicatador	13,13	345,75
Grupo P33				345,75
P34	26,2500 m²	Baldosa cerámica de gres esmaltado	8,00	210,00
Grupo P34				210,00
P35	106,6338	Oficial 1ª soldador	17,24	1.838,37
Grupo P35				1.838,37
P36	4,6500	Ayudante soldador	13,13	61,05
Grupo P36				61,05
P37	115,5000 m²	Puerta interior madera	227,72	26.301,66
Grupo P37				26.301,66
P38	289,1532 h	Oficial 1ª cerrajero	17,24	4.985,00
Grupo P38				4.985,00
P39	197,5168 h	Ayudante cerrajero	13,13	2.593,40
Grupo P39				2.593,40
P40	154,7848	Sellador adhesivo monocoponente a base de polímero	5,29	818,81
Grupo P40				818,81
P41	72,8818	Silicona neutra oxímica de curado rápido	4,73	344,73

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
<hr/>				
P42	168,9800	Capintería de aluminio corredera COR-4200	Grupo P41 127,93	344,73 21.617,61
P43	68,4200	Puerta exterior abisagrada de aluminio anodizado nat MILLENIUM P	Grupo P42 214,39	21.617,61 14.668,56
P44	393,0000 u	Luminaria regulable CoreLine RC127 V LED 34S/840 PSD W60L60	Grupo P43 55,33	14.668,56 21.744,69
P46	61,0000 u	Core Line no regulable RC 125B LED34S/840 PSU W60L60 NOC	Grupo P44 29,31	21.744,69 1.787,91
P47	9,0000	Core Line estanca WT120C LED40S/840 PSU L1200	Grupo P46 33,25	1.787,91 299,25
P48	92,0000 u	Equipo detección movim LRM1000/LRM1010	Grupo P47 14,38	299,25 1.322,96
P49	139,2300 u	LHD para revestir 24x15x12 cm	Grupo P48 0,13	1.322,96 18,10
P50	0,0408 m³	Agua	Grupo P49 1,48	18,10 0,06
P51	0,1938 t	Mortero industrial para albañilería de cemento gris M-5	Grupo P50 30,48	0,06 5,91
P51083	308,8200 ud	Tornillería , acces.fijac.	3,20	988,22
P51087	5,0000 u	Lavabo de porcelana sanitaria, de empotrar en encimera	93,80	469,00
P51088	5,0000 u	Grifería monomando de repisa para lavabo, acabado cromado	128,90	644,50
P51089	5,0000 u	Acoplamiento a pared para evacuación aguas residuales	44,83	224,15
P51090	10,0000 u	Llave de regulación de 1/2' para lavabo o bidé	12,29	122,90
P51091	0,1200 u	Cartucho de 300 ml de silicona ácida monocomponente, fungicida	5,81	0,70
P51092	5,0000 u	Taza inodoro de tanque alto con fluxor exterior con doble descar	266,94	1.334,70
P51093	2,0000 u	Barra sujeción abatible acabado cromado	66,10	132,20
P51094	4,8000 m	Encimera de material compacto de resinas feólicas	110,00	528,00
P51095	4,8000 u	Formación de hueco en encimera de tablero fenólico	15,25	73,20
P51096	0,2256 u	Material auxiliar para anclaje de encimera	9,57	2,16
P51097	123,6000 u	Estor enrollable	221,06	27.323,02
P51098	123,6000 u	Kit para el accionamiento de estor enrollable con cadena de PVC	9,54	1.179,14
P51101	0,8640 m³	Agua	1,48	1,28
P51102	0,0288 t	Mortero industrial para albañilería, de cemento, color gris M15	41,12	1,18
P51103	8,6112 kg	Adhesivo bituminoso de aplicación en frío, para chapas metálicas	5,98	51,49
P51104	15,1200 m	Frente de chapa plegada de aluminio lacado en color	19,05	288,04
P51105	7,2000 u	Cartucho de sellador universal monocomponente	5,23	37,66
P51106	2,0050 m²	Panel rígido poliestireno	0,90	1,80
P51107	3,2080 m³	Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N tipo M-15	146,91	471,29
P51108	42,1050 m²	Malla electrosoldada	1,33	56,00
P51109	2,4060 h	Hormigonera	1,68	4,04
P51110	5,4135 l	Imprimación monocomponente	8,32	45,04
P51111	42,1050 m²	Malla fibra de vidrio	1,19	50,10
P51112	80,2000 kg	Microcemento monocomponente blanco capa base	3,59	287,92
P51113	24,0600 kg	Microcemento monocomponente naranja capa decorativa	3,20	76,99
P51114	0,4812 l	Pigmento en pasta en base acuosa para la coloración en masa de c	57,36	27,60
P51115	0,1604 m³	agua	1,48	0,24
P51116	4,8120 l	Imprimación selladora transpirable con resinas acrílicas en disp	10,49	50,48
P51117	4,8120 l	Sellador de poliuretano alifático, 2 componentes sin disolventes,	29,02	139,64
P51118	0,4812 kg	Microesferas de vidrio incoloras, de 75 a 150 micras de diámetro	16,25	7,82
P51119	1,0000 u	Sumidero sifónico de PVC, de salida vertical de 110 mm de diámet	29,43	29,43
P51120	1,0000 u	Kit de accesorios de montaje, piezas especiales y elementos de s	0,73	0,73
P51121	1,6440 kg	Adhesivo especial de poliuretano bicomponente.	4,60	7,56
P51122	28,7700 m	Rodapié liso de acero inoxidable, de 60 mm de altura	20,96	603,02
P51125	21,6000 m²	Mosquitera enrollable con cajón para recoger la tela	29,60	639,36
P51126	3,2400 u	Cartucho silicona neutra	3,13	10,14
P51127	47,1300 m²	Doble acristalamiento Planitherm XN 4+4/14/3+3	64,49	3.039,41
P51129	1.027,9500 m	Rodapié flexible de PVC 60x20, color, en rollos de 50 metros	3,60	3.700,62
P51130	58,7400 l	Adhesivo cloropreno, de base solvente monocomponente	4,60	270,20

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P51131	166,5300 m	Perfil en L perforado de aluminio anodizado	12,30	2.048,32
P52	0,5100 m²	Baldosin catalán, acabado mate o natural, 8,00€/m², según UNE-EN	8,00	4,08
P53	4,0800 kg	Ferralla elaborada en taller industrial con acero en barras corr	0,80	3,26
P54	0,4947 h	Mezclador continuo con silo para mortero industrial en seco sumi	1,73	0,86
P55	5,1255 h	Oficial 1ª albañilería	17,24	88,36
P57	176,7150 u	Ladrillo cerámico hueco (borgoña), para revestir, 24x11,5x6 cm,	0,10	17,67
P58	23,0000 u	CoreLine BN120C LED38S/840 PSU L1200	31,65	727,95
PTECHOREGIST	1.515,7800 M2	Panel lana roca volcánica 600x600x12mm tipo LOGIC ROCKFON o equ.	6,21	9.412,99
Q046	1,0000 H.	Retroexcavadora	39,57	39,57
T22913	3,0000 UD	Cuadro secundario instalacion provisional duracion 4 años	44,49	133,47
T24015	1,0000 Ud	Codo acero galv. DIN 2" m-h	7,63	7,63
T24063	40,0000 MI	Tub. polietileno 10 Atm 32 mm	0,37	14,80
T24065	12,0000 MI	tub. polietileno 63mm 20 Atm.	2,20	26,40
T24071	3,0000 Ud	Enlace mixto polietileno 63mm	1,21	3,63
T24089	1,0000 Ud	Contador de agua de 2"	64,42	64,42
T24091	1,0000 Ud	Collarín de toma de fundición	5,25	5,25
T26013	1,0000 Ud	Válvula antiretomo 3/4"	4,17	4,17
T26031	2,0000 Ud	Llave de paso Arco 2"	14,82	29,64
T26038	5,0000 Ud	Grifo de laton roscado 1"	0,84	4,20
T26041	1,0000 Ud	Grifo laton rosca 1/2"	1,88	1,88
T39038	12,0000 Ud	Mono de trabajo	3,76	45,12
T39039	12,0000 Ud	Impermeable	2,11	25,32
T39046	6,0000 Ud	P.bot.seguri.con punt.y p.met	5,55	33,30
U01AA007	612,6783 Hr	Oficial primera	13,37	8.191,51
U01AA008	10,0000 h	Oficial segunda	16,58	165,80
U01AA011	622,6783 Hr	Peón suelto	7,80	4.856,89
U01FX001	141,7204 Hr	Oficial cerrajería	13,91	1.971,33
U01FX003	141,7204 Hr	Ayudante cerrajería	12,95	1.835,28
U02SA020B	327,3337 h	Maquinaria inyección productos aislantes	11,05	3.617,04
U06DA010	8,0000 Kg	Puntas plana 20x100	2,00	16,00
U06GJ101	150,0000 m²	Mallazo 15x15 1,35 kg/m² D=5/5	1,08	162,00
U14AP402R	1.717,7940 MI	Perfil prim. en T 24x38x3600mm acero galv.cara vista alum.lac.bl	1,01	1.734,97
U14AP403R	3.435,5880 MI	Perfil sec.en T 24x28x600mm acero galv.cara vista alum.lac.bl	1,01	3.469,94
U14AP404R	1.622,3610 MI	Perfil angular L 24x24x3000mm acero galv.cara vista alum.lac.bl	0,68	1.103,21
U14AP406R	3.817,3200 MI	Varilla metálica acero galv diám.6mm	0,31	1.183,37
U14AP407R	1.908,6600 Ud	Accesorios instalacion falsos techos regist.	1,54	2.939,34

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
<hr/>				
Grupo U14				10.430,83
U15AG316B	29,7750 Ud	Aerosol 750cm3 esp. poliuret. 25Kg/m3 0,04W/(mk) 18N/m2 150%exp.	8,77	261,13
U15AG317B	198,5000 MI	Panel EPS núcleo integ. Neopor h=caja e.40mm Termo Fix o equiv.	5,36	1.063,96
U15HG001B	1.494,3495 m²	Inyecc. baja pres. perlas exp. EPS+adhesiv sist.ThermaBead o eq.	9,57	14.300,92
Grupo U15				15.626,01
U20SA155	471,3250 M2	Persiana enrollable aluminio térmico	32,07	15.115,39
U20SF005AL	67,6000 MI	Cajón de aluminio anodiz.para compacto e.1,5mm i/acc. acero inox	23,74	1.604,82
Grupo U20				16.720,22
<hr/>				
Resumen				
<hr/>				
Mano de obra				119.704,33
Materiales.....				275.410,66
Maquinaria.....				3.728,47
Otros.....				91.678,50
TOTAL.....				398.819,98