

DOCUMENTO 06: PRESUPUESTO



AJUNTAMENT DE VALÈNCIA
SERVICI DE DECENTRALITZACIÓ I PARTICIPACIÓ CIUTADANA

PROYECTO DE

**REHABILITACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO DE
EDIFICIO PARA USO OFICINAS EN PLAZA ALFONSO
EL MAGNÁNIMO**

SITUACIÓN

PLAZA ALFONSO EL MAGNÁNIMO, 1(D). 46003. VALÈNCIA

PROMOTOR

SERVICI DE DECENTRALITZACIÓ I PARTICIPACIÓ CIUTADANA

ARQUITECTA

MÓNICA IBÁÑEZ PARICIO

FECHA

DIC 2017

D06.01. CUADRO DE MAQUINARIA



AJUNTAMENT DE VALÈNCIA
SERVICI DE DECENTRALITZACIÓ I PARTICIPACIÓ CIUTADANA

PROYECTO DE

**REHABILITACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO DE
EDIFICIO PARA USO OFICINAS EN PLAZA ALFONSO
EL MAGNÁNIMO**

SITUACIÓN

PLAZA ALFONSO EL MAGNÁNIMO, 1(D). 46003. VALÈNCIA

PROMOTOR

SERVICI DE DECENTRALITZACIÓ I PARTICIPACIÓ CIUTADANA

ARQUITECTA

MÓNICA IBÁÑEZ PARICIO

FECHA

DIC 2017

LISTADO DE MAQUINARIA VALORADO (Pres)

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
MMBE.16A	1,788 u	secamanos elc	139,05	248,62
MMBE.4a	0,458 u	Mesa metálica p/10 personas	101,97	46,70
MMBE.5a	0,916 u	Banco metálico p/5 personas	58,71	53,78
MMBE.6a	1,832 u	Recipiente recg desperdicios	33,58	61,52
MMBE.7a	0,183 u	Horno microondas	129,27	23,66
MMBE.9eab	1,220 u	Taq met 60x50x180cm 1alt 2hue	176,13	214,88
MMBE10a	0,916 u	Botiquín urgencia	49,44	45,29
MMBE11a	0,916 u	Reposición botiquín	18,54	16,98
			Grupo MMB.....	711,43
MMEM.4d	0,090 m3	Amtz mad encl tabl 5 us	55,36	4,98
			Grupo MME.....	4,98
MMMA.4BA	66,278 h	Compr Diésel 4 m3	3,05	202,15
MMMA.4ba	5,675 h	Compr diésel 4m3	3,05	17,31
MMMA13F	0,140 u	pistola gotelé	494,51	69,23
MMMA13f	0,030 u	Pistola gotelé	494,51	14,84
MMMA17c	0,799 h	Cepilladora de alambres mecánica	8,30	6,63
MMMA20a	2,574 h	Taladradora mecánica	1,79	4,61
MMMA37a	2,609 h	Motosierra	1,64	4,28
MMMC.3BB	6,444 h	band vibr 140 kg 660x600 cm	3,41	21,97
MMMD.1AA	73,477 h	Martil picador 80 mm	3,28	241,01
MMMD.3cd	0,538 h	Compr aire a presión caudal 8m3	9,19	4,94
MMMD14A	4,279 h	Equipo de oxicorte	9,00	38,51
MMMH.3cae	0,003 h	Hgn diésel conve 300l	2,58	0,01
MMML.1a	14,070 h	Pulverizador areográfico mano	1,49	20,96
MMML12a	5,675 h	Equipo chorro de arena	7,51	42,62
MMML24a	12,798 h	Pulidora de suelos	4,12	52,73
MMML26a	5,675 h	Post-enfriador de aire	2,06	11,69
MMML27a	5,675 h	Boquilla p/chorreado húmedo	1,29	7,32
MMML28a	2,680 h	Lijadora pavimento madera	4,37	11,71
MMML29A	0,071 h	equipo de proyección neumática	1,47	0,10
MMML29a	0,294 h	Equipo proyección neumática	1,47	0,43
MMMR.1BB	0,180 h	pala crgra neum 102 cv 1,7 m3	44,61	8,03
MMMT.2bb	1,788 ud	Desplazamiento equipo reciclado	200,00	357,60
MMMT.5AAA	10,722 h	Cmn de transp 10 T 8 m3 2 ejes	25,71	275,66
MMMT.5CCA	4,600 h	Cmn de transp 15 t 12 m3 2 ejes	49,05	225,63
			Grupo MMM.....	1.639,97
MPCR.1bb	10,080 m2	Red seg poliamida/nylon 75x75	3,14	31,65
MPCR.2bdb	1,830 m	Cuerda trenz polia/nylon ø8mm	0,42	0,77
MPCR.2bga	3,670 m	Cuerda cbl polia/nylon ø14mm	1,59	5,84
MPCR.3a	10,080 u	Gancho de sujeción y montaje	2,85	28,73
MPCR.6b	0,090 u	Larguero 4.5m p/red hrz	27,52	2,48
MPCR.7a	0,110 u	Soporte mordaza	96,01	10,56
MPCR.8a	0,180 u	Brazo metálico graduable	57,52	10,35
MPCR.9a	0,460 u	Brazo marquesina	78,50	36,11
			Grupo MPC.....	126,48
MPIC.1b	1,104 u	Casco ctr golpes reg c/ruleta	7,10	7,84
MPIC.1d	0,184 u	Casco ctr golpes r llama	19,13	3,52
MPIJ.1bcb	2,196 u	Ga parc liq-soli pa UV	9,81	21,54
MPIJ.2b	0,366 u	Pantalla p/soldadura eléctrica	25,00	9,15
MPIJ.3a	0,366 u	Gafa para soldadura	13,19	4,83
MPIM.1ag	2,748 u	Guantes u gnal alg-cau	2,40	6,60
MPIM.1bc	2,748 u	Guantes ri mec alg punz	13,77	37,84
MPIM.1de	0,458 u	Guantes sold serraje vacuno	3,75	1,72
MPIO.1dd	5,496 u	Orejera con varias posiciones 30	13,46	73,98
MPIO.4a	3,660 u	Tapón auricular	8,95	32,76
MPIP.1aa	3,664 u	Bota seguridad	18,64	68,30
MPIP.1da	0,458 u	Bota soldador	32,92	15,08
MPIT.1a	1,832 u	Chaquetón antifrío	13,67	25,04
MPIT.8a	10,992 u	Camisa trabajo	8,76	96,29

LISTADO DE MAQUINARIA VALORADO (Pres)

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
MPIV.1c	10,992 u	Mascarilla a-polvo o db filtro	9,27	101,90
MPIV.1d	5,496 u	Mascarilla 1 valv p/pintura	15,23	83,70
MPIV.2a	10,992 u	Máscara buconasal	21,20	233,03
MPIV.3a	10,992 u	Filtro mascarilla	2,90	31,88
MPIV.4a	0,018 u	Equipo autónomo	1.260,00	22,68
MPIX.1a	5,496 u	Mono trabajo 1 pieza	14,52	79,80
MPIX.6a	0,305 u	Mandil cuero p/soldadura	10,38	3,17
MPIX.7a	1,830 u	Cintu seg sujección	23,51	43,02
MPIX.7c	0,732 u	Cintu seg suspensión 2pto amarre	46,35	33,93
MPIX.7d	0,366 u	Cintu seg cuerda con mosq	22,75	8,33
MPIX.7e	0,366 u	Cintu seg para caidas	123,76	45,30
MPIX13c	0,366 u	Arnés c/amarre incorp	62,22	22,77
MPIX15b	0,131 u	Disptv anticaidas ancl rígido	110,00	14,41
			Grupo MPL.....	1.128,38
MPSA.5a	0,184 u	Baliza lumi amarillo interm	15,47	2,85
MPSP.1a	1,220 u	Señal de prohibición	22,13	27,00
MPSP.2a	1,220 u	Señal de advertencia	20,13	24,56
MPSP.4a	0,610 u	Señal de indicación	27,66	16,87
MPSP.7a	3,050 u	Soporte acero galv anizado	13,30	40,57
MPSS.1a	0,732 u	Baliza cónica	15,03	11,00
MPSS.3a	1,832 u	Banda bicolor	13,39	24,53
MPST.2a	1,830 u	Valla móvil galv anizada	30,00	54,90
MPST.3a	0,920 u	Valla móvil p/peatones	47,59	43,78
MPST.4a	1,830 u	Base de hormigón	6,95	12,72
MPST.5a	1,830 u	Soporte metálico	8,70	15,92
			Grupo MPS.....	274,70
TOTAL.....				3.885,94

D06.02. CUADRO DE MATERIALES



AJUNTAMENT DE VALÈNCIA
SERVICI DE DECENTRALITZACIÓ I PARTICIPACIÓ CIUTADANA

PROYECTO DE

**REHABILITACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO DE
EDIFICIO PARA USO OFICINAS EN PLAZA ALFONSO
EL MAGNÁNIMO**

SITUACIÓN

PLAZA ALFONSO EL MAGNÁNIMO, 1(D). 46003. VALÈNCIA

PROMOTOR

SERVICI DE DECENTRALITZACIÓ I PARTICIPACIÓ CIUTADANA

ARQUITECTA

MÓNICA IBÁÑEZ PARICIO

FECHA

DIC 2017

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
ANAMOE	2,000 u	anclaje amortiguador	85,80	171,60
			Grupo ANA.....	171,60
BANDICU	270,000 m	banda imper autoadhesiva imp juntas	0,48	129,60
BANDPREF	23,000 u	bandeja de chapa para pref hgon	16,00	368,00
			Grupo BAN.....	497,60
CDC76	0,800 %	Costes directos complementarios	69,09	55,27
			Grupo CDC.....	55,27
CINTSE	81,000 m	cinta de sellado de juntas	0,30	24,30
			Grupo CIN.....	24,30
CLAARN	810,000 u	clavo con arandela	0,06	48,60
			Grupo CLA.....	48,60
CLVPUNAC	2.330,440 u	calvos punta inv	0,10	233,04
			Grupo CLV.....	233,04
COLESC	2,772 kg	cola p/escayola	0,35	0,97
			Grupo COL.....	0,97
EEHE.1BAAAAA	950,000 kg	suminitro mont acero S 275 JR soldado	0,66	627,00
			Grupo EEH.....	627,00
EFTY.1IB	8,000 u	precerco pino 1 hj-72.5 100x 45mm	32,67	261,36
EFTY.1ID	3,400 u	precerco pino 2 hj-62.5 100x 45 mm	39,48	134,23
EFTY11ACAA	1,000 u	armzn 1 hj 80x200cm MDF Y-L	316,35	316,35
EFTY11ADAA	1,000 u	Armzn 1 hj 90x200 MDF Y-L	341,31	341,31
			Grupo EFT.....	1.053,25
ENTD.1ACD	4,200 m2	aisl div MW 0.037 mm	8,60	36,12
ENTD.1AED	103,593 m2	aisl div MW 0.037 60 mm	6,48	671,28
			Grupo ENT.....	707,40
ERPP.6BB	39,590 m2	laca satinado blanco	24,38	965,20
			Grupo ERP.....	965,20
FUJ	2,000 u	anclaje	9,80	19,60
			Grupo FIJ.....	19,60
M-HOJA AGLO30	2,000 u	hoja tab aglom lam HLP-30	199,60	399,20
M-HOJA AGLO50	4,000 u	hoja tab aglom lam HLP-50	220,50	882,00
M-HOJA AGLO60	4,000 u	hoja tab aglom lam HLP-62	226,50	906,00
M-HOJA AGLO70	1,000 u	hoja tab aglom lam HLP-72	238,56	238,56
M-HOJA AGLO80	6,000 u	hoja tab aglom lam HLP-80	256,52	1.539,12
M-HOJA AGLO90	1,000 u	hoja tab aglom lam HLP-90	271,08	271,08
			Grupo M-H.....	4.235,96
M11MM030	163,958 h.	Motosierra gasol.L.=40cm. 1,32 CV	2,50	409,89
			Grupo M11.....	409,89
M12T010	1.267,520 h.	Taladro eléctrico	2,48	3.143,45
			Grupo M12.....	3.143,45
MAD CONTROB	87,392 m2	panel de tablero contrachapado p/corte con chapa de roble	26,50	2.315,87
MAD PINOROB	11,340 m2	Travesaños chapados en roble	22,50	255,15
			Grupo MAD.....	2.571,02

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
MATCL.01a	1,000 ud	Unidad exterior bomba de calor VRF 28/31.5 Kw	6.800,00	6.800,00
MATCL.02a	5,000 ud	Split de suelo sin envolvente 2,8/3.2 Kw	915,00	4.575,00
MATCL.03a	4,000 ud	Split de suelo sin envolvente alta presión 2.2/2,5 Kw	1.155,00	4.620,00
MATCL.04a	2,000 ud	Split de suelo sin envolvente alta presión 4.5/5 Kw	1.200,00	2.400,00
MATCL.05a	2,000 ud	Split de suelo compacto 2.2/2,5 Kw	1.085,00	2.170,00
MATCL.06a	1,000 ud	Distribuidor CMY-Y102LS-G2	92,00	92,00
MATCL.07a	11,000 ud	Distribuidor CMY-Y102SS-G2	72,00	792,00
MATCL.10a	1,000 ud	Sistema de control centralizado pantalla táctil	2.350,00	2.350,00
MATCL.11a	13,000 ud	Mando control sistema climatización	106,00	1.378,00
MATCL.12a	3,000 ud	Pasarela PAC-IF012B-E	455,00	1.365,00
MATCL.13a	71,000 m	Coq.espuma elastomérica e=20 mm	3,95	280,45
MATCL.14a	21,000 m	Tuber.cobre D=3/4".i/acc.	6,05	127,05
MATCL.15a	48,000 m	Tuber.cobre D=5/8".i/acc.	4,32	207,36
MATCL.16a	76,000 m	Tuber.cobre D=1/2".i/acc.	3,38	256,88
MATCL.17a	147,000 m	Coq.espuma elastomérica e=15 mm	3,30	485,10
MATCL.18a	71,000 m	Tuber.cobre D=3/8".i/acc.	2,49	176,79
MATCL.19a	76,000 m	Tuber.cobre D=1/4".i/acc.	2,00	152,00
MATCL.20a	76,000 m	Coq.espuma elastomérica e=10 mm	2,00	152,00
MATCL.21a	10,000 m	Tubo pared lisa galvanizad.D=200	9,85	98,50
MATCL.22a	112,500 ud	Pequeño material	0,50	56,25
MATCL.23a	13,000 ud	Válvula de corte de diámetro Ø 1/4"	9,00	117,00
MATCL.24a	13,000 ud	Válvula de corte de diámetro Ø 1/2"	9,50	123,50
MATCL.25a	1,000 ud	Caja Filtrante D=315 mm	150,00	150,00
MATCL.26a	1,000 ud	Filtros F8 D=315	75,00	75,00
MATCL.27a	3,000 ud	Ex tractor helicoidal 500 m3/h 32W.	92,00	276,00
MATCL.28a	96,960 m2	Chapa galvanizada Resistente al Fuego.c/vaina	33,20	3.219,07
MATCL.29a	40,400 m2	Piezas chapa Resistente al Fuego. c/vaina	20,00	808,00
MATCL.30a	8,880 m2	Chapa galvanizada 0,6 mm.c/vaina	12,00	106,56
MATCL.31a	3,700 m2	Piezas chapa 0,6 mm. c/vaina	18,00	66,60
MATCL.32a	43,500 m	Tubo pared lisa galvanizad.D=150	7,12	309,72
MATCL.33a	2,000 m	Conducto flexiver clima D=152	4,20	8,40
MATCL.34a	1,000 ud	Manguito corona D=152	3,50	3,50
MATCL.35a	0,200 ud	Cinta de aluminio Climaver	11,35	2,27
MATCL.36a	5,000 ud	Difusor lineal 1 v ía 1000 mm	90,00	450,00
MATCL.37a	2,000 ud	Difusor lineal 2 v ías 1500 mm	180,00	360,00
MATCL.38a	1,000 ud	Rejilla lineal 1025x 75	65,00	65,00
MATCL.39a	1,000 ud	Rejilla lineal 925x125	80,00	80,00
MATCL.40a	1,000 ud	Rejilla lineal 925x 75	75,00	75,00
MATCL.41a	1,000 Ud	Rejilla lineal 625x 75	45,00	45,00
MATCL.42a	3,000 ud	Rejilla extracción 325x125	15,00	45,00
MATCL.43a	1,000 ud	Rejilla intumescete 1500x 800 mm.	223,40	223,40
MATCL.44a	10,000 ud	Regulador caudal D=150	70,00	700,00
MATCL.45a	1,000 Ud	Compuerta cortafuegos 150x 100	180,00	180,00
MATCL.46a	1,000 Ud	Compuerta cortafuegos 200x 150	225,00	225,00
MATCL.47a	3,000 ud	Compuerta cortafuegos 200x 200	280,00	840,00
MATCL.48a	3,000 Ud	Compuerta cortafuegos 300x 250	300,00	900,00
MATCL.49a	1,000 ud	Compuerta cortafuegos 800x 800	450,00	450,00
MATCL.50a	1,000 ud	Panel digital indicador de temperatura y humedad relativa	350,00	350,00
MATCL.51a	4,000 m2	aisladores metálicos de muelle	18,00	72,00
MATCL.52a	65,000 m	Cond.rig.libre halógenos RZ-k 0,7 kV 1,5mm2 Cu apantallado	0,20	13,00
MATCL.53a	65,000 m	Tubo PVC corrug.forrado M 16/gp7	0,22	14,30
MATCL.54a	790,000 m	Cond.rig.libre halógenos RZ-k 0,7 kV 1,5mm2 Cu apantallado	0,20	158,00
MATCL.55a	395,000 m	Tubo PVC corrug.forrado M 16/gp7	0,22	86,90
MATELE01a	1,000 ud	Mód.prot.y medida<30A.2cont.trif.	705,63	705,63
MATELE02a	1.377,000 ud	Pequeño material	1,26	1.735,02
MATELE03a	26,000 m	C.aisl.l.halóg.RZ1-k 0,6/1kV 5x16mm2 Cu	14,22	369,72
MATELE04a	26,000 m	C.a.l.halóg.ESO7Z1-k(AS) H07V 1,5mm2 Cu	0,38	9,88
MATELE05a	51,000 m	Tubo PVC rig. der.ind. M 40/gp5	0,20	10,20
MATELE06a	4,000 ud	Pica de t.t. 200/14,3 Fe+Cu	18,80	75,20
MATELE07a	40,000 m	Conduc cobre desnudo 35 mm2	2,81	112,40
MATELE08a	2,000 ud	Cartucho carga aluminotérmica C-115	3,15	6,30
MATELE09a	2,000 ud	Registro de comprobación + tapa	22,16	44,32

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
MATELE10a	2,000 ud	Puente de prueba	7,90	15,80
MATELE11a	12,000 m	Cond. ríg. 750 V 4 mm ² Cu	0,65	7,80
MATELE12a	1,000 ud	Caja empotrar 70 huecos	50,00	50,00
MATELE13a	1,000 ud	PIA 4x 40A, 6/15kA curva C	117,97	117,97
MATELE14a	1,000 ud	Diferencial 4x25A a 300mA tipo AC Superinmunizado	188,38	188,38
MATELE15a	4,000 ud	Diferencial 2x 40A a 30mA tipo AC Superinmunizado	120,14	480,56
MATELE16a	4,000 ud	Diferencial 2x25A a 30mA tipo AC Superinmunizado	117,53	470,12
MATELE17a	1,000 ud	PIA 4x25A, 6/15kA curva C	96,36	96,36
MATELE18a	11,000 ud	PIA (I+N) 16A, 6/10kA curva C	37,74	415,14
MATELE19a	3,000 ud	PIA (I+N) 10A, 6/10kA curva C	36,99	110,97
MATELE20a	1,000 ud	Contacto relé bipolar 20A	60,00	60,00
MATELE21a	1,000 ud	Limitador de sobretensión III	692,15	692,15
MATELE22a	25,000 m	C. aisl. l. halóg. RZ1-k 0,6/1kV 5x6mm ² Cu	5,84	146,00
MATELE23a	621,000 m	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	0,32	198,72
MATELE24a	2.559,000 m	Cond. ríg. 750 V 2,5 mm ² Cu	0,43	1.100,37
MATELE25a	902,000 m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,24	216,48
MATELE26a	861,000 m	Cond. ríg. 750 V 1,5 mm ² Cu	0,26	223,86
MATELE27a	10,000 m	Bandeja rejilband 300x60	13,00	130,00
MATELE28a	10,000 m	P.p.acces. bandeja 100x300 mm.	2,92	29,20
MATELE29a	10,000 m	P.p.sopORTE vert.band. 100x300mm	12,48	124,80
MATELE30a	18,000 ud	Bl.Aut.Emerg. 215 lm	61,88	1.113,84
MATELE31a	15,000 ud	Luminaria superficie LED 30W 4090lm	125,00	1.875,00
MATELE32a	20,000 ud	Luminaria superficie LED 11 W	52,00	1.040,00
MATELE33a	2,000 ud	Luminaria suspendida LED 55,7W 8650 lm	650,00	1.300,00
MATELE34a	2,000 ud	Kit de suspensión luminaria circular	70,00	140,00
MATELE35a	44,000 ud	Lum. LED lineal	7,00	308,00
MATELE36a	5,280 m	Perfil LED supericie	60,00	316,80
MATELE37a	6,160 ud	Fuente de alimentación LED 150W 24V	28,00	172,48
MATELE38a	4,000 ud	Aplique luz LED 20 W	100,00	400,00
MATELE39a	4,000 ud	Lum. suspendida de led 15,6W 1546 lm	200,00	800,00
MATELE40a	4,000 ud	Kit de suspensión luminaria lineal	25,00	100,00
MATELE41a	3,000 ud	Mecanismo detector de presencia	50,00	150,00
MATELE42a	11,000 ud	Mecanismo interruptor	4,26	46,86
MATELE43a	25,000 ud	Tecla sencilla aluminio	2,70	67,50
MATELE44a	53,000 ud	Marco simple	1,67	88,51
MATELE45a	2,000 ud	Interr.superf. 10A	8,03	16,06
MATELE46a	2,000 ud	Caja estanca D=80	1,14	2,28
MATELE47a	14,000 ud	Conmutador	5,05	70,70
MATELE48a	11,000 ud	Regleta aluminio 4 schuckos y 2 RJ45	53,03	583,33
MATELE49a	28,000 ud	Base enchufe "Schuko"	5,09	142,52
MATELE50a	1,000 ud	B.e.superf. 10/16A	7,25	7,25
MATELE51a	1,000 ud	Caja metálica	3,54	3,54
MATELE52a	1,000 ud	Kit v.ideoportero digital	300,00	300,00
MATELE53a	10,000 m	Tubo corrugado D=16/gp7	0,78	7,80
MATELE54a	10,000 m	Cable coaxial Cu 75 ohmios cubierta PVC	0,83	8,30
MATFONT01a	1,000 ud	Collarin toma PP 32 mm.	1,81	1,81
MATFONT02a	1,000 ud	Codo latón 90° 25 mm-3/4"	4,83	4,83
MATFONT03a	1,000 ud	Válvula esfera latón roscar 3/4"	6,30	6,30
MATFONT04a	8,500 m	Tubo polietileno ad PE100 (PN-16) 25mm	0,90	7,65
MATFONT05a	1,000 ud	Enlace recto polipropileno 25 mm. (PP)	1,55	1,55
MATFONT06a	15,000 m	Tubo polietileno ret. PEX 16x1,8	1,18	17,70
MATFONT07a	6,000 m	Tubo polietileno ret. PEX 20x1,9	1,57	9,42
MATFONT08a	2,000 ud	Llave corte empotrar 20x20	14,17	28,34
MATFONT09a	2,000 ud	Llave corte empotrar 16x16	13,61	27,22
MATFONT10a	2,000 ud	Te reducida 20x16x16	5,43	10,86
MATFONT11a	6,000 ud	Codo terminal 16x1/2"	3,85	23,10
MATFONT12a	2,000 ud	Conexión PVC inodoro D=110mm c/j.labiada	5,90	11,80
MATFONT13a	97,840 m	Tubo PVC ev.ac.serie B j.peg.32mm	1,22	119,36
MATFONT14a	26,520 ud	Codo M-H 87° PVC ev.ac. j.peg. 32 mm.	0,70	18,56
MATFONT15a	12,840 ud	Manguito H-H PVC ev.ac. j.peg. 32 mm.	0,58	7,45
MATFONT16a	2,000 ud	Sifón botella PVC sal.horiz.32mm 1 1/4"	3,87	7,74
MATFONT17a	7,500 m	Tubo PVC ev.ac.serie B j.peg.110mm	4,65	34,88

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
MATFONT18a	3,000 ud	Codo M-H 87° PVC evac. j.peg. 110mm.	3,14	9,42
MATFONT19a	1,800 ud	Injerto M-H 45° PVC evac. j.peg. 110mm.	5,32	9,58
MATFONT20a	4,500 ud	Collarín bajante PVC c/cierre D110mm.	1,21	5,45
MATFONT21a	24,750 m	Tubo PVC evac.serie B j.peg.20mm	1,05	25,99
MATFONT22a	6,750 ud	Codo M-H 87° PVC evac. j.peg. 20mm.	0,50	3,38
MATFONT23a	2,250 ud	Manguito H-H PVC evac. j.peg. 200mm.	0,50	1,13
MATFONT24a	15,000 ud	Sifón botella PVC sal.horiz.20mm	3,47	52,05
MATFONT25a	4,500 m	Tubo PVC evac.serie B j.peg.20mm	1,54	6,93
MATFONT26a	15,000 ud	Codo M-H 87° PVC evac. j.peg. 20 mm.	0,77	11,55
MATFONT27a	15,000 ud	Manguito H-H PVC evac. j.peg. 20 mm.	0,73	10,95
MATFONT28a	1,856 m3	Arena de río 0/6 mm	17,34	32,18
MATFONT29a	0,032 kg	Lubricante tubos PVC j.elástica	8,51	0,27
MATFONT30a	8,000 m	Tub.PVC liso j.elástica SN2 D=160mm	6,42	51,36
MATTELO1a	1,000 ud	Armario rack 600x600x1388	300,00	300,00
MATTELO2a	9,000 ud	P.P. acces. eleme. acabado	6,99	62,91
MATTELO3a	330,000 m	Acometida de interior de 1 par 0,50 mm	0,16	52,80
MATTELO4a	300,000 ud	Timbrado y prueba de RITI a BAT. 1 par	0,62	186,00
MATTELO5a	350,000 m	C. horizontal Cat. 6 FTP(4 pares) PVC	1,07	374,50
MATTELO6a	4,000 ud	Conector toma RJ-45 C6 STP	10,74	42,96
MATTELO7a	4,000 ud	Frontal 45x45 para 1 RJ-45 C6/C5e	2,11	8,44
MATTELO8a	4,000 ud	Rótulo para toma	0,43	1,72
MATTELO9a	1,000 ud	Cámara IP interior	294,78	294,78
MATTELO10a	1,000 ud	Detector volumétrico interior	51,77	51,77
MATTELO11a	1,000 ud	Actuador de potencia	127,50	127,50
MATTELO12a	1,000 ud	Cordón UTP/RJ-45 Cat. 5e PVC 0,5 m.	2,70	2,70
MATTELO13a	40,000 m	Tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, de 20 mm de diá	0,29	11,60
MATTELO14a	42,000 m	Cable de seguridad 4x0,22+2x0,75 mm².	0,38	15,96
MATTELO15a	1,000 Ud	Batería de 12 V y 7 Ah.	20,86	20,86
MATTELO16a	1,000 Ud	Central microprocesada bidireccional de detección y robo, con ca	179,70	179,70
MATTELO17a	1,000 Ud	Transmisor telefónico de alarmas con mensaje hablado, para aviso	161,67	161,67
MATTELO18a	1,000 Ud	Detector volumétrico infrarrojo pasivo de lente Fresnel, de 12 m	60,25	60,25
MATTELO19a	1,000 Ud	Teclado alfanumérico digital de cuarzo líquido con mensaje en di	45,83	45,83
MATTELO20a	1,000 Ud	Sirena interior de 110 dB con sonido fijo y bitonal.	30,50	30,50
MATTELO21a	0,500 Ud	Material auxiliar para instalaciones de protección contra robo.	1,65	0,83
			Grupo MAT.....	58.728,79
MMM.H.5C	0,070 h	vibrador de gasolina aguja 30-50 mm	1,42	0,10
MMM.L.3a	13,515 h	Equipo lanza agua limpieza	5,61	75,82
			Grupo MMM.....	75,92
MONCOLA	2,000 u	Monitor cola	175,00	350,00
			Grupo MON.....	350,00
P01DW050	6,758 m3	Agua obra	1,11	7,50
			Grupo P01.....	7,50
P05CZ040	143,335 m2	Chapa de acero 0,95 mm.	8,21	1.176,78
			Grupo P05.....	1.176,78
P11PP010	88,000 m.	Preferco de pino 70x35 mm.	1,99	175,12
			Grupo P11.....	175,12
P33A150	209,181 kg	Resina epoxi líquida madera	16,70	3.493,32
P33C060	307,765 kg	Cola sintética en envase de 25kg	0,92	283,14
P33U100	136,502 m2	Malla fibra vidrio 50x1mm revestidos	1,56	212,94
P33ZA080	0,557 m3	Madera pino tea melis para talla	1.090,09	607,67
			Grupo P33.....	4.597,08
PBAA.1a	200,403 m3	Agua	1,11	222,45
PBAC.2aa	0,102 t	CEM II/B-P 32.5 N granel	91,68	9,40
PBAC.2ab	0,265 t	CEM II/B-P 32.5 N envasado	96,48	25,57
PBAC.2ib	0,012 t	BL 22.5 X envasado	157,72	1,87
PBAI24a	6,050 l	Resina de acabado H	5,60	33,88
PBAI26a	48,400 kg	Fibras de polipropileno	3,72	180,05

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
			Grupo PBA.....	473,21
PBMN.8A	2,014 m3	pino silvetre primera	450,00	906,30
PBMN21AA	297,000 m2	tabla de pino machh 25 mm	14,00	4.158,00
PBMN21ab	108,000 m2	Tabla pino silv canteada 22mm	14,87	1.605,96
			Grupo PBM.....	6.670,26
PBPC.2CBBC	0,213 m3	H30 blanda TM 20 I+Ob	71,60	15,25
PBPC.3AABA	3,000 m3	H 25 blanda TM 40 Ila	64,55	193,65
PBPC.3acba	8,894 m3	H 25 blanda TM 12 Ila	67,30	598,53
PBPL.1A	0,812 m3	lechada cto 1:2 CEM I/B-P 32.5 N	89,70	72,84
PBPL.4B	0,390 m3	pasta de escayola	122,49	47,77
PBPM.1AA	0,277 m3	Mto cto M-15 man	92,35	25,60
PBPM.1DA	0,422 m3	Mto cto M-5 man	91,73	38,71
PBPM.1EA	0,260 m3	Mto cto M-2,5 man	71,88	18,69
PBPM18DB	0,036 m3	Mcto M-5 exp alta r mec	122,19	4,40
PBPM50a	652,000 kg	Mortero autonivelante	0,63	410,76
PBPM51a	302,500 kg	Mortero coloreado	0,60	181,50
			Grupo PBP.....	1.607,70
PBRA.1ADD	0,220 t	arena 0/6 triturada lvd 30 km	14,00	3,08
PBRA.1abb	0,723 t	Arena 0/3 triturada lvd 10km	0,00	0,00
PBRA14D	1,908 m3	Arena granitica 0/5	28,00	53,42
PBRW18a	132,425 kg	Silct Al p/limp fach	0,26	34,43
PBRW19A	16,200 kg	resina fijación áridos para pavimento	7,40	119,88
			Grupo PBR.....	210,81
PBUA.9a	14,000 l	Adhesivo p/panel aisl y coquilla	11,46	160,44
PBUA14d	0,394 kg	Resina epoxy líquida madera	36,07	14,21
PBUA50aaa	241,548 kg	Adh cementoso C1	0,54	130,44
PBUC.6a	1,340 kg	Puntas a p/const 17x70 caja 3kg	1,26	1,69
PBUC10E	4,200 u	clavo pucelado 30 carp armar	0,96	4,03
PBUC10b	0,500 u	Clavo pucelado 15 carp armar	0,50	0,25
PBUC10c	0,075 u	Clavo pucelado 20 carp armar	0,57	0,04
PBUN12i	0,263 m	Varilla fibra vidrio ø20mm	20,32	5,34
PBUR.1A	1,320 kg	mto juntas cementoso CG1	0,41	0,54
PBUR.1a	81,795 kg	Mto juntas cementoso CG1	0,41	33,54
PBUW.5A	0,800 kg	alambre reco n.13 d 2.0 mm mazo 5 kg	3,03	2,42
PBUW23b	21,330 kg	Cera microcristalina	9,11	194,32
PBUW30b	142,200 l	Ácido acético (vinagre)	0,40	56,88
			Grupo PBU.....	604,14
PEAA.1BD	128,000 kg	acero d 12 AE-215-L en barra	0,73	93,44
PEAA.2C	120,000 kg	acero B 500 S elaborado	0,78	93,60
PEAA.3CD	22,380 kg	Acero corru B 500 S d 12 mm	0,59	13,20
PEAC16BA	74,184 kg	Acero S275JR en chapa	1,43	106,08
PEAM.3bcb	66,550 m2	Mallazo ME 500 SD 20x20 ø 6-6	1,77	117,79
PEAP17g	28,754 kg	Acero pucelado para forja	0,91	26,17
PEAW.7A	1.024,184 u	repercusión soldadura kg/estr	0,05	51,21
			Grupo PEA.....	501,50
PEML.1AB	0,462 m3	escd madera lmnd prot	937,99	433,35
PEMN.1aadb	0,055 m3	Mad pino silvestre C27 prot med	590,58	32,48
PEMN.1abbb	0,099 m3	Mad pino silvestre C18 prot med	617,42	61,12
			Grupo PEM.....	526,96
PEPG.4A	12,000 m	vigueta pretensada H=18	5,63	67,56
			Grupo PEP.....	67,56
PFAD.4BBBA	19,540 m2	Acris db seg 6-10-44,1 inc	58,65	1.146,02
PFAL.1AA	1,000 m2	Vidrio lmnd seg 33,1 inc	27,64	27,64
PFaw.1A	36,050 m2	repercusion sellado silicona	4,00	144,20
			Grupo PFA.....	1.317,86

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
PFDB40CEE	126,000 kg	pletina a calibrado 40x5 mm	0,60	75,60
			Grupo PFD.....	75,60
PFFC.1BE	462,000 u	Ladrillo hueco db 24x11.5x7	0,16	73,92
PFFC.2A	276,000 u	ladrillo perf n/visto 24x11.5x5	0,13	35,88
PFFC.2c	20,600 u	Ladrillo perf n/visto 24x11.5x9	0,17	3,50
PFFC.4BA	300,000 u	ladrillo c macizo 24x11.5x5 ma	0,26	78,00
PFPP11b	1,200 m3	Bloque de piedra arenisca	111,51	133,81
			Grupo PFF.....	325,11
PFPC.1AD	2,000 m2	placa yeso laminado A 15 mm	7,00	14,00
PFPC.1CD	332,430 m2	placa yeso lam FD 15 mm	8,13	2.702,65
PFPC.1ED	8,400 m2	Placa yeso laminado IDF 15 mm	8,35	70,14
PFPC.1ac	161,188 m2	Placa yeso laminado A 12.5mm	4,57	736,63
PFPC.1ad	119,858 m2	Placa yeso laminado A 15mm	5,28	632,85
PFPP.10C	88,794 m	cnl rail 70 mm ancho p/pnl yeso	1,45	128,75
PFPP.5A	499,428 m	banda papel microperforado alt r	0,04	19,98
PFPP.7A	110,984 kg	pasta ayuda panel yeso	1,56	173,14
PFPP.8B	110,984 kg	pasta junta panel yeso c/cinta	3,32	368,47
PFPP.8a	40,310 kg	Pasta junta panel yeso s/cinta	1,00	40,31
PFPP.9C	276,248 m	montante 70 p/tab yeso laminado	1,79	494,48
PFPP10b	3,600 m	Cnl rail 48mm ancho p/pnl yeso	1,19	4,28
PFPP11A	388,444 m	maestra fj pl yeso 70x30 mm	2,10	815,73
PFPP12A	471,682 m	perfil simple U 30x30x0.6 mm	1,38	650,92
PFPP13D	82,128 m	banda acústica 70 mm	0,39	32,03
PFPP15a	7.381,450 u	Tornillo 25mm p/pnl yeso	0,01	73,81
PFPP19a	454,830 u	Tornillo autoperforante 13 mm p/PYL	0,02	9,10
PFPP20a	171,010 m	Cinta p/juntas PYL	0,07	11,97
PFPP9B	8,000 m	montante 48 p/tab yeso laminado	1,43	11,44
PFPPF	12,000 u	rotulo señal	18,20	218,40
			Grupo PFP.....	7.209,08
PFRV.5ccab	13,700 m	Vier pie arif abj 30 got c/pte	15,49	212,21
			Grupo PFR.....	212,21
PFTM10bgj	66,000 m	Cerco maz melis 100x30mm	4,66	307,56
PFTM20AAD	28,200 m	tpjnt MDF p/lacar 70x12 mm	0,69	19,46
PFTM20BHA	90,900 m	tpjnt maz p silvestre 70x10 mm	2,24	203,62
PFTM20bgf	132,000 m	Tpjnt maz p melis 90x15mm para lacar	1,86	245,52
PFTZ.2ACA	13,000 u	crrdu manilla cdna lat	12,99	168,87
PFTZ.9acb	20,000 u	Crrj Cu vie c/cil pas/cndn	17,50	350,00
PFTZ15A	2,000 u	Crr embt col plata p/vent-prta	1,57	3,14
PFTZ16bba	2,000 u	Crrpta retd crr normal 60	83,40	166,80
PFTZ18C	91,000 u	bisagra plana lacada 120 mm	3,93	357,63
PFTZ22AA	48,000 u	pernio canto redondo 80 mm	0,46	22,08
PFTZ25C	17,000 u	cremona lacada p/vent-prta	9,40	159,80
			Grupo PFT.....	2.004,47
PICC33B	2,000 u	latiguillo	1,56	3,12
			Grupo PIC.....	3,12
PIEZHGCUM	243,000 u	pieza hgon cumbreira	3,59	872,37
			Grupo PIE.....	872,37
PIFG.2ACAA	2,000 u	mezclador monomando gama estandar	94,02	188,04
PIFG22AB	2,000 u	VALv desg man	6,08	12,16
PIFG61A	2,000 u	llave escuadra calidad b	4,16	8,32
PIFS10CAAA	2,000 u	lavabo	75,46	150,92
PIFS14AAAB	1,000 u	taza ind tan bj	81,69	81,69
PIFS16AAA	1,000 u	tanque bj	86,71	86,71
			Grupo PIF.....	527,84
PIIE.1BE	2,000 u	Exti porta polv ABC 6 kg	30,03	60,06
PIIE.4AAA	2,000 u	Armr emp	51,97	103,94

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
PIIE.5A	2,000 u	cristal	4,46	8,92
			Grupo PII.....	172,92
PILSTRAAL	3,780 u	pilastra alargadera p/adosar pared	14,08	53,22
			Grupo PIL.....	53,22
PISA23BA	3,000 u	Marco+tapa H pref B-125	19,20	57,60
PISC.1BD	1,000 m	tubo ev PVC	2,30	2,30
PISC.1FD	1,000 m	tubo eva PVC d 110 mm 50% acc	7,13	7,13
PISC.2AAC	10,500 m	tb sr-UD d 110 mm	5,02	52,71
			Grupo PIS.....	119,74
PNIW31a	30,000 l	Impregnación hidrófuga p/pmto	4,67	140,10
			Grupo PNI.....	140,10
PNTE.1AA	305,100 m2	Panel viruta madera+cola sint e 20 mm	9,90	3.020,49
PNTL.6aga	147,000 m2	Panel MW 0.034 e50mm	12,79	1.880,13
PNTW36a	210,000 m	Cinta papel kraft autoadhesiva	0,61	128,10
			Grupo PNT.....	5.028,72
POOA1A	1.578,480 kg	plaste en polvo int 1.78 g/cm3 densidad, color blanco	2,62	4.135,62
			Grupo POO.....	4.135,62
PQTT.4AC	270,000 u	teja de hormigón	0,80	216,00
PQTW29B	337,500 m2	Placa ond fib mnr y veg 235 mm	6,59	2.224,13
			Grupo PQT.....	2.440,13
PRCE.1aa	27,300 m2	Placa escayola lisa 100x60	3,66	99,92
PRCE.2B	39,900 m	moldura de escayola 4x4x10	1,13	45,09
PRCM.5CCB	0,054 t	mortero industrial GP CSIV W2	123,53	6,67
PRCP.1dbbb	53,270 l	Pint ext silct lis mt col	11,54	614,74
PRCP.3BBA	44,011 l	Pint int plas vinil sat col	3,37	148,32
PRCP.3cca	10,800 l	Pint int res mate bl	7,32	79,06
PRCP.5bab	14,300 l	Barniz tinte brillo madera	9,45	135,14
PRCP.6AAA	6,020 l	laca tapaporos brillo trans	7,71	46,41
PRCP.6aaa	10,500 l	Laca tapaporos brillo trans	7,71	80,96
PRCP.7a	58,604 kg	Pintura al óleo albayalde p/mad	4,25	249,07
PRCP.8bbb	20,104 l	Impr sob Fe mate nj	12,20	245,27
PRCP10aab	33,424 l	Esmalte martelé brillo col	12,12	405,10
PRCP13FB	48,385 l	masilla al agua bl	6,71	324,66
PRCP13fb	3,600 l	Masilla al agua bl	6,71	24,16
PRCP14EBA	0,154 l	barniz ign sat trans	11,68	1,80
PRCP14FBA	1,000 l	barniz intu sat trans	13,35	13,35
PRCP14abc	0,200 l	Imprimación ign met sat col	10,12	2,02
PRCP14bbc	0,167 l	Esmalte ign sat col	9,52	1,59
PRCP14ccb	0,625 l	Pintura intu met mate bl	13,42	8,39
PRCP17a	2,097 l	Diluyente sintético-aguarrás	2,32	4,86
PRCP18a	1,498 l	Gel decapante	9,39	14,06
PRCP19AC	1,180 kg	ligante goma laca	6,98	8,24
PRCP19ac	1,440 kg	Ligante goma laca	6,98	10,05
PRCP48a	7,000 l	Lasur mat p/prot mad	13,72	96,04
			Grupo PRC.....	2.664,94
PREC	2,000 u	conjunto de precintos de seguridad	15,00	30,00
			Grupo PRE.....	30,00
PRLD18ABBC	10,500 m2	panel liso acab mad	80,78	848,19
			Grupo PRL.....	848,19
PRRB.1BB	32,750 m2	azulejo 10x20 mcol	11,99	392,67
PRRB.3FAA	8,400 m2	Gres porcelánico 60x60	36,50	306,60
PRRB.3cba	1,050 m2	Gres porc 30x30cm mcol	38,62	40,55
PRRP13ABA	1,050 m2	bald mármol	39,80	41,79
			Grupo PRR.....	781,61

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P RTP23CB	1,000 u	tramp p/falso tech 500x500 e 15	105,30	105,30
P RTP24C	46,000 m	perforeria oculta p/fals techo	1,35	62,10
P RTP25A	10,500 u	pieza de cuelgue fals t	0,99	10,40
P RTW.4a	10,300 kg	Esparto en bala	0,88	9,06
P RTW.6C	194,222 u	varilla de cuelgue 100 cm	0,65	126,24
P RTW13B	194,222 u	cuelgue regulable	0,89	172,86
P RTW13C	416,190 u	pieza empalme en cruz	2,06	857,35
P RTW13D	235,841 u	conector 60x 115x27	0,39	91,98
			Grupo PRT.....	1.435,29
PSMA.1CDA	1,000 u	barra recta	43,35	43,35
PSMA.2AAC	1,000 u	Barra apoyo ab 600 mm	134,60	134,60
PSMA12A	1,700 u	taza inod adp	241,20	410,04
PSMA13B	1,000 u	Asiento tapa	77,10	77,10
PSMA14A	1,000 u	cisterna	125,40	125,40
PSMB.4kg	2,000 u	Percha color suave	13,21	26,42
PSMB.8dh	2,000 u	Portarrollo ator lacado	27,06	54,12
			Grupo PSM.....	871,03
P UV P	22,260 m2	baldosa 20x20 reproducida	45,00	1.001,70
REPROD				
P UV P.2FA	63,000 m2	baldosa 20x20 cm lisa	35,00	2.205,00
P UV P.3ac	12,789 m2	Losa Hor 60x40x5 abujardado	17,30	221,25
			Grupo PUV.....	3.427,95
P W W W35B	8,400 m2	red anti-pajaros	1,45	12,18
P W W W36B	0,128 u	caja de grapas galvanizadas	14,00	1,79
			Grupo P W W.....	13,97
R A S T C U	810,000 m	rastrel de chapa galvanizada para sujeción tejas	1,38	1.117,80
			Grupo R A S.....	1.117,80
R E J E L E C T	3,100 m2	rejilla electrosoldada pletina ac galv 30x2 mm	47,00	145,70
			Grupo R E J.....	145,70
R O D M A D	61,425 m	Rodapié de madera de pino lacado	6,98	428,75
			Grupo R O D.....	428,75
S U J C	2,000 u	conjunto sujeta cable	25,00	50,00
			Grupo S U J.....	50,00
T A C	16,000 u	fijacion taco quim	3,95	63,20
			Grupo T A C.....	63,20
T E J A A L E R	418,500 u	teja de alero	4,20	1.757,70
T E J A V E N T	27,000 u	teja ventilación	7,00	189,00
			Grupo T E J.....	1.946,70
T E N S	2,000 u	tensor caja abierta	66,00	132,00
			Grupo T E N.....	132,00
T O R N C U	1.620,000 u	tornillo autotaladrante no oxidable p/fijacion tableros	0,07	113,40
			Grupo T O R.....	113,40
T R V P I N O	1,269 m3	travesaño pino 50x50 mm	490,00	621,64
			Grupo T R V.....	621,64
V I D I M	16,286 m2	vidrio impreso armado	32,00	521,14
			Grupo V I D.....	521,14
TOTAL.....				130.388,92

D06.03. CUADRO DE MANO DE OBRA



AJUNTAMENT DE VALÈNCIA
SERVICI DE DECENTRALITZACIÓ I PARTICIPACIÓ CIUTADANA

PROYECTO DE

**REHABILITACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO DE
EDIFICIO PARA USO OFICINAS EN PLAZA ALFONSO
EL MAGNÁNIMO**

SITUACIÓN

PLAZA ALFONSO EL MAGNÁNIMO, 1(D). 46003. VALÈNCIA

PROMOTOR

SERVICI DE DECENTRALITZACIÓ I PARTICIPACIÓ CIUTADANA

ARQUITECTA

MÓNICA IBÁÑEZ PARICIO

FECHA

DIC 2017

LISTADO DE MANO DE OBRA VALORADO (Pres)

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
MOOA.8A	5,878 h	Oficial 1ª construcción	15,77	92,70
MOOA.8a	1.040,429 h	Oficial 1ª construcción	15,77	16.407,56
MOOA.9a	25,601 h	Oficial 2ª construcción	15,14	387,60
MOOA10a	15,190 h	Ayudante construcción	13,63	207,04
MOOA11A	0,071 h	Peón especializado construcción	13,63	0,97
MOOA11a	97,896 h	Peón especializado construcción	13,63	1.334,32
MOOA12A	28,810 h	Peón ordinario construcción	13,11	377,70
MOOA12a	1.224,357 h	Peón ordinario construcción	13,11	16.051,32
MOOC.8A	3,940 h	oficial 1ª carpintería	16,49	64,97
MOOC.8a	621,942 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	10.255,82
MOOC10A	3,940 h	ayudante de carpintería	12,95	51,02
MOOC10a	37,341 h	Ayudante carpintería	12,95	483,57
MOOC13a	30,288 h	Aprendiz 2º carpintería	7,09	214,74
MOOCL.6a	17,870 h	Técnico especialista informes	31,10	555,76
MOOE.8a	213,814 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	3.545,04
MOOE.9a	144,020 h	Oficial 2ª electricidad	16,56	2.384,97
MOOE11a	37,290 h	Especialista electricidad	14,10	525,79
MOOF.8A	1,788 h	oficial 1ª fontanería	16,58	29,65
MOOF.8a	26,069 h	Oficial 1ª fontanería	16,58	432,22
MOOF.9a	5,003 h	Oficial 2ª fontanería	16,56	82,85
MOOF11A	2,593 h	especialista fontanería	14,10	36,56
MOOF11a	4,467 h	Especialista fontanería	14,10	62,98
MOOF12a	0,720 h	Peón fontanería	13,18	9,49
MOOL.8a	50,586 h	Oficial 1ª telecomunicaciones	16,58	838,72
MOOL.9a	20,944 h	Oficial 2ª telecomunicaciones	16,56	346,83
MOOM.8a	304,243 h	Oficial 1ª metal	16,58	5.044,35
MOOM.9a	58,500 h	Oficial 2ª metal	16,56	968,75
MOOM10a	0,360 h	Oficial 3ª metal	15,70	5,65
MOOM11M	1,080 h	ayudante montador	14,50	15,66
MOOM11a	60,063 h	Especialista metal	14,00	840,88
MOON.8a	553,281 h	Oficial 1ª pintura	15,77	8.725,24
MOON10a	1,575 h	Ayudante pintura	13,63	21,47
MOOO.1i	0,146 h	Especialista en anclajes	16,16	2,36
MOOO.6a	4,500 h	Especialista en reproducciones	16,16	72,72
MOOO.7A	35,441 h	especialista restaurador	16,16	572,73
MOOO.8F	1,609 h	especialista escayolista	16,16	26,00
MOOT.8a	13,341 h	Oficial 1º cantero	15,77	210,38
MOOT10a	26,680 h	Ayudante cantero	13,63	363,65
MOOT11a	2,640 h	Especialista cantero	13,63	35,98
MOOV.8A	28,933 h	Oficial 1º vidrio	12,91	373,53
			Grupo MOO.....	72.059,54
O01OB160	435,957 h.	Ayudante carpintero	13,08	5.702,32
			Grupo O01.....	5.702,32
TOTAL.....				77.761,86

D06.04. CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES



AJUNTAMENT DE VALÈNCIA
SERVICI DE DECENTRALITZACIÓ I PARTICIPACIÓ CIUTADANA

PROYECTO DE

**REHABILITACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO DE
EDIFICIO PARA USO OFICINAS EN PLAZA ALFONSO
EL MAGNÁNIMO**

SITUACIÓN

PLAZA ALFONSO EL MAGNÁNIMO, 1(D). 46003. VALÈNCIA

PROMOTOR

SERVICI DE DECENTRALITZACIÓ I PARTICIPACIÓ CIUTADANA

ARQUITECTA

MÓNICA IBÁÑEZ PARICIO

FECHA

DIC 2017

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Máscara: *

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
PBPL.1a	m3	Lechada cto 1:2 CEM II/B-P 32.5N Lechada de cemento 1:2 confeccionada en obra con cemento portland con adición puzolánica (CEM II/B-P 32.5 N, según UNE-EN 197-1) envasado.			
MOOA11a	3,127 h	Peón especializado construcción	13,63	42,62	
PBAC.2ab	0,426 t	CEM II/B-P 32.5 N envasado	96,48	41,10	
PBAA.1a	0,852 m3	Agua	1,11	0,95	
TOTAL PARTIDA.....					84,67

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

PBPL.1h	m3	Lechada cto blanco BL 22.5X Lechada de cemento blanco confeccionada en obra con cemento blanco (BL 22.5 X, según UNE 80305).			
MOOA11a	3,127 h	Peón especializado construcción	13,63	42,62	
PBAC.2ib	0,500 t	BL 22.5 X envasado	157,72	78,86	
PBAA.1a	0,865 m3	Agua	1,11	0,96	
TOTAL PARTIDA.....					122,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDOS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

PBPL.3b	m3	Pasta de yeso YG/L Pasta de yeso YG/L fraguado controlado, confeccionada en obra.			
TOTAL PARTIDA.....					130,58

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

PBPL.4b	m3	Pasta de escayola Pasta de escayola e-35 confeccionada en obra.			
MOOA11a	2,681 h	Peón especializado construcción	13,63	36,54	
PBAA.1a	0,700 m3	Agua	1,11	0,78	
PBAY.2b	0,790		0,00	0,00	
TOTAL PARTIDA.....					37,32

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

PBPM.1bb	m3	Mto cto M-10 mec Mortero de albañilería M-10 confeccionado in situ con hormigonera, realizado con cemento común CEM-II/B-P/32,5N y arena de granulometría 0/3 lavada, con una resistencia a compresión de 10 N/mm2, según UNE-EN 998-2.			
MOOA12a	1,608 h	Peón ordinario construcción	13,11	21,08	
PBAC.2aa	0,349 t	CEM II/B-P 32.5 N granel	91,68	32,00	
PBRA.1abb	1,654 t	Arena 0/3 triturada lv d 10km	0,00	0,00	
PBAA.1a	0,258 m3	Agua	1,11	0,29	
MMMH.3cae	0,559 h	Hgn diesel conve 300l	2,58	1,44	
TOTAL PARTIDA.....					54,81

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

PBPM.1da	m3	Mto cto M-5 man Mortero de albañilería M-5 confeccionado in situ a mano, realizado con cemento común CEM-II/B-P/32,5N y arena de granulometría 0/3 lavada, con una resistencia a compresión de 5 N/mm2, según UNE-EN 998-2.			
MOOA12a	2,502 h	Peón ordinario construcción	13,11	32,80	
PBAC.2aa	0,247 t	CEM II/B-P 32.5 N granel	91,68	22,64	
PBRA.1abb	1,755 t	Arena 0/3 triturada lv d 10km	0,00	0,00	
PBAA.1a	0,256 m3	Agua	1,11	0,28	
TOTAL PARTIDA.....					55,72

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Máscara: *

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
PBPM.4d	m3	Mortero de cal 1:4 Mortero de cal de dosificación 1:4 con cal apagada y arena de granulometría 0/3 lavada, confeccionado en obra mediante amasado a mano.			

TOTAL PARTIDA..... 112,47

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

PLACA AN	u	placa de anclaje	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
PEAC16BA	6,182 kg	Acero S275JR en chapa	1,43	8,84	
PEAA.3CD	1,865 kg	Acero corru B 500 S d 12 mm	0,59	1,10	
PBPM18DB	0,003 m3	Mcto M-5 exp alta r mec	122,19	0,37	
PEAW.7A	6,182 u	repercusión soldadura kg/estr	0,05	0,31	
CDCPL	0,018 %	Costes directos complementarios	10,62	0,19	

TOTAL PARTIDA..... 10,81

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

D06.05. PRECIOS DESCOMPUESTOS



AJUNTAMENT DE VALÈNCIA
SERVICI DE DECENTRALITZACIÓ I PARTICIPACIÓ CIUTADANA

PROYECTO DE

**REHABILITACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO DE
EDIFICIO PARA USO OFICINAS EN PLAZA ALFONSO
EL MAGNÁNIMO**

SITUACIÓN

PLAZA ALFONSO EL MAGNÁNIMO, 1(D). 46003. VALÈNCIA

PROMOTOR

SERVICI DE DECENTRALITZACIÓ I PARTICIPACIÓ CIUTADANA

ARQUITECTA

MÓNICA IBÁÑEZ PARICIO

FECHA

DIC 2017

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 01 MEDIOS AUXILIARES					
01.01	h	plataforma elevadora Alquiler de plataforma elevadora móvil de personal PEMP articulada diesel, para una altura de 16 m y una carga máxima en plataforma de 200 kg con un peso total de 4000 kg, incluso manual de instrucciones y formación del operador, conforme UNE EN 280.2001			
			Sin descomposición		130,56
			Costes indirectos.....	3,00%	3,92
			TOTAL PARTIDA.....		134,48
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
01.02	m2	Alquiler andamio tubular Alquiler mensual de andamio metálico de fachada de tubos prefabricados, con barandilla de altura 100 cm, protección intermedia y plinto, manual de instrucciones y mantenimiento, según norma UNE-EN 12810-1 y UNE-EN 12811-1.			
			Sin descomposición		2,81
			Costes indirectos.....	3,00%	0,08
			TOTAL PARTIDA.....		2,89
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
01.03	m2	mont/desm andmιο tub Montaje, desmontaje y cambio ubicación de andamio metálico de fachada de tubos prefabricados, para una altura menor 8 m.			
			Sin descomposición		6,23
			Costes indirectos.....	3,00%	0,19
			TOTAL PARTIDA.....		6,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
01.04	h	Camión grúa autocargante con capacidad de almacenamiento 24,5 t Camión grúa palfinger autocargante con capacidad de levantamiento de 24.5 T y sin terminal JIC.			
			Sin descomposición		66,45
			Costes indirectos.....	3,00%	1,99
			TOTAL PARTIDA.....		68,44
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
01.05	h	Mini pala-retro Mini pala cargadora con retro.			
			Sin descomposición		27,75
			Costes indirectos.....	3,00%	0,83
			TOTAL PARTIDA.....		28,58
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 02 ACTUACIONES PREVIAS Y DEMOLICIONES					
02.01	m2	Demol fab ldr perforado/macizo e30 cm man Demolición de fábrica de ladrillo perforado o macizo de 30 cm de espesor manualmente, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y transporte a vertedero.			
MOOA.8a	0,223 h	Oficial 1ª construcción	15,77	3,52	
MOOA12a	0,670 h	Peón ordinario construcción	13,11	8,78	
CDC1	0,018 %	Costes directos complementarios	12,79	0,23	
Suma la partida.....					12,53
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					12,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

02.02	m2	Demol fab ldr hueco e10 cm man Demolición de fábrica de ladrillo hueco de 10 cm de espesor manualmente, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y transporte a vertedero.			
MOOA.8a	0,045 h	Oficial 1ª construcción	15,77	0,71	
MOOA12a	0,179 h	Peón ordinario construcción	13,11	2,35	
MMMA.4BA	0,179 h	Compr Diésel 4 m3	3,05	0,55	
MMMD.1AA	0,179 h	Martil picador 80 mm	3,28	0,59	
CDC2	0,018	Costes directos complementarios	4,68	0,08	
Suma la partida.....					4,28
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					4,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

02.03	m2	Demol fab ldr hueco e10 cm alicatada man Demolición de fábrica de ladrillo hueco de 10 cm de espesor alicatada por medios manuales manualmente, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y transporte a vertedero.			
MOOA12a	0,358 h	Peón ordinario construcción	13,11	4,69	
CDC3	0,018 %	Costes directos complementarios	5,24	0,09	
Suma la partida.....					4,78
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					4,92

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

02.04	m2	Demolición alicatados Demolición de alicatado, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.			
MOOA12a	0,492 h	Peón ordinario construcción	13,11	6,45	
CDC13BIS	0,018 %	Costes directos complementarios	7,21	0,13	
Suma la partida.....					6,58
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					6,78

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.05	m2	Levantado de pavimento PVC y baldosa cerámica Levantado de pavimento flexible de PVC pegado y baldosa cerámica de 20 x 20 cm que hace de soporte, incluso retirada y carga de escombros sobre camión o contenedor, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.			
MOOA.8a	0,071 h	Oficial 1ª construcción	15,77	1,12	
MOOA11a	0,179 h	Peón especializado construcción	13,63	2,44	
MMMA.4BA	0,134 h	Compr Diésel 4 m3	3,05	0,41	
MMMD.1AA	0,134 h	Martil picador 80 mm	3,28	0,44	
CDC4	0,018 %	Costes directos complementarios	4,86	0,09	
Suma la partida.....					4,50
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					4,64

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

02.06	m2	Demol mec pav bald cerámica Demolición de pavimento de baldosa cerámica incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.			
MOOA.8a	0,071 h	Oficial 1ª construcción	15,77	1,12	
MOOA12a	0,134 h	Peón ordinario construcción	13,11	1,76	
MMMA.4BA	0,134 h	Compr Diésel 4 m3	3,05	0,41	
MMMD.1AA	0,134 h	Martil picador 80 mm	3,28	0,44	
CDC5	0,018 %	Costes directos complementarios	4,10	0,07	
Suma la partida.....					3,80
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					3,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

02.07	m2	Demol fals tch esc/y+cieloraso Demolición de falso techo de escayola o yeso suspendido con esparto, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.			
MOOA12a	0,223 h	Peón ordinario construcción	13,11	2,92	
CDC6	0,026 %	Costes directos complementarios	3,28	0,09	
Suma la partida.....					3,01
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					3,10

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

02.08	m2	Demol fals tch esc/y+pfl Demolición de falso techo de escayola o yeso con una sustentación a base de perfiles primarios y secundarios suspendidos con varillas de cuelgue, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.			
MOOA11a	0,358 h	Peón especializado construcción	13,63	4,88	
CDC7	0,026 %	Costes directos complementarios	5,45	0,14	
Suma la partida.....					5,02
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					5,17

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.09	m2	Picado enlucido param vert Picado de enlucido en paramentos verticales, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.			
MOOA12a	0,447 h	Peón ordinario construcción	13,11	5,86	
CDC8	0,018 %	Costes directos complementarios	6,56	0,12	
Suma la partida.....					5,98
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					6,16

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS

02.10	m2	desm. personal autorizado amianto en zócalo Desmontaje manual por personal cualificado y empresa inscrita en el Registro de Empresas con Riesgo de Amianto, de elementos que contienen amianto colocados en zócalo, incluso retirada del sistema de sujeción la retirada de escombros, la carga, el transporte y el canon del vertedero de los residuos generados.			
GGFF.1A	1,000 m2	desmontaje de elementos fibrocemento	14,62	14,62	
Suma la partida.....					14,62
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					15,06

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

02.11	m2	Demolición rampa hgon exterior Demolición de rampa de hormigón armado mediante martillo neumático y equipo de oxicorte, incluida la retirada de los escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.			
MOOA.8a	0,358 h	Oficial 1ª construcción	15,77	5,65	
MOOA12a	7,147 h	Peón ordinario construcción	13,11	93,70	
MMMA.4BA	4,914 h	Compr Diésel 4 m3	3,05	14,99	
MMMD.1AA	4,914 h	Martill picador 80 mm	3,28	16,12	
MMMD14A	0,179 h	Equipo de oxicorte	9,00	1,61	
CDC34	0,018 h	Costes directos complementarios	7,71	0,14	
Suma la partida.....					132,21
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					136,18

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

02.12	m2	Demolición solera Demolición de pavimento continuo de hormigón en masa de 10 cm de espesor, con martillo neumático, y carga manual de escombros sobre camión o contenedor.			
MOOA11a	0,125 h	Peón especializado construcción	13,63	1,70	
MOOA12a	0,232 h	Peón ordinario construcción	13,11	3,04	
MMMA.4BA	0,121 h	Compr Diésel 4 m3	3,05	0,37	
MMMD.1AA	0,240 h	Martill picador 80 mm	3,28	0,79	
CDC10	0,179 %	Costes directos complementarios	6,62	1,18	
Suma la partida.....					7,08
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					7,29

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.13	u	levantado inodoro Levantado de inodoro y accesorios, sin recuperación, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.			
MOOA.9a	0,268 h	Oficial 2ª construcción	15,14	4,06	
MOOA11a	0,268 h	Peón especializado construcción	13,63	3,65	
MOOA12a	0,134 h	Peón ordinario construcción	13,11	1,76	
CDC11	0,026	costes directos complementarios	10,60	0,28	
Suma la partida.....					9,75
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					10,04

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

02.14	u	levantado lavabo Levantado de lavabo y accesorios, sin recuperación, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.			
MOOA.9a	0,313 h	Oficial 2ª construcción	15,14	4,74	
MOOA11a	0,313 h	Peón especializado construcción	13,63	4,27	
MOOA12a	0,090 h	Peón ordinario construcción	13,11	1,18	
CDC12	0,026 %	Costes directos complementarios	11,38	0,30	
Suma la partida.....					10,49
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					10,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

02.15	m2	levnt ext carp 3 m2 sin aprov Levantado de carpintería exterior, incluso marcos, hojas y accesorios de hasta 3 m2, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero, según NTE/ADD-18			
MOOA12A	0,402 h	Peón ordinario construcción	13,11	5,27	
CDC13	0,018 %	Costes directos complementarios	8,52	0,15	
Suma la partida.....					5,42
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					5,58

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

02.16	m2	levnt carp 3 a 6 m2 c/aprov Levantado de carpintería, incluso marcos, hojas y accesorios de 3 a 6 m2, con aprovechamiento de material y retirada del mismo, sin incluir transporte al almacén, según NTE/ADD-18.			
MOOC.8a	0,537 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	8,86	
MOOC13a	0,268 h	Aprendiz 2º carpintería	7,09	1,90	
MOOA12a	0,179 h	Peón ordinario construcción	13,11	2,35	
CDC113	0,018 %	Costes directos complementarios	14,64	0,26	
Suma la partida.....					13,37
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					13,77

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.17	m2	levnt reja 3 m2 s/aprov Levantado de reja, incluso garras de anclaje, y accesorios de hasta 3 m2, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero, según NTE/ADD-18			
MOOA12a	0,581 h	Peón ordinario construcción	13,11	7,62	
CDC13	0,026 %	Costes directos complementarios	8,52	0,22	
				Suma la partida.....	7,84
				Costes indirectos.....	3,00% 0,24
				TOTAL PARTIDA.....	8,08

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

02.18	u	Levnt celosía 3m2 c/aprov Levantado de celosía, incluso garras de anclaje, y accesorios de hasta 3 m2, con aprovechamiento del material y retirada del mismo sin incluir transporte a almacén, según NTE/ADD-18.			
MOOC.8a	0,335 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	5,52	
MOOC13a	0,335 h	Aprendiz 2º carpintería	7,09	2,38	
MOOA12a	0,447 h	Peón ordinario construcción	13,11	5,86	
%	2,000 %	costes directos complementarios	13,80	0,28	
				Suma la partida.....	14,04
				Costes indirectos.....	3,00% 0,42
				TOTAL PARTIDA.....	14,46

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

02.19	m2	levantado de mallorquinas bast de madera y lamas metálicas Levantado de persiana mallorquina, marcos, guías y accesorios de 3 a 6 m2, con aprovechamiento del material , para posterior restauración de las lamas de metálicas de chapa (restauración no incluida en este precio) y retirada del mismo sin incluir transporte a taller.			
MOOC.8a	0,625 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	10,31	
MOOC13a	0,625 h	Aprendiz 2º carpintería	7,09	4,43	
MOOA12a	0,179 h	Peón ordinario construcción	13,11	2,35	
CDC15	0,018 %	Costes directos complementarios	10,64	0,19	
				Suma la partida.....	17,28
				Costes indirectos.....	3,00% 0,52
				TOTAL PARTIDA.....	17,80

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

02.20	m2	levnt int carp 3 m2 s/aprov Levantado de carpintería interior, incluso marcos, hojas y accesorios de hasta 3 m2, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero, según NTE/ADD-18			
MOOA12a	0,402 h	Peón ordinario construcción	13,11	5,27	
CDC13	0,018 %	Costes directos complementarios	8,52	0,15	
				Suma la partida.....	5,42
				Costes indirectos.....	3,00% 0,16
				TOTAL PARTIDA.....	5,58

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.21	m2	levnt int carp 3 m2 con aprov Levantado de carpintería interior, incluso marcos, hojas y accesorios de hasta 3 m2, con aprovechamiento del material y retirada del mismo a acopio creado al efecto, según NTE/ADD-18			
MOOC.8a	0,358 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	5,90	
MOOC13a	0,179 h	Aprendiz 2º carpintería	7,09	1,27	
MOOA12a	0,179 h	Peón ordinario construcción	13,11	2,35	
CDC15	0,018 %	Costes directos complementarios	10,64	0,19	
Suma la partida.....					9,71
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					10,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS

02.22	u	desm inst el> 100 m2 s/recu Desmontado de instalación eléctrica en edificio de superficie mayor de 100 m2 y con una complejidad baja, sin recuperación de elementos, tubos, cajas, mecanismos, incluso cuadro eléctrico, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte al vertedero.			
MOOE.9a	3,574 h	Oficial 2ª electricidad	16,56	59,19	
MOOA.8a	7,291 h	Oficial 1ª construcción	15,77	114,98	
MOOA12a	7,291 h	Peón ordinario construcción	13,11	95,59	
CDC18	0,018 %	Costes directos complementarios	301,90	5,43	
Suma la partida.....					275,19
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					283,45

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

02.23	u	desm ins fnt< 100 m2 s/recu Desmontado de instalación de fontanería con una complejidad baja, sin recuperación de elementos, tubos, cajas, mecanismos, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y transporte a vertedero.			
MOOF.9a	3,574 h	Oficial 2ª fontanería	16,56	59,19	
MOOA.8a	7,291 h	Oficial 1ª construcción	15,77	114,98	
MOOA12a	7,291 h	Peón ordinario construcción	13,11	95,59	
CDC19	0,020 %	Costes directos complementarios	294,38	5,89	
Suma la partida.....					275,65
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					283,92

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

02.24	u	desm ins clima >100 m2 s/recu Desmontado de instalación de climatización por conductos en edificio de superficie mayor de 100 m2 y con un grado de complejidad bajo, sin recuperación de material, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.			
MOOA.9a	6,165 h	Oficial 2ª construcción	15,14	93,34	
MOOA11a	3,127 h	Peón especializado construcción	13,63	42,62	
MOOA12a	1,787 h	Peón ordinario construcción	13,11	23,43	
CDC20	0,026 %	Costes directos complementarios	16,36	0,43	
Suma la partida.....					159,82
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					164,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.25	u	desmontaje máquina climatización Desmontaje de bomba de calor exterior y soportes, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.			
MOOF.8a	4,467 h	Oficial 1ª fontanería	16,58	74,06	
MOOF11a	4,467 h	Especialista fontanería	14,10	62,98	
MOOA12a	1,787 h	Peón ordinario construcción	13,11	23,43	
CDC211	0,030 %	Costes directos complementarios	114,50	3,44	
Suma la partida.....					163,91
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					168,83

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

02.26	u	retirada de estructura met. Desmontaje y retirada de estructura metálica existente, realizada con equipo de oxicorte, , incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.			
MOOM.8a	0,492 h	Oficial 1ª metal	16,58	8,16	
MOOA11a	0,313 h	Peón especializado construcción	13,63	4,27	
MOOA12a	0,805 h	Peón ordinario construcción	13,11	10,55	
MMMD14A	0,315 h	Equipo de oxicorte	9,00	2,84	
CDC21BIS	0,018 %	Costes directos complementarios	22,79	0,41	
Suma la partida.....					26,23
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					27,02

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS

02.27	m2	levnt baran mad c/aprov Levantado de barandilla de madera, incluso garras de anclaje, y accesorios, con aprovechamiento del material y retirada del mismo, sin incluir transporte a almacén, según NTE/ADD-18			
MOOC.8a	0,322 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	5,31	
MOOC13a	0,161 h	Aprendiz 2º carpintería	7,09	1,14	
MOOA12a	0,240 h	Peón ordinario construcción	13,11	3,15	
CDC15	0,026 %	Costes directos complementarios	10,64	0,28	
Suma la partida.....					9,88
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					10,18

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

02.28	m2	desmontaje de cubierta de fibrocemento Desmontaje de cobertura de tejas de fibrocemento con amianto, sujeta mecánicamente sobre correa estructural a menos de 20 m de altura, por empresa cualificada e inscrita en el Registro de Empresas con Riesgo al Amianto, en cubierta inclinada cruce de dos aguas con una pendiente media del 30%, para una superficie media a desmontar de entre 201 y 500 m ² ; con medios y equipos adecuados, y carga mecánica sobre camión.			
DESMO	1,000 m2	desmontaje de cobertura fibrocemento	31,21	31,21	
CDC123	0,025 %	Costes directos complementarios	34,13	0,85	
Suma la partida.....					32,06
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					33,02

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.29	u	Retirada de mobiliario y enseres alm Retirada de mobiliario y enseres del edificio con un nivel de complejidad bajo, incluso carga en camión y traslado almacén.			
MOOA11a	14,296 h	Peón especializado construcción	13,63	194,85	
MOOA12a	14,296 h	Peón ordinario construcción	13,11	187,42	
MMMT.5AAA	5,361 h	Cmn de transp 10 T 8 m3 2 ejes	25,71	137,83	
CDC82BIS	0,018 %	Costes directos complementarios	478,23	8,61	
				Suma la partida.....	528,71
				Costes indirectos.....	3,00% 15,86
				TOTAL PARTIDA.....	544,57

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

02.30	u	Retirada de muebles vertedero Retirada de mobiliario y enseres del edificio con un nivel de complejidad bajo, incluso carga en camión y transporte a vertedero.			
MOOA11a	8,934 h	Peón especializado construcción	13,63	121,77	
MOOA12a	8,934 h	Peón ordinario construcción	13,11	117,12	
MMMT.5AAA	5,361 h	Cmn de transp 10 T 8 m3 2 ejes	25,71	137,83	
CDC82BIS	0,018 %	Costes directos complementarios	478,23	8,61	
				Suma la partida.....	385,33
				Costes indirectos.....	3,00% 11,56
				TOTAL PARTIDA.....	396,89

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

02.31	u	Levantado de alfeizar Levantado de alfeizar, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.			
MOOA.8a	0,447 h	Oficial 1ª construcción	15,77	7,05	
MOOA12a	1,339 h	Peón ordinario construcción	13,11	17,55	
%	2,000 %	costes directos complementarios	24,60	0,49	
				Suma la partida.....	25,09
				Costes indirectos.....	3,00% 0,75
				TOTAL PARTIDA.....	25,84

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

02.32	u	Levantado cableado de fachada Levantado de cableado de fachada, sin recuperación de elementos, tubos, cajas, mecanismos, incluso cuadro eléctrico, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte al vertedero.			
MOOE.9a	14,296 h	Oficial 2ª electricidad	16,56	236,74	
MOOA.8a	14,296 h	Oficial 1ª construcción	15,77	225,45	
MOOA12a	21,443 h	Peón ordinario construcción	13,11	281,12	
CDC18	0,018 %	Costes directos complementarios	301,90	5,43	
				Suma la partida.....	748,74
				Costes indirectos.....	3,00% 22,46
				TOTAL PARTIDA.....	771,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.33	m2	Apuntalamiento dinteles Apuntalamiento de estructura, realizada por medio de sopandas, puntales y durmientes, para una altura no mayor de 3m.			
MOOA.8a	0,223 h	Oficial 1ª construcción	15,77	3,52	
MOOA12a	0,223 h	Peón ordinario construcción	13,11	2,92	
MMEM.1ch	0,010		0,00	0,00	
%0200	2,000 %	Medios auxiliares	6,40	0,13	
Suma la partida.....					6,57
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					6,77

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 03 ACTUACIONES FACHADA					
03.01	m2	Albañi repar mur ext med man			
		Reparación de albañilería de fachada compuesta por picado y eliminación de revestimientos sueltos, embolsamientos etc, hasta base resistente, para posteriormente reponer los revestimientos con mortero especial para ese efecto y mallas de fibra de vidrio si fuese necesario. Limpieza y lijado de paramento compuesta por rascado de pinturas sueltas o con falta de adherencia en muros exteriores, ejecutado por procedimiento manual mediante rasqueta, cepillos no metálicos y espátula, considerando un 30% de la superficie, incluso riego con agua a baja presión, retirada y carga de escombros sobre contenedor o camión para posterior transporte a vertedero, sin deducción de huecos. Se incluye reparación de elementos decorativos de piedra artificial.			
MOOA12a	0,358 h	Peón ordinario construcción	13,11	4,69	
MOOA.8a	0,447 h	Oficial 1ª construcción	15,77	7,05	
PBPM.4d	0,050 m3	Mortero de cal 1:4	112,47	5,62	
P33U100	1,010 m2	Malla fibra vidrio 50x1mm revestidos	1,56	1,58	
MMML.3a	0,100 h	Equipo lanza agua limpieza	5,61	0,56	
P01DW050	0,050 m3	Agua obra	1,11	0,06	
CDC21	0,018 %	Costes directos complementarios	18,66	0,34	
		Suma la partida.....			19,90
		Costes indirectos.....		3,00%	0,60
		TOTAL PARTIDA.....			20,50
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
03.02	m2	pint prmto ext silct mt bl			
		Revestimiento de paramentos exteriores con pintura a base de silicato potásico, resistente a la intemperie, con buena opacidad de recubrimiento, apto para restauración de edificios antiguos, monumentos históricos, revocos minerales, etc, con textura tipo liso y acabado mate, en color similar al existente (incluido estudio de color), de aplicación sobre fondo mineral en paramentos verticales, totalmente terminado, sin deducción de huecos.			
MOON.8a	0,447 h	Oficial 1ª pintura	15,77	7,05	
PRCP.1dbbb	0,140 l	Pint ext silct lis mt col	11,54	1,62	
CDC211	0,020 %	Costes directos complementarios	114,50	2,29	
		Suma la partida.....			10,96
		Costes indirectos.....		3,00%	0,33
		TOTAL PARTIDA.....			11,29
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
03.03	m	Vier pie artf abj 30 got c/pte			
		Verteaguas de piedra artificial de 30cm de ancho, abujardado-picado, con goterón, con pendiente, tomado con mortero de cemento M-5, incluso rejuntado con lechada de cemento blanco, eliminación de restos y limpieza.			
MOOA.8a	0,268 h	Oficial 1ª construcción	15,77	4,23	
MOOA12a	0,268 h	Peón ordinario construcción	13,11	3,51	
PFRV.5ccab	1,000 m	Vier pie artf abj 30 got c/pte	15,49	15,49	
PBPL.1h	0,001 m3	Lechada cto blanco BL 22.5X	122,44	0,12	
PBPM.1da	0,003 m3	Mto cto M-5 man	55,72	0,17	
%	2,000 %	costes directos complementarios	23,50	0,47	
		Suma la partida.....			23,99
		Costes indirectos.....		3,00%	0,72
		TOTAL PARTIDA.....			24,71
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.04	u	Sustitución de remates de piedra Reposición de piezas de podio que estén en peor estado con piedra arenisca con las siguientes características: densidad de 2400 kg/m3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0.5%, porosidad abierta del 0.4%, resistencia a la compresión de 800 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 120 kg/cm2, ejecutada mediante talla manual o mecánica de pieza escuadrada de volumen de sólido capaz de 0.07 m3, con una anchura de 35 cm y altura de 15 cm, con labra en formas geométricas y acabado en todas sus caras, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción ni derribo de la pieza a reponer, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas y limpieza.			
MOOA.8a	0,132 h	Oficial 1ª construcción	15,77	2,08	
MOOA11a	0,066 h	Peón especializado construcción	13,63	0,90	
MOOT11a	0,132 h	Especialista cantero	13,63	1,80	
MOOA12a	0,066 h	Peón ordinario construcción	13,11	0,87	
PFFP11b	0,060 m3	Bloque de piedra arenisca	111,51	6,69	
REPL13ab	0,091 m3	Escd pie are en sld	143,59	13,07	
REPL14ab	0,070 m3	Til y lab pie are frm geo	223,35	15,63	
%	2,000 %	costes directos complementarios	41,00	0,82	
Suma la partida.....					41,86
Costes indirectos.....					3,00% 1,26
TOTAL PARTIDA.....					43,12

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS

03.05	m2	Limp pmto c/silct Al en hume Limpieza superficial de elementos especiales (remate podio, escalreas, figuras) de paramento de piedra, en estado de conservación regular y considerando un grado de dificultad bajo, mediante la proyección en húmedo, con equipo de chorreado y boquilla especial para aplicación en húmedo, de silicato de aluminio granulado (sin sílice libre), de densidad aparente 1.3-1.4 g/cm3 y distribución granulométrica de 100 a 300 micras, a baja presión (0.2-1.5 bar) y con un ángulo de 45° o inferior, incluso repasado, eliminación de cascotes y disgregados existentes, arrastre del material incrustado en la superficie, vertido del agua, recogida de partículas usadas y parte proporcional de medios auxiliares.			
MOOA.8a	0,355 h	Oficial 1ª construcción	15,77	5,60	
MOOA11a	0,355 h	Peón especializado construcción	13,63	4,84	
PBRW18a	5,297 kg	Silct Al p/limp fach	0,26	1,38	
MMML12a	0,227 h	Equipo chorro de arena	7,51	1,70	
MMMA.4ba	0,227 h	Compr diésel 4m3	3,05	0,69	
MMML27a	0,227 h	Boquilla p/chorreado húmedo	1,29	0,29	
MMML26a	0,227 h	Post-enfriador de aire	2,06	0,47	
%	2,000 %	costes directos complementarios	15,00	0,30	
Suma la partida.....					15,27
Costes indirectos.....					3,00% 0,46
TOTAL PARTIDA.....					15,73

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

03.06	m2	Trat hdrf pmto pie Tratamiento hidrofugante de paramento de piedra natural, realizado por aspersion (hidrofugado únicamente de la superficie exterior del soporte) aplicando 2 capas de impregnante mediante rodillo para impermeabilizar la fachada y protegerla de efectos como cambios de tonalidad, disolución de sales y migración hacia la superficie o suciedad, incluso limpieza previa del soporte.			
MOON.8a	0,447 h	Oficial 1ª pintura	15,77	7,05	
PNIW31a	1,200 l	Impregnación hidrófuga p/pmto	4,67	5,60	
%	2,000 %	costes directos complementarios	12,70	0,25	
Suma la partida.....					12,90
Costes indirectos.....					3,00% 0,39
TOTAL PARTIDA.....					13,29

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.03	m2	enfoscado preparación alicatado			
		Enfoscado fratasado con mortero de cemento de dosificación M-15, en paramentos verticales como base de alicatado, según NTE/RPE-7, medido a cinta corrida.			
MOOA.8a	0,268 h	Oficial 1ª construcción	15,77	4,23	
MOOA12a	0,161 h	Peón ordinario construcción	13,11	2,11	
PBPM.1AA	0,020 m3	Mto cto M-15 man	92,35	1,85	
CDC33	0,018 %	Costes directos complementarios	8,87	0,16	
		Suma la partida.....			8,35
		Costes indirectos.....		3,00%	0,25
		TOTAL PARTIDA.....			8,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

04.04	m2	Pavimento hormigón acabado rugoso e=14 cm			
		Suministro y extendido de pavimento de hormigón de 14 cm de espesor, realizado con hormigón HA-25/B/12/IIa, con mallazo ME 500 SD 20x20 ø 6-6 mm, con fibras de polipropileno, incluso desmoldeante, aplicación del color, texturizado con resina de acabado y corte de las juntas de dilatación y retracción.			
MOOA.8a	0,179 h	Oficial 1ª construcción	15,77	2,82	
MOOA12a	0,268 h	Peón ordinario construcción	13,11	3,51	
PBPC.3acba	0,147 m3	H 25 blanda TM 12 IIa	67,30	9,89	
PEAM.3bcB	1,100 m2	Mallazo ME 500 SD 20x20 ø 6-6	1,77	1,95	
PBAI26a	0,800 kg	Fibras de polipropileno	3,72	2,98	
PBPM51a	5,000 kg	Mortero coloreado	0,60	3,00	
PBAI24a	0,100 l	Resina de acabado H	5,60	0,56	
%	2,000 %	costes directos complementarios	24,70	0,49	
		Suma la partida.....			25,20
		Costes indirectos.....		3,00%	0,76
		TOTAL PARTIDA.....			25,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

04.05	m	Crgdo 2 vig pret			
		Cargadero realizado con dos viguetas pretensadas, incluso replanteo, nivelación y limpieza, según NTE/FFL.			
MOOA.9a	0,144 h	Oficial 2ª construcción	15,14	2,18	
MOOA12a	0,144 h	Peón ordinario construcción	13,11	1,89	
PEPG.4A	2,000 m	vigueta pretensada H=18	5,63	11,26	
CDC36	0,018 %	Costes directos complementarios	15,78	0,28	
		Suma la partida.....			15,61
		Costes indirectos.....		3,00%	0,47
		TOTAL PARTIDA.....			16,08

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.06	m	Dintel fca rev 1 piex½ pie Dintel de fábrica para revestir de ladrillo perforado 24x11.5x9 cm con un canto medido ortogonalmente desde el intradós al trasdós de 1 pie, y espesor ½ pie, tomado con mortero M-10 realizado con cemento común CEM-III/B-P/32,5N y arena de granulometría 0/3 lavada, con juntas de 1 cm, incluso medios de elevación carga y descarga, replanteo, nivelación, parte proporcional de mermas y roturas, humedecido de las piezas y limpieza, sin incluir cimbra, cimbrado y descimbrado, construido según DB SE-F, DB SE y DB SE-AE del CTE.			
MOOA.8a	0,268 h	Oficial 1ª construcción	15,77	4,23	
MOOA10a	0,268 h	Ayudante construcción	13,63	3,65	
MOOA12a	0,134 h	Peón ordinario construcción	13,11	1,76	
PFFC.2c	10,300 u	Ladrillo perf n/visto 24x11.5x9	0,17	1,75	
PBPM.1bb	0,003 m3	Mto cto M-10 mec	54,81	0,16	
PBAA.1a	0,002 m3	Agua	1,11	0,00	
%	2,000 %	costes directos complementarios	11,60	0,23	

Suma la partida.....		11,78
Costes indirectos.....	3,00%	0,35
TOTAL PARTIDA.....		12,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

04.07	m3	Excav de zanj mman Excavación de zanja en tierras realizada mediante medios manuales, incluida la carga de material y su acopio intermedio o su transporte a vertedero a una distancia menor de 10km.			
MOOA.8a	0,625 h	Oficial 1ª construcción	15,77	9,86	
MOOA12a	1,251 h	Peón ordinario construcción	13,11	16,40	
%	2,000 %	costes directos complementarios	26,30	0,53	

Suma la partida.....		26,79
Costes indirectos.....	3,00%	0,80
TOTAL PARTIDA.....		27,59

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

04.08	u	apertura hueco en muro Apertura de hueco en muro de fábrica de ladrillo cerámico macizo, con medios manuales, sin afectar a la estabilidad del muro, para paso instalación y carga manual sobre camión o contenedor.			
MOOA11a	0,358 h	Peón especializado construcción	13,63	4,88	
MOOA12a	0,358 h	Peón ordinario construcción	13,11	4,69	
CDC38	0,018 %	Costes directos complementarios	5,35	0,10	

Suma la partida.....		9,67
Costes indirectos.....	3,00%	0,29
TOTAL PARTIDA.....		9,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

04.09	m2	Fab LP 24x11.5x5 e 11.5 cm Fábrica para revestir, de 11.5 cm de espesor, realizada con ladrillos cerámicos perforados de 24x11.5x5 cm, aparejados a soga y recibidos con mortero de cemento M-5, con juntas de 1 cm de espesor, incluso replanteo, nivelación y aplomado, parte proporcional de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas y limpieza, considerando un 3% de pérdidas y un 20% de mermas de mortero, según DB SE-F del CTE y NTE-FFL			
MOOA.8a	0,831 h	Oficial 1ª construcción	15,77	13,10	
MOOA11a	0,420 h	Peón especializado construcción	13,63	5,72	
PFFC.2A	69,000 u	ladrillo perf n/visto 24x11.5x5	0,13	8,97	
PBPM.1DA	0,028 m3	Mto cto M-5 man	91,73	2,57	
CDC39	0,022 %	Costes directos complementarios	32,59	0,72	

Suma la partida.....		31,08
Costes indirectos.....	3,00%	0,93
TOTAL PARTIDA.....		32,01

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.10	m2	Fab LH 24x11.5x7 e 7 cm Fábrica para revestir, de 7 cm de espesor, realizada con ladrillos cerámicos huecos de 24x11.5x7 cm, aparejados de canto y recibidos con mortero de cemento M-5, con juntas de 1 cm de espesor, incluso replanteo, nivelación y aplomado, parte proporcional de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas y limpieza, considerando un 3% de pérdidas y un 30% de mermas de mortero, según DB SE-F del CTE y NTE-FFL			
MOOA.8a	0,402 h	Oficial 1ª construcción	15,77	6,34	
MOOA11a	0,196 h	Peón especializado construcción	13,63	2,67	
PFPC.1BE	33,000 u	Ladrillo hueco db 24x11.5x7	0,16	5,28	
PBPM.1DA	0,011 m3	Mto cto M-5 man	91,73	1,01	
CDC310	0,022 %	Costes directos complementarios	16,36	0,36	
Suma la partida.....					15,66
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					16,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

04.11	m2	tb PYL 100/400 (15IDF+48+15IDF) LM 45 Entramado autoportante sencillo 7/400 (15 IDF+48+15IDF) LM 45 (designación según ATEDY), compuesto por dos placas de yeso laminado aditivadas para coneriles altas prestaciones acústicas; incremento de 3 dB en sistemas constructivos y alta dureza superficial. huella 15 mm d (IDF según UNE_EN 520+A1) de 15 mm de espesor, atornilladas directamente una a cada lado de una estructura simple de perfiles de acero galvanizado de 48 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición normal (N), con una separación entre montantes de 400 mm y aislamiento a base de lana mineral de 45 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior; listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza. Altura máxima=2.80 m Resistencia al fuego= EI 60 Aislamiento acústico al ruido aéreo (db(A))= 45.2			
MOOA.8a	0,250 h	Oficial 1ª construcción	15,77	3,94	
MOOA12a	0,250 h	Peón ordinario construcción	13,11	3,28	
PFPC.1ED	2,100 m2	Placa yeso laminado IDF 15 mm	8,35	17,54	
PFPP10b	0,900 m	Cnl rail 48mm ancho p/pnl yeso	1,19	1,07	
PFPP9B	2,000 m	montante 48 p/tab y yeso laminado	1,43	2,86	
PFPP13D	0,800 m	banda acústica 70 mm	0,39	0,31	
PFPP15a	30,000 u	Tornillo 25mm p/pnl yeso	0,01	0,30	
PFPP19a	2,000 u	Tornillo autoperforante 13 mm p/PYL	0,02	0,04	
PFPP.8a	0,660 kg	Pasta junta panel yeso s/cinta	1,00	0,66	
PFPP20a	2,800 m	Cinta p/juntas PYL	0,07	0,20	
CDC31	0,018 %	Costes directos complementarios	31,06	0,56	
ENTD.1ACD	1,050 m2	aisl div MW 0.037 mm	8,60	9,03	
Suma la partida.....					39,79
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					40,98

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.12	m2	Preparación superficie para pavimento Preparación superficie para colocación de pavimento mediante la aplicación de capa de mortero autonivelante de 5 mm de espesor, tipo CT-C35-F10-RWA20-B2,0, según UNE-EN 13813; incluso limpieza previa y saturación de la superficie con agua a presión.			
MOOA.8a	0,054 h	Oficial 1ª construcción	15,77	0,85	
MOOA10a	0,054 h	Ayudante construcción	13,63	0,74	
MOOA12a	0,026 h	Peón ordinario construcción	13,11	0,34	
PBPM50a	8,000 kg	Mortero autonivelante	0,63	5,04	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	7,00	0,21	
Suma la partida.....					7,18
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					7,40

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

04.13	u	arqueta 40x40x50 Arqueta de 40x40x50 cm de dimensiones interiores construida con ladrillo macizo de 11.5 cm de espesor recibido con mortero de cemento M-5, enfoscada y enlucida interiormente con mortero de cemento GP CSIV W2 con tapa de hormigón clase B-125, incluida la formación de la base de hormigón HM-30/B/20/I+Qb de 10 cm de espesor, la parte proporcional de embocaduras, recibido de canalizaciones, juntas y cierres herméticos, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, totalmente ejecutada.			
MOOA.8a	1,697 h	Oficial 1ª construcción	15,77	26,76	
MOOA11a	1,697 h	Peón especializado construcción	13,63	23,13	
PFFC.4BA	100,000 u	ladrillo c macizo 24x11.5x5 ma	0,26	26,00	
PBPM.1DA	0,052 m3	Mto cto M-5 man	91,73	4,77	
PRCM.5CCB	0,018 t	mortero industrial GP CSIV W2	123,53	2,22	
PBPC.2CBBC	0,071 m3	H30 blanda TM 20 I+Qb	71,60	5,08	
PISA23BA	1,000 u	Marco+tapa H pref B-125	19,20	19,20	
CDC75BISI	0,018 %	Costes directos complementarios	101,46	1,83	
Suma la partida.....					108,99
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					112,26

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

04.14	m2	Ayudas de albañilería a la ins eléctrica Ayudas de albañilería a la instalación de electricidad.			
MOOA12a	0,179 h	Peón ordinario construcción	13,11	2,35	
%	2,000 %	costes directos complementarios	2,40	0,05	
Suma la partida.....					2,40
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					2,47

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

04.15	m2	Ayudas de albañilería a la ins de ventilación			
MOOA12a	0,134 h	Peón ordinario construcción	13,11	1,76	
%	2,000 %	costes directos complementarios	1,80	0,04	
Suma la partida.....					1,80
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					1,85

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EURO con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 05 EJECUCION RAMPA					
05.01	u	estruc rampa ext Rampa de accesibilidad reducida en el exterior del edificio ejecutada con perfilería laminada como elementos de sustentación sobre zapata corridas hormigón armado y plataforma de desarrollo formada por bandejas de chapa prefabricadas 40x60x6 cm soporte de hormigón, según detalle gráfico, capa de imprimación antioxidante y parte proporcional de cortes, piezas especiales y despuntes. Se incluye zapatas, plazas de anclaje, estructura portante, chapa para zanca perimetral.			
MOOM.8a	22,336 h	Oficial 1ª metal	16,58	370,33	
MOOM11a	22,336 h	Especialista metal	14,00	312,70	
MOOA.8a	13,401 h	Oficial 1ª construcción	15,77	211,33	
MOOA12a	13,401 h	Peón ordinario construcción	13,11	175,69	
PEAA.2C	120,000 kg	acero B 500 S elaborado	0,78	93,60	
MMM.H.5C	0,070 h	vibrador de gasolina aguja 30-50 mm	1,42	0,10	
PBUW.5A	0,800 kg	alambre reco n.13 d 2.0 mm mazo 5 kg	3,03	2,42	
PBPC.3AABA	3,000 m3	H 25 blanda TM 40 Ila	64,55	193,65	
EEHE.1BAAAAA	570,000 kg	suminitro mont acero S 275 JR soldado	0,66	376,20	
PEAW.7A	570,000 u	repercusión soldadura kg/estr	0,05	28,50	
PLACA AN	12,000 u	placa de anclaje	10,81	129,72	
BANDPREF	23,000 u	bandeja de chapa para pref hgon	16,00	368,00	
				Suma la partida.....	2.262,24
				Costes indirectos.....	3,00% 67,87
				TOTAL PARTIDA.....	2.330,11
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS TREINTA EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
05.02	m	barandilla de chapa met Barandilla de 100 cm de altura, realizada con montantes de acero con pletinas de acero de 40x5 mm y soldados a tope a barandales superior e inferior de pletina de acero de 40x5 mm y pilastras cada 2.40 m y dos pletinas intermedias pasadas, según NTE/FDB-3. Según detalle constructivo de proyecto			
MOOM.8a	1,429 h	Oficial 1ª metal	16,58	23,69	
MOOA.8a	1,072 h	Oficial 1ª construcción	15,77	16,91	
MOOA12a	1,072 h	Peón ordinario construcción	13,11	14,05	
PEAA.1BD	6,400 kg	acero d 12 AE-215-L en barra	0,73	4,67	
PFDB40CEE	6,300 kg	pletina a calibrado 40x5 mm	0,60	3,78	
CDC76	0,040 %	Costes directos complementarios	69,09	2,76	
				Suma la partida.....	65,86
				Costes indirectos.....	3,00% 1,98
				TOTAL PARTIDA.....	67,84
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
05.03	m2	Formación de terraplenado arena morterenga Formación de terraplenado de arena granítica (morterenga) de granulometría 0/5 y densidad 1500 kg/m3; espesor 5 cm acabado, comprendiendo el extendido y refinado manual, con una dosificación del 7% en peso de resina de fijación de base acuosa, compactado con bandeja vibratoria manual, incluido reforzado de bordes, humectación y limpieza, sin incluir la formación de la base.			
MOOA.8A	0,134 h	Oficial 1ª construcción	15,77	2,11	
MOOA12A	0,134 h	Peón ordinario construcción	13,11	1,76	
PBRA14D	0,053 m3	Arena granítica 0/5	28,00	1,48	
PBRW19A	0,450 kg	resina fijación áridos para pavimento	7,40	3,33	
MMMR.1BB	0,005 h	pala crgra neum 102 cv 1,7 m3	44,61	0,22	
MMMC.3BB	0,179 h	band vibr 140 kg 660x600 cm	3,41	0,61	
CDC48	0,018 %	Costes directos complementarios	41,68	0,75	
				Suma la partida.....	10,26
				Costes indirectos.....	3,00% 0,31
				TOTAL PARTIDA.....	10,57
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.04	m2	Pav losa pref H e60x40x5 abujardado sob H Pavimento clase 3 según DB SUA-1 del CTE, realizado con losa prefabricada de hormigón con acabado abujardado de 60x40x5 cm, sentada sobre hormigón H 15, con mortero de asiento M-5, incluso relleno y rejuntado con lechada de cemento.			
MOOA.8a	0,090 h	Oficial 1ª construcción	15,77	1,42	
MOOA12a	0,179 h	Peón ordinario construcción	13,11	2,35	
PUVP.3ac	1,050 m2	Losa Hor 60x 40x5 abujardado	17,30	18,17	
PBPL.1a	0,001 m3	Lechada cto 1:2 CEM II/B-P 32.5N	84,67	0,08	
PBPM.1da	0,030 m3	Mto cto M-5 man	55,72	1,67	
%	2,000 %	costes directos complementarios	23,70	0,47	
Suma la partida.....					24,16
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					24,88

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 06 CUBIERTA					
06.01	m2	formación cubierta			
		Formación de cubierta inclinada con una pendiente media del 30%, sobre base resistente, compuesta de los siguientes elementos: FORMACIÓN DE PENDIENTES: tablero de madera OSB de virutas orientadas de 22 mm de espesor hidrófugo, sobre entramado estructural existente (no incluido en este precio); IMPERMEABILIZACIÓN: placa bajo teja con armadura a base fibras (minerales y vegetales) y resinas termo-estables fijada con tornillos al soporte; COBERTURA: teja de hormigón plana , 42x33 cm, color gris oscuro; fijada con tornillos rosca-chapa sobre rastreles metálicos de chapa galvanizada; ALERO: formado por tablas de madera de pino tratada machiembradas fijadas al elemento resistente y canes decorativos reproduciendo los existentes. Incluso p/p de tejas de caballete, remate lateral, ventilación y piezas especiales para formación de cumbreras, limatesas, emboquillado de aleros y bordes libres, y sellado de juntas entre paneles.			
MOOA12a	2,144 h	Peón ordinario construcción	13,11	28,11	
MOOA.8a	2,234 h	Oficial 1ª construcción	15,77	35,23	
CINTSE	0,300 m	cinta de sellado de juntas	0,30	0,09	
CLAARN	3,000 u	clavo con arandela	0,06	0,18	
PQTW29B	1,250 m2	Placa ond fib mnr y veg 235 mm	6,59	8,24	
TORNCU	6,000 u	tornillo autotaladrante no oxidable p/fijacion tableros	0,07	0,42	
BANDICU	1,000 m	banda imper autoadhesiva imp juntas	0,48	0,48	
PNTE.1AA	1,130 m2	Panel viruta madera+cola sint e 20 mm	9,90	11,19	
PQTT.4AC	1,000 u	teja de hormigón	0,80	0,80	
RASTCU	3,000 m	rastrel de chapa galvanizada para sujeción tejas	1,38	4,14	
PBMN21ab	0,400 m2	Tabla pino silv canteada 22mm	14,87	5,95	
PIEZHGCUM	0,900 u	pieza hgon cumbrera	3,59	3,23	
TEJA ALER	1,550 u	teja de alero	4,20	6,51	
TEJAVENT	0,100 u	teja v entilación	7,00	0,70	
PBMN21AA	1,100 m2	tabla de pino machh 25 mm	14,00	15,40	
		Suma la partida.....			120,67
		Costes indirectos.....		3,00%	3,62
		TOTAL PARTIDA.....			124,29
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
06.02	m3	reparación y/o sustitución par madera			
		Sustitución de par dañado en cubierta de longitud hasta 5 m, clase resistente GL24h según UNE-EN 338 y protección media frente a agentes bióticos , mediante ejecución en taller o en obra del corte en largo, y trazado de los ensamblados necesarios (copetes, patillas, barbillas, espigas, gargantas etc.), según la monea de la armadura, incluso ayudas de albañilería en montaje y preparación de uniones, montaje de la pieza, medios de elevación, carga y descarga, fijación con clavos de acero pucelado de carpintería de armar, considerando un 10% de mermas y cortes, incluso limpieza del lugar de trabajo.			
MOOC.8A	9,381 h	oficial 1ª carpintería	16,49	154,69	
MOOC10A	9,381 h	ayudante de carpintería	12,95	121,48	
MOOA10a	4,692 h	Ayudante construcción	13,63	63,95	
MOOA12a	9,381 h	Peón ordinario construcción	13,11	122,98	
PEML.1AB	1,100 m3	escd madera lmnd prot	937,99	1.031,79	
PBUC10E	10,000 u	clavo pucelado 30 carp armar	0,96	9,60	
PBUC.6a	2,630 kg	Puntas a p/const 17x 70 caja 3kg	1,26	3,31	
MMMA20a	4,692 h	Taladradora mecánica	1,79	8,40	
MMMA37a	4,692 h	Motosierra	1,64	7,69	
CDC33BIS	0,018 %	Costes directos complementarios	1.575,99	28,37	
		Suma la partida.....			1.552,26
		Costes indirectos.....		3,00%	46,57
		TOTAL PARTIDA.....			1.598,83
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.03	u	Levantado de elemento de madera Levantado de elemento de madera de cubierta, incluso elementos de sujeción y accesorios con aprovechamiento del material y retirada del mismo sin incluir transporte a almacén.			
MOOC.8a	0,483 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	7,96	
MOOC13a	0,240 h	Aprendiz 2º carpintería	7,09	1,70	
MOOA12a	0,161 h	Peón ordinario construcción	13,11	2,11	
%	2,000 %	costes directos complementarios	11,80	0,24	
Suma la partida.....					12,01
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					12,37

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

06.04	m	Can silvestre 10x15 med Can de madera de pino silvestre, para armadura de cubierta de calidad estructural MEG, clase resistente C18 y protección media frente a agentes bióticos, de dimensiones y escuadrias según planos de detalle, 10x15cm, mediante ejecución en taller o en obra del corte en largo, y trazado de los ensambles necesarios (copetes, patillas, barbillas, espigas, gargantas etc.), según la monea de la armadura. Incluso ayudas de albañilería en montaje y preparación de uniones, montaje de la pieza, medios de elevación carga y descarga, fijación con clavos de acero pucelado de carpintería de armar, mermas y cortes 10% y limpieza del lugar de trabajo.			
MOOC.8a	0,161 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	2,65	
MOOC10a	0,161 h	Ayudante carpintería	12,95	2,08	
MOOA10a	0,080 h	Ayudante construcción	13,63	1,09	
MOOA12a	0,161 h	Peón ordinario construcción	13,11	2,11	
PEMN.1abbb	0,017 m3	Mad pino silvestre C18 prot med	617,42	10,50	
PBUC10c	0,015 u	Clavo pucelado 20 carp armar	0,57	0,01	
PBUC.6a	0,015 kg	Puntas a p/const 17x70 caja 3kg	1,26	0,02	
MMMA20a	0,067 h	Taladradora mecánica	1,79	0,12	
MMMA37a	0,067 h	Motosierra	1,64	0,11	
%	2,000 %	costes directos complementarios	18,70	0,37	
Suma la partida.....					19,06
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					19,63

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

06.05	m2	Aisl tch MW 0.034 e50mm Aislamiento térmico sobre falso techo, con lana mineral (MW) de 50mm de espesor, con un revestimiento de kraft aluminio por una de sus caras, con una conductividad térmica de 0.034 W/mK y resistencia térmica 1.45 m2K/W, reacción al fuego Euroclase B-s1, d0, código de designación MW-EN 13162 - T5-CS(10Y)0,5-AW, incluso parte proporcional de elementos de sujeción y corte del aislante.			
MOOA.8a	0,036 h	Oficial 1ª construcción	15,77	0,57	
MOOA12a	0,036 h	Peón ordinario construcción	13,11	0,47	
PNTL.6aga	1,050 m2	Panel MW 0.034 e50mm	12,79	13,43	
PNTW36a	1,500 m	Cinta papel kraft autoadhesiva	0,61	0,92	
PBUA.9a	0,100 l	Adhesivo p/panel aisl y coquilla	11,46	1,15	
%	2,000 %	costes directos complementarios	16,50	0,33	
Suma la partida.....					16,87
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					17,38

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE	
06.06	u	Prótesis mad 50x10x25 cm Prótesis sobre madera deteriorada que ha perdido su capacidad mecánica original, con madera sólida de pino silvestre y de dimensiones máximas 50x10x25 cm, acoplada sobre el resto útil, y encolada mediante resina epoxy líquida, de densidad (1.9 kg/l), armado con varillas de fibra de vidrio pretensada y reforzadas con resina de políester en proporción 60-40%, aplicando con un ángulo de 60°, 2 varillas como mínimo, comprendiendo: apeo de la pieza a tratar, corte en ángulo de 60° debiendo quedar más largo el alto del par, fabricación de la prótesis que completa la zona que se ha cortado, sujeción mediante resina epoxy líquida y gatos manuales hasta polimerizar, ejecución de taladros sobre la madera sana y prótesis, de diámetro aproximado 28 mm, e introducción de las varillas de fibra de vidrio, con relleno de las huelgas de taladro-varilla con igual resina, eliminación y pulido de posibles rebabas.				
MOOA11a	0,117 h	Peón especializado construcción	13,63	1,59		
MOOA12a	0,322 h	Peón ordinario construcción	13,11	4,22		
MOOC10a	0,322 h	Ayudante carpintería	12,95	4,17		
MOOO.1i	0,146 h	Especialista en anclajes	16,16	2,36		
PEMN.1abbb	0,014 m3	Mad pino silvestre C18 prot med	617,42	8,64		
PBUC.6a	0,035 kg	Puntas a p/const 17x70 caja 3kg	1,26	0,04		
PBUA14d	0,394 kg	Resina epoxy líquida madera	36,07	14,21		
PBUN12i	0,263 m	Varilla fibra vidrio ø20mm	20,32	5,34		
MMMA37a	0,080 h	Motosierra	1,64	0,13		
MMMA20a	0,045 h	Taladradora mecánica	1,79	0,08		
%	2,000 %	costes directos complementarios	40,80	0,82		
				Suma la partida.....	41,60	
				Costes indirectos.....	3,00%	
				TOTAL PARTIDA.....	42,85	

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

06.07	m3	Vigueta pin silv C27 prot med Reposición de vigueta de madera de pino silvestre para armaduras de espesor menor o igual a 70 mm y calidad estructural ME-1 según UNE 56544, clase resistente C27 según UNE-EN 338 y UNE-EN 1912 y protección media frente a agentes bióticos, mediante ejecución en taller o en obra del corte en largo, y trazado de los ensambles necesarios (copetes, patillas, barbillas, espigas, gargantas etc.), según la montea de la armadura, incluso ayudas de albañilería en montaje y preparación de uniones, montaje de la pieza, medios de elevación carga y descarga, fijación con clavos de acero pucelado de carpintería de armar, considerando un 10% de mermas y cortes, incluso limpieza del lugar de trabajo.			
MOOC.8a	8,934 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	147,32	
MOOC10a	8,934 h	Ayudante carpintería	12,95	115,70	
MOOA10a	4,467 h	Ayudante construcción	13,63	60,89	
MOOA12a	8,934 h	Peón ordinario construcción	13,11	117,12	
PEMN.1aadb	1,100 m3	Mad pino silvestre C27 prot med	590,58	649,64	
PBUC10b	10,000 u	Clavo pucelado 15 carp armar	0,50	5,00	
PBUC.6a	2,500 kg	Puntas a p/const 17x70 caja 3kg	1,26	3,15	
MMMA20a	4,467 h	Taladradora mecánica	1,79	8,00	
MMMA37a	4,467 h	Motosierra	1,64	7,33	
%	2,000 %	costes directos complementarios	1.114,20	22,28	
				Suma la partida.....	1.136,43
				Costes indirectos.....	3,00%
				TOTAL PARTIDA.....	1.170,52

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SETENTA EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07.02	u	Ventana 2hj partelunas fj ab pin silv Suministro y colocación de Ventana de 2 hojas abatible de eje vertical hojas con partelunas fijos, composición según detalle gráfico V2, de dimensiones 1.12x1.96 m de hueco libre, de madera pino melis, para pintado en su cara al exterior en color marrón y su cara interior en blanco previo mano tapaporos, para recibir acristalamiento, incluso precerco de pino 70x35 mm, cortes, preparación y ensamble de perfiles, fijación y colocación de tornillos, espigas, patillas y herrajes, colocación y limpieza, según NTE/FCM-3, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.			
MOOA.9a	0,313 h	Oficial 2ª construcción	15,14	4,74	
MOOA12a	0,313 h	Peón ordinario construcción	13,11	4,10	
MOOC.8a	7,773 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	128,18	
P11PP010	6,000 m.	Precerco de pino 70x35 mm.	1,99	11,94	
PBMN.8A	0,058 m3	pino silvestre primera	450,00	26,10	
PBPM.1EA	0,020 m3	Mto cto M-2,5 man	71,88	1,44	
PFTZ18C	4,000 u	bisagra plana lacada 120 mm	3,93	15,72	
PFTM20BHA	6,600 m	tpjnt maz p silvestre 70x10 mm	2,24	14,78	
PFTZ25C	1,000 u	cremona lacada p/vent-prta	9,40	9,40	
PRCP.7a	1,500 kg	Pintura al óleo albayalde p/mad	4,25	6,38	
PRCP.6AAA	0,420 l	laca tapaporos brillo trans	7,71	3,24	
PRCP13FB	0,080 l	masilla al agua bl	6,71	0,54	
PRCP19AC	0,060 kg	ligante goma laca	6,98	0,42	
MMMA13F	0,008 u	pistola gotelé	494,51	3,96	
CDC51	0,018 %	Costes directos complementarios	307,81	5,54	
Suma la partida.....					236,48
Costes indirectos.....					3,00% 7,09
TOTAL PARTIDA.....					243,57

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

07.03	u	Ventana 4hj partelunas ab/fj ab pin silv Suministro y colocación de Ventana de 4 hojas abatibles 1.50x1.95 m de hueco libre, de eje vertical hojas con partelunas parte superior uno fijo y otro abatible eje vertical independiente de la hoja inferior, composición según detalle gráfico V3, de madera pino melis, para lacado en su cara al exterior en color marrón y su cara interior en blanco previo mano selladora, para recibir acristalamiento, incluso precerco de pino 70x35 mm, cortes, preparación y ensamble de perfiles, fijación y colocación de tornillos, espigas, patillas y herrajes, colocación y limpieza, según NTE/FCM-3, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.			
MOOA.8a	0,313 h	Oficial 1ª construcción	15,77	4,94	
MOOA12a	0,313 h	Peón ordinario construcción	13,11	4,10	
MOOC.8a	8,666 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	142,90	
P11PP010	10,000 m.	Precerco de pino 70x35 mm.	1,99	19,90	
PBMN.8A	0,113 m3	pino silvestre primera	450,00	50,85	
PFTZ18C	7,000 u	bisagra plana lacada 120 mm	3,93	27,51	
PFTM20BHA	8,500 m	tpjnt maz p silvestre 70x10 mm	2,24	19,04	
PFTZ25C	1,000 u	cremona lacada p/vent-prta	9,40	9,40	
PRCP.7a	1,500 kg	Pintura al óleo albayalde p/mad	4,25	6,38	
PRCP.6AAA	0,620 l	laca tapaporos brillo trans	7,71	4,78	
PRCP13FB	0,100 l	masilla al agua bl	6,71	0,67	
PRCP19AC	0,100 kg	ligante goma laca	6,98	0,70	
MMMA13F	0,009 u	pistola gotelé	494,51	4,45	
CDC51	0,018 %	Costes directos complementarios	307,81	5,54	
Suma la partida.....					301,16
Costes indirectos.....					3,00% 9,03
TOTAL PARTIDA.....					310,19

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIEZ EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07.04	u	Ventana 2hj partelunas fj ab pin silv Suministro y colocación deVentana de 2 hojas abatible de eje vertical hojas con partelunas fijos, composición según detalle gráfico V4, de dimensiones 1.15 x1.96 m de hueco libre, de madera pino melis, para pintado en su cara al exterior en color marrón y su cara interior en blanco previo mano tapaporos, para recibir acristalamiento, incluso precerco de pino 70x35 mm, cortes, preparación y ensamble de perfiles, fijación y colocación de tornillos, espigas, patillas y herrajes, colocación y limpieza, según NTE/FCM-3, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.			
MOOA.9a	0,313 h	Oficial 2ª construcción	15,14	4,74	
MOOA12a	0,313 h	Peón ordinario construcción	13,11	4,10	
MOOC.8a	7,773 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	128,18	
P11PP010	6,000 m.	Precerco de pino 70x35 mm.	1,99	11,94	
PBMN.8A	0,057 m3	pino silvestre primera	450,00	25,65	
PBPM.1EA	0,020 m3	Mto cto M-2,5 man	71,88	1,44	
PFTZ18C	4,000 u	bisagra plana lacada 120 mm	3,93	15,72	
PFTM20BHA	6,600 m	tpjnt maz p silvestre 70x10 mm	2,24	14,78	
PFTZ25C	1,000 u	cremona lacada p/v ent-prta	9,40	9,40	
PRCP.7a	1,500 kg	Pintura al óleo albayalde p/mad	4,25	6,38	
PRCP.6AAA	0,420 l	laca tapaporos brillo trans	7,71	3,24	
PRCP13FB	0,080 l	masilla al agua bl	6,71	0,54	
PRCP19AC	0,060 kg	ligante goma laca	6,98	0,42	
MMMA13F	0,008 u	pistola gotelé	494,51	3,96	
CDC51	0,018 %	Costes directos complementarios	307,81	5,54	
Suma la partida.....					236,03
Costes indirectos.....					3,00% 7,08
TOTAL PARTIDA.....					243,11

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS

07.05	u	Ventana 4hj ab partelunas fj pin silv Suministro y colocación deVentana de 4 hojas abatibles 1.50x1.95 m de hueco libre, de eje vertical hojas con partelunas fijos, composición según detalle gráfico V5, de madera pino melis, para pintado en su cara al exterior en color marrón y su cara interior en blanco previo mano selladora, para recibir acristalamiento, incluso precerco de pino 70x35 mm, cortes, preparación y ensamble de perfiles, fijación y colocación de tornillos, espigas, patillas y herrajes, colocación y limpieza, según NTE/FCM-3, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.			
MOOA.8a	0,009 h	Oficial 1ª construcción	15,77	0,14	
MOOA12a	0,313 h	Peón ordinario construcción	13,11	4,10	
MOOC.8a	8,488 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	139,97	
P11PP010	10,000 m.	Precerco de pino 70x35 mm.	1,99	19,90	
PBMN.8A	0,113 m3	pino silvestre primera	450,00	50,85	
PFTZ18C	8,000 u	bisagra plana lacada 120 mm	3,93	31,44	
PFTM20BHA	8,500 m	tpjnt maz p silvestre 70x10 mm	2,24	19,04	
PFTZ25C	1,000 u	cremona lacada p/v ent-prta	9,40	9,40	
PRCP.7a	1,500 kg	Pintura al óleo albayalde p/mad	4,25	6,38	
PRCP.6AAA	0,620 l	laca tapaporos brillo trans	7,71	4,78	
PRCP13FB	0,100 l	masilla al agua bl	6,71	0,67	
PRCP19AC	0,100 kg	ligante goma laca	6,98	0,70	
MMMA13F	0,009 u	pistola gotelé	494,51	4,45	
CDC51	0,018 %	Costes directos complementarios	307,81	5,54	
Suma la partida.....					297,36
Costes indirectos.....					3,00% 8,92
TOTAL PARTIDA.....					306,28

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SEIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE	
07.06	u	Ventana 2hj partelunas fj ab pin silv Suministro y colocación de Ventana de 2 hojas abatible de eje vertical hojas con partelunas fijos, composición según detalle gráfico V6, de dimensiones 1.09x1.95 m de hueco libre, de madera pino melis, para pintado en su cara al exterior en color marrón y su cara interior en blanco previo mano tapaporos, para recibir acristalamiento, incluso precerco de pino 70x35 mm, cortes, preparación y ensamble de perfiles, fijación y colocación de tornillos, espigas, patillas y herrajes, colocación y limpieza, según NTE/FCM-3, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.				
MOOA.8a	0,313 h	Oficial 1ª construcción	15,77	4,94		
MOOA12a	0,313 h	Peón ordinario construcción	13,11	4,10		
MOOC.8a	7,773 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	128,18		
P11PP010	6,000 m.	Precerco de pino 70x35 mm.	1,99	11,94		
PBMN.8A	0,065 m3	pino silvestre primera	450,00	29,25		
PBPM.1EA	0,020 m3	Mto cto M-2,5 man	71,88	1,44		
PFTZ18C	4,000 u	bisagra plana lacada 120 mm	3,93	15,72		
PFTM20BHA	6,600 m	tpjnt maz p silvestre 70x10 mm	2,24	14,78		
PFTZ25C	1,000 u	cremona lacada p/vent-prta	9,40	9,40		
PRCP.7a	1,500 kg	Pintura al óleo albayalde p/mad	4,25	6,38		
PRCP.6AAA	0,420 l	laca tapaporos brillo trans	7,71	3,24		
PRCP13FB	0,080 l	masilla al agua bl	6,71	0,54		
PRCP19AC	0,060 kg	ligante goma laca	6,98	0,42		
MMMA13F	0,008 u	pistola gotelé	494,51	3,96		
CDC51	0,018 %	Costes directos complementarios	307,81	5,54		
					Suma la partida.....	239,83
					Costes indirectos.....	3,00% 7,19
					TOTAL PARTIDA.....	247,02

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS

07.07	u	Vent 1 hj ab pin siv 25x25 Suministro y colocación de Ventana de una hoja abatible de 25x25 cm, de madera de pino silvestre, para recibir acristalamiento, incluso tapajuntas de 70x12 mm, cremona y bisagras en acabado pintado, corte preparación y ensambles de perfiles, fijación y colocación de tornillos, espigas, patillas, colocación y limpieza, incluso ayudas de albañilería, según NTE/FCM-2, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.				
MOOA.9a	0,223 h	Oficial 2ª construcción	15,14	3,38		
MOOA12a	0,223 h	Peón ordinario construcción	13,11	2,92		
MOOC.8a	0,447 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	7,37		
P11PP010	1,000 m.	Precerco de pino 70x35 mm.	1,99	1,99		
PBMN.8A	0,150 m3	pino silvestre primera	450,00	67,50		
PBPM.1EA	0,020 m3	Mto cto M-2,5 man	71,88	1,44		
PFTZ18C	4,000 u	bisagra plana lacada 120 mm	3,93	15,72		
PFTM20BHA	1,700 m	tpjnt maz p silvestre 70x10 mm	2,24	3,81		
PFTZ25C	1,000 u	cremona lacada p/vent-prta	9,40	9,40		
PRCP.7a	1,500 kg	Pintura al óleo albayalde p/mad	4,25	6,38		
PRCP.6AAA	0,100 l	laca tapaporos brillo trans	7,71	0,77		
PRCP13FB	0,080 l	masilla al agua bl	6,71	0,54		
PRCP19AC	0,060 kg	ligante goma laca	6,98	0,42		
MMMA13F	0,008 u	pistola gotelé	494,51	3,96		
CDC51	0,018 %	Costes directos complementarios	307,81	5,54		
					Suma la partida.....	131,14
					Costes indirectos.....	3,00% 3,93
					TOTAL PARTIDA.....	135,07

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07.08	u	Vent 1 hj ab pin siv 30x30			
		Suministro y colocación de Ventana de una hoja abatible de 30x30 cm, de madera de pino silvestre, para recibir acristalamiento, incluso tapajuntas de 70x12 mm, cremona y bisagras en acabado pintado, corte preparación y ensamblajes de perfiles, fijación y colocación de tornillos, espigas, patillas, colocación y limpieza, incluso ayudas de albañilería, según NTE/FCM-2, con clasificación a la permeabilidad al aier según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.			
MOOA.9a	0,179 h	Oficial 2ª construcción	15,14	2,71	
MOOA12a	0,179 h	Peón ordinario construcción	13,11	2,35	
MOOC.8a	0,625 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	10,31	
P11PP010	1,000 m.	Preferco de pino 70x35 mm.	1,99	1,99	
PBMN.8A	0,200 m3	pino silvestre primera	450,00	90,00	
PBPM.1EA	0,020 m3	Mto cto M-2,5 man	71,88	1,44	
PFTZ18C	4,000 u	bisagra plana lacada 120 mm	3,93	15,72	
PFTM20BHA	1,800 m	tpjnt maz p silvestre 70x10 mm	2,24	4,03	
PFTZ25C	1,000 u	cremona lacada p/vent-prta	9,40	9,40	
PRCP.7a	1,500 kg	Pintura al óleo albayalde p/mad	4,25	6,38	
PRCP.6AAA	0,100 l	laca tapaporos brillo trans	7,71	0,77	
PRCP13FB	0,080 l	masilla al agua bl	6,71	0,54	
PRCP19AC	0,060 kg	ligante goma laca	6,98	0,42	
MMMA13F	0,008 u	pistola gotelé	494,51	3,96	
CDC51	0,018 %	Costes directos complementarios	307,81	5,54	
		Suma la partida.....			155,56
		Costes indirectos.....		3,00%	4,67
		TOTAL PARTIDA.....			160,23

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

07.09	u	Vent 1 hj ab pin siv 60x40			
		Suministro y colocación de Ventana de una hoja abatible de 60x40 cm, de madera de pino silvestre, para recibir acristalamiento, incluso tapajuntas de 70x12 mm, cremona y bisagras en acabado pintado, corte preparación y ensamblajes de perfiles, fijación y colocación de tornillos, espigas, patillas, colocación y limpieza, incluso ayudas de albañilería, según NTE/FCM-2, con clasificación a la permeabilidad al aier según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.			
MOOA.9a	0,268 h	Oficial 2ª construcción	15,14	4,06	
MOOA12a	0,268 h	Peón ordinario construcción	13,11	3,51	
MOOC.8a	4,692 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	77,37	
P11PP010	1,000 m.	Preferco de pino 70x35 mm.	1,99	1,99	
PBMN.8A	0,200 m3	pino silvestre primera	450,00	90,00	
PBPM.1EA	0,020 m3	Mto cto M-2,5 man	71,88	1,44	
PFTZ18C	4,000 u	bisagra plana lacada 120 mm	3,93	15,72	
PFTM20BHA	1,800 m	tpjnt maz p silvestre 70x10 mm	2,24	4,03	
PFTZ25C	1,000 u	cremona lacada p/vent-prta	9,40	9,40	
PRCP.7a	1,500 kg	Pintura al óleo albayalde p/mad	4,25	6,38	
PRCP.6AAA	0,100 l	laca tapaporos brillo trans	7,71	0,77	
PRCP13FB	0,080 l	masilla al agua bl	6,71	0,54	
PRCP19AC	0,060 kg	ligante goma laca	6,98	0,42	
MMMA13F	0,008 u	pistola gotelé	494,51	3,96	
CDC51	0,018 %	Costes directos complementarios	307,81	5,54	
		Suma la partida.....			225,13
		Costes indirectos.....		3,00%	6,75
		TOTAL PARTIDA.....			231,88

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07.10	m2	restauración mallorquinas Restauración y colocación de mallorquinas de marcos de madera y lamas oscurecimiento de hierro, comprendiendo: desmontaje, transporte, retirada de lamas de hierro irrecuperables se contempla 30% de las misma; el resto desmontaje, reparaciones mecánicas consistentes en la revisión y sustitución contemplando un 30%, limpieza general y decapado de pinturas mecánicamente o con decapantes genéricos adecuados al tipo de pintura, eliminación de óxidos mediante desoxidante tipo verseno derivado del ácido EDTA, sosa cáustica o ácido oxálico, y manual con cepillos metálicos y lijado, limpieza de uniones con chorro de aire a presión y lijado, listo para pintar o barnizar, incluso aporte de acero o pletinas puceladas, cortes, maquinaria auxiliar y pequeño material, y montaje en su lugar original con 2 manos de acabado esmalte color a elegir DF. Termanda para que el mecanismo esté en condiciones de abrir y cerrar las lamas. Marcos de madera, retirada de clavos, sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado y cepillado general, colocación de lamas de acero restauradas, suministro y colocación de clavos según disposición original, clavado de adornos originales, pintado de elementos de madera color a elegir y acabado, reparación de los sistemas de apertura (lamas y hojas) y empotrados en la fábrica, restauración de herrajes y cierres, transporte y colocación. incluso pequeño material y retirada de escombros.			
MOOC.8a	2,681 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	44,21	
O01OB160	2,681 h.	Ayudante carpintero	13,08	35,07	
MOOM.8a	1,787 h	Oficial 1ª metal	16,58	29,63	
MOON.8a	1,339 h	Oficial 1ª pintura	15,77	21,12	
PRCP.8bbb	0,400 l	Impr sob Fe mate nj	12,20	4,88	
PRCP10aab	0,400 l	Esmalte martelé brillo col	12,12	4,85	
P33ZA080	0,005 m3	Madera pino tea melis para talla	1.090,09	5,45	
P33C060	2,250 kg	Cola sintética en envase de 25kg	0,92	2,07	
P33A150	2,100 kg	Resina epoxi líquida madera	16,70	35,07	
P05CZ040	0,700 m2	Chapa de acero 0,95 mm.	8,21	5,75	
PRCP.7a	0,400 kg	Pintura al óleo albayalde p/mad	4,25	1,70	
M11MM030	3,150 h.	Motosierra gasol.L.=40cm. 1,32 CV	2,50	7,88	
M12T010	9,000 h.	Taladro eléctrico	2,48	22,32	
CDC57	0,018 %	Costes directos complementarios	104,18	1,88	
Suma la partida.....					221,88
Costes indirectos.....					3,00% 6,66
TOTAL PARTIDA.....					228,54

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07.11	m2	restauración elementos decort fchda Restauración de elementos decorativos de madera, comprendiendo: desmontaje, transporte, lijado, retirada de clavos, sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado y cepillado general, suministro y colocación de clavos según disposición original, clavado de adornos originales, lacado y acabado, reparación de los sistemas de empotramiento en la fábrica de fachada y colocación. incluso pequeño material y retirada de escombros.			
MOOC.8a	8,934 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	147,32	
O01OB160	8,934 h.	Ayudante carpintero	13,08	116,86	
MOOO.6a	0,625 h	Especialista en reproducciones	16,16	10,10	
P33ZA080	0,006 m3	Madera pino tea melis para talla	1.090,09	6,54	
P33C060	2,250 kg	Cola sintética en envase de 25kg	0,92	2,07	
P33A150	2,100 kg	Resina epoxi líquida madera	16,70	35,07	
M11MM030	3,150 h.	Motosierra gasol.L.=40cm. 1,32 CV	2,50	7,88	
M12T010	9,000 h.	Taladro eléctrico	2,48	22,32	
CDC57	0,018 %	Costes directos complementarios	104,18	1,88	
Suma la partida.....					350,04
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					360,54

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

07.12	u	restauración de puertas mad Restauración de puertas de madera y enrejado de hierro, comprendiendo: desmontaje, transporte, reparaciones mecánicas consistentes en la revisión y sustitución, limpieza general y decapado de pinturas mecanicamente o con decapantes genéricos adecuados al tipo de pintura, eliminación de óxidos mediante desoxidante tipo verseno derivado del ácido EDTA, sosa cáustica o ácido oxálico, y manual con cepillos metálicos y lijado, limpieza de uniones con chorro de aire a presión y lijado, listo para pintar o barnizar con barniz semiseco mate, incluso aporte de acero o pletinas puceladas, cortes, maquinaria auxiliar y pequeño material, y montaje en su lugar original con 2 manos de acabado esmalte color a elegir DF, marcos de madera, retirada de clavos, sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado y cepillado general, colocación de lamas de acero restauradas, suministro y colocación de clavos según disposición original, clavado de adornos originales, pintado y acabado, restauración de herrajes y cierres incluso pintado, sustitución del acristalamiento por vidrio doble incluyendo el cambio del junquillo perimetral, cerradura, cierrpuertas, transporte y colocación. incluso pequeño material y retirada de escombros.			
MOOC.8a	17,870 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	294,68	
O01OB160	17,870 h.	Ayudante carpintero	13,08	233,74	
MOON.8a	1,787 h	Oficial 1ª pintura	15,77	28,18	
PFTZ16bba	1,000 u	Crrpta retld crr normal 60	83,40	83,40	
PRCP10aab	3,000 l	Esmalte martelé brillo col	12,12	36,36	
PRCP.8bbb	3,000 l	Impr sob Fe mate nj	12,20	36,60	
P33ZA080	0,100 m3	Madera pino tea melis para talla	1.090,09	109,01	
PRCP.7a	2,000 kg	Pintura al óleo albayalde p/mad	4,25	8,50	
P33C060	2,250 kg	Cola sintética en envase de 25kg	0,92	2,07	
P33A150	2,100 kg	Resina epoxi líquida madera	16,70	35,07	
P05CZ040	7,250 m2	Chapa de acero 0,95 mm.	8,21	59,52	
M11MM030	3,150 h.	Motosierra gasol.L.=40cm. 1,32 CV	2,50	7,88	
M12T010	9,000 h.	Taladro eléctrico	2,48	22,32	
Suma la partida.....					957,33
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					986,05

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 08 REVESTIMIENTOS					
08.01	m2	solado pavimento hidráulico			
		Pavimento realizado con baldosas hidráulica lisa de color, con junta mínima, colocada en capa fina con adhesivo cementoso normal C1 y rejuntado con mortero de juntas cementoso normal CG1, totalmente terminado, incluso cortes y limpieza.			
MOOA.8a	0,402 h	Oficial 1ª construcción	15,77	6,34	
MOOA12a	0,200 h	Peón ordinario construcción	13,11	2,62	
PUVP.2FA	1,050 m2	baldosa 20x20 cm lisa	35,00	36,75	
PBUA50aaa	0,540 kg	Adh cementoso C1	0,54	0,29	
PBUR.1a	0,410 kg	Mto juntas cementoso CG1	0,41	0,17	
PBPL.1A	0,010 m3	lechada cto 1:2 CEM II/B-P 32.5 N	89,70	0,90	
PBAA.1a	1,050 m3	Agua	1,11	1,17	
CDC41	0,018 %	Costes directos complementarios	45,94	0,83	
		Suma la partida.....			49,07
		Costes indirectos.....		3,00%	1,47
		TOTAL PARTIDA.....			50,54

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08.02	m2	reproducción de pavimento hidráulico			
		Pavimento realizado con baldosas hidráulica decorada a partir de reproducción de original, con junta mínima, colocada en capa fina con adhesivo cementoso normal C1 y rejuntado con mortero de juntas cementoso normal CG1, totalmente terminado, incluso cortes y limpieza. Se incluye trapa para la reproducción de las baldosas			
MOOA.8a	0,402 h	Oficial 1ª construcción	15,77	6,34	
MOOA12a	0,205 h	Peón ordinario construcción	13,11	2,69	
PUVP REPROD	1,050 m2	baldosa 20x20 reproducida	45,00	47,25	
PBUA50aaa	0,540 kg	Adh cementoso C1	0,54	0,29	
PBUR.1a	0,410 kg	Mto juntas cementoso CG1	0,41	0,17	
PBPL.1A	0,010 m3	lechada cto 1:2 CEM II/B-P 32.5 N	89,70	0,90	
PBAA.1a	1,050 m3	Agua	1,11	1,17	
CDC41	0,018 %	Costes directos complementarios	45,94	0,83	
		Suma la partida.....			59,64
		Costes indirectos.....		3,00%	1,79
		TOTAL PARTIDA.....			61,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

08.03	m2	tratamiento de pav hid exist			
		Tratamiento de pavimento hidraulico existente, comprendiendo los siguientes trabajos eliminación de material de las juntas de pavimento por medios manuales, limpieza general con agua y jabón neutro, aplicación de hidrofugante previo al rejuntado con material adecuado aplicado con espátula evitando su extendido por encima de la baldosa procediendo a limpiar inmediatamente el exceso de material y aplicación de tratamiento final pulido y abrillanado una vez se haya secado completamente la baldosa con hidrofugante y ceras.			
MOOA12A	0,268 h	Peón ordinario construcción	13,11	3,51	
MOOO.7A	0,581 h	especialista restaurador	16,16	9,39	
PBUA50aaa	0,540 kg	Adh cementoso C1	0,54	0,29	
PBUR.1a	0,410 kg	Mto juntas cementoso CG1	0,41	0,17	
PBPL.1a	0,010 m3	Lechada cto 1:2 CEM II/B-P 32.5N	84,67	0,85	
PBAA.1a	1,050 m3	Agua	1,11	1,17	
CDC41	0,018 %	Costes directos complementarios	45,94	0,83	
		Suma la partida.....			16,21
		Costes indirectos.....		3,00%	0,49
		TOTAL PARTIDA.....			16,70

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE	
08.04	m2	Tratamiento final baldosa hidraulica Tratamiento para baldosa hidraulica con cera microcristalina con una mano de aplicación, comprendiendo lavado abundante con ácido acético disuelto en agua, dejar secar y limpiado con cepillo de raices, incluso limpieza de salitre e incrustaciones y posterior pulido.				
MOOA.9a	0,090 h	Oficial 2ª construcción	15,14	1,36		
MOOA10a	0,045 h	Ayudante construcción	13,63	0,61		
PBUW23b	0,150 kg	Cera microcristalina	9,11	1,37		
MMML24a	0,090 h	Pulidora de suelos	4,12	0,37		
PBUW30b	1,000 l	Ácido acético (vinagre)	0,40	0,40		
PBAA.1a	0,050 m3	Agua	1,11	0,06		
%	2,000 %	costes directos complementarios	4,20	0,08		
					Suma la partida.....	4,25
					Costes indirectos.....	3,00% 0,13
					TOTAL PARTIDA.....	4,38

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

08.05	m	rodapie de madera maciza hid lac Rodapie de madera maciza hidrofugada lacado en blanco, de 12 cm de altura 1,4 cm de espeso, colocado claveteado o pegado.				
MOOC.8a	0,063 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	1,04		
MOOC10a	0,063 h	Ayudante carpintería	12,95	0,82		
ROD MAD	1,050 m	Rodapié de madera de pino lacado	6,98	7,33		
CDC43	0,018 %	Costes directos complementarios	4,58	0,08		
					Suma la partida.....	9,27
					Costes indirectos.....	3,00% 0,28
					TOTAL PARTIDA.....	9,55

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08.06	m2	Enlucido yeso Cemento blanco BL 22.5 X, para solados, según norma UNE 80.305, envasado.				
MOOA.8a	0,250 h	Oficial 1ª construcción	15,77	3,94		
MOOA11a	0,045 h	Peón especializado construcción	13,63	0,61		
PBPL.3b	0,015 m3	Pasta de yeso YG/L	130,58	1,96		
CDC34	0,018 h	Costes directos complementarios	7,71	0,14		
					Suma la partida.....	6,65
					Costes indirectos.....	3,00% 0,20
					TOTAL PARTIDA.....	6,85

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08.07	m2	Alisado y nivelado paramentos int rev con gota Alisado y nivelado de paramentos interiores revestidos con pintura con textura picada o gotelé, mediante plaste en polvo, color blanco, aplicado con llana o espátula en sucesivas capas, hasta alcanzar un espesor total de 5 mm.				
MOON.8a	0,116 h	Oficial 1ª pintura	15,77	1,83		
POOA1A	4,000 kg	plaste en polvo int 1.78 g/cm3 densidad, color blanco	2,62	10,48		
CDC44	0,018 %	Costes directos complementarios	14,68	0,26		
					Suma la partida.....	12,57
					Costes indirectos.....	3,00% 0,38
					TOTAL PARTIDA.....	12,95

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.08	m2	Pint plast vin lis int vert col Revestimiento a base de emulsion vinilica de alta calidad, de aspecto tixotrópico, de color, resistente al exterior, con brillo superior al 70 %, sobre leneta de PVC, ángulo 85° (UNE 48026), con acabado satinado, en colores, sobre superficie vertical de ladrillo, yeso o mortero de cemento, previo lijado de pequeñas adherencias e imperfecciones, mano de fondo con pintura vinilica diluida muy fina, plastecido de faltas y dos manos de acabado, según NTE/RPP-24.			
MOON.8a	0,313 h	Oficial 1ª pintura	15,77	4,94	
PRCP.3BBA	0,060 l	Pint int plas vinil sat col	3,37	0,20	
PRCP13FB	0,064 l	masilla al agua bl	6,71	0,43	
CDC45	0,018 %	Costes directos complementarios	5,36	0,10	
				Suma la partida.....	5,67
				Costes indirectos.....	3,00%
				TOTAL PARTIDA.....	5,84

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08.09	m2	Pint plast vin lis int hrz bl Revestimiento a base de emulsion vinilica de alta calidad, de aspecto tixotrópico, de color, resistente al exterior, con brillo superior al 70 %, sobre leneta de PVC, ángulo 85° (UNE 48026), con acabado satinado, en color blanco, sobre superficie vertical de ladrillo, yeso o mortero de cemento, previo lijado de pequeñas adherencias e imperfecciones, mano de fondo con pintura vinilica diluida muy fina, plastecido de faltas y dos manos de acabado, según NTE/RPP-24.			
MOON.8a	0,358 h	Oficial 1ª pintura	15,77	5,65	
PRCP.3BBA	0,060 l	Pint int plas vinil sat col	3,37	0,20	
PRCP13FB	0,064 l	masilla al agua bl	6,71	0,43	
CDC45	0,018 %	Costes directos complementarios	5,36	0,10	
				Suma la partida.....	6,38
				Costes indirectos.....	3,00%
				TOTAL PARTIDA.....	6,57

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08.10	m2	Falso techo y-12.5 c/var niv Falso techo continuo formado con placa de yeso de 12,5 mm, de borde afinado, sobre estructura longitudinal de maestra 60x27x4 mm, y piezas transversales del mismo perfil y al mismo nivel, de 1.14 m, anclaje con varilla cuelgue, incluso parte proporcional de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas.			
MOOA.8a	0,223 h	Oficial 1ª construcción	15,77	3,52	
MOOA12a	0,223 h	Peón ordinario construcción	13,11	2,92	
PFPC.1ac	1,180 m2	Placa yeso laminado A 12.5mm	4,57	5,39	
PFPP11A	1,400 m	maestra fj pl yeso 70x30 mm	2,10	2,94	
PFPP12A	1,700 m	perfil simple U 30x30x0.6 mm	1,38	2,35	
PFPP15a	20,000 u	Tornillo 25mm p/pnl yeso	0,01	0,20	
PFPP.5A	1,800 m	banda papel microperforado alt r	0,04	0,07	
PFPP.8B	0,400 kg	pasta junta panel yeso c/cinta	3,32	1,33	
PFPP.7A	0,400 kg	pasta ayuda panel yeso	1,56	0,62	
PRTW13B	0,700 u	cuelgue regulable	0,89	0,62	
PRTW13C	1,500 u	pieza empalme en cruz	2,06	3,09	
PRTW13D	0,850 u	conector 60x115x27	0,39	0,33	
PRTW.6C	0,700 u	varilla de cuelgue 100 cm	0,65	0,46	
CDC46	0,018 %	Costes directos complementarios	24,62	0,44	
				Suma la partida.....	24,28
				Costes indirectos.....	3,00%
				TOTAL PARTIDA.....	25,01

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.11	m	remate escy perim 4x4x10 Remate perimetral para fosa, realizado con moldura de escayola, de sección 4x4x10 cm			
MOOA.8a	0,134 h	Oficial 1ª construcción	15,77	2,11	
MOOA12a	0,134 h	Peón ordinario construcción	13,11	1,76	
PRCE.2B	1,050 m	moldura de escayola 4x4x10	1,13	1,19	
PRTW.4a	0,100 kg	Esparto en bala	0,88	0,09	
PBPL.4B	0,010 m3	pasta de escayola	122,49	1,22	
CDC47	0,018 %	Costes directos complementarios	5,86	0,11	
				Suma la partida.....	6,48
				Costes indirectos.....	3,00%
				TOTAL PARTIDA.....	6,67

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08.12	m	reproducción de pilastra tipo alargadera esc Pilastra alargadera de escayola reproduciendo la existente en recercado de puerta de dimensiones idénticas a la existente, para adosar a pared, recibida con cola para escayola, incluso accesorios de fijación y remate.			
MOOO.8F	0,447 h	especialista escayolista	16,16	7,22	
PILSTRAAL	1,050 u	pilastra alargadera p/adodar pared	14,08	14,78	
COLESC	0,770 kg	cola p/escayola	0,35	0,27	
CDC49	0,026 %	Costes directos complementarios	19,58	0,51	
				Suma la partida.....	22,78
				Costes indirectos.....	3,00%
				TOTAL PARTIDA.....	23,46

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08.13	u	tramp p/falso tech 500x500 Trampilla para falso techo, de aluminio reforzado y placa de yeso laminado de 15 mm de espesor, dimensiones 500x500 mm			
MOOA.8a	0,894 h	Oficial 1ª construcción	15,77	14,10	
MOOA11a	1,072 h	Peón especializado construcción	13,63	14,61	
PRTP23CB	1,000 u	tramp p/falso tech 500x500 e 15	105,30	105,30	
PBPL.4B	0,010 m3	pasta de escayola	122,49	1,22	
CDC410	0,018 %	Costes directos complementarios	138,65	2,50	
				Suma la partida.....	137,73
				Costes indirectos.....	3,00%
				TOTAL PARTIDA.....	141,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08.14	m2	solado de marmol Pavimento interior de baldosa de marmol blanco en formato 40x40 cm, de 2 cm de espesor, acabado pulido, con junta mínima de 1 mm, colocada en capa fina con adhesivo cementoso normal (C1) y rejuntado con mortero de juntas cementoso normal (CG1), totalmente terminado, incluso cortes y limpieza.			
MOOA.8a	0,670 h	Oficial 1ª construcción	15,77	10,57	
MOOA11a	0,670 h	Peón especializado construcción	13,63	9,13	
PRRP13ABA	1,050 m2	bald mármol	39,80	41,79	
PBUA50aaa	4,000 kg	Adh cementoso C1	0,54	2,16	
PBUR.1a	0,100 kg	Mto juntas cementoso CG1	0,41	0,04	
PBAA.1a	1,050 m3	Agua	1,11	1,17	
CDC411	0,018 %	Costes directos complementarios	80,63	1,45	
				Suma la partida.....	66,31
				Costes indirectos.....	3,00%
				TOTAL PARTIDA.....	68,30

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.15	m2	alicatado ceramico 10x20 Alicatado con junta mínima (1.5-3 mm) realizado con azulejo monocolor de 10x20 cm, colocado en capa fina con adhesivo cementoso normal (C1) y rejuntado de mortero de juntas cementoso normal (CG1), incluso cortes y limpieza, según NTE/RPA-3 y Guía de Baldosa Cerámica (Documento Reconocido de la Generalitat DRB 01/06).			
MOOA.8a	0,670 h	Oficial 1ª construcción	15,77	10,57	
MOOA12a	0,447 h	Peón ordinario construcción	13,11	5,86	
PRRB.1BB	1,050 m2	azulejo 10x20 mcol	11,99	12,59	
PBUA50aaa	4,000 kg	Adh cementoso C1	0,54	2,16	
PBUR.1a	0,750 kg	Mto juntas cementoso CG1	0,41	0,31	
PBAA.1a	1,050 m3	Agua	1,11	1,17	
CDC412	0,018 %	Costes directos complementarios	57,84	1,04	
Suma la partida.....					33,70
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					34,71

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

08.16	m2	Porcelanico tipo C2 Pavimento cerámico con junta mínima (1.5 - 3mm) realizado con baldosa de gres porcelánico no esmaltado monocolor de 30x30cm, colocado en capa fina con adhesivo cementoso normal (C1) y rejuntado con lechada de cemento (L), incluso cortes y limpieza, según NTE/RPA-3 y Guía de la Baldosa Cerámica (Documento Reconocido por la Generalitat DRB 01/06).			
MOOA.8a	0,358 h	Oficial 1ª construcción	15,77	5,65	
MOOA12a	0,179 h	Peón ordinario construcción	13,11	2,35	
PRRB.3cba	1,050 m2	Gres porc 30x30cm mcol	38,62	40,55	
PBUA50aaa	4,000 kg	Adh cementoso C1	0,54	2,16	
PBPL.1h	0,010 m3	Lechada cto blanco BL 22.5X	122,44	1,22	
PBAA.1a	1,050 m3	Agua	1,11	1,17	
%	2,000 %	costes directos complementarios	53,10	1,06	
Suma la partida.....					54,16
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					55,78

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08.17	m2	gres porcelanico 60x60 Pavimento con junta mínima (1.5-3 mm) realizado con baldosa de gres porcelánico esmaltado monocolor de 60x60 cm, colocado en capa fina con adhesivo cementoso normal (C1) y rejuntado de mortero de juntas cementoso normal (CG1), incluso cortes y limpieza, según NTE/RPA-3 y Guía de Baldosa Cerámica (Documento Reconocido de la Generalitat DRB 01/06).			
MOOA.8a	0,268 h	Oficial 1ª construcción	15,77	4,23	
MOOA12a	0,134 h	Peón ordinario construcción	13,11	1,76	
PRRB.3FAA	1,050 m2	Gres porcelánico 60x60	36,50	38,33	
PBUA50aaa	4,000 kg	Adh cementoso C1	0,54	2,16	
PBUR.1A	0,165 kg	mto juntas cementoso CG1	0,41	0,07	
PBAA.1a	1,050 m3	Agua	1,11	1,17	
CDC412	0,018 %	Costes directos complementarios	57,84	1,04	
Suma la partida.....					48,76
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					50,22

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.18	m2	Falso techo escy lisa 100x60 Falso techo realizado con placas de escayola lisa de 100x60cm, sustentado con esparto y pasta de escayola, según NTE/RTC-16.			
MOOA.8a	0,161 h	Oficial 1ª construcción	15,77	2,54	
MOOA11a	0,161 h	Peón especializado construcción	13,63	2,19	
PRCE.1aa	1,050 m2	Placa escayola lisa 100x60	3,66	3,84	
PRTW.4a	0,250 kg	Esparto en bala	0,88	0,22	
PBPL.4b	0,004 m3	Pasta de escayola	37,32	0,15	
%	2,000 %	costes directos complementarios	8,90	0,18	
				Suma la partida.....	9,12
				Costes indirectos.....	3,00%
				TOTAL PARTIDA.....	9,39

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08.19	m2	Barnz para elementos de cubierta decorativa Barnizado de carpintería de madera a dos caras, con dos manos de barniz tinte al agua, y color madera, incluso parte proporcional de limpieza general de la carpintería, lijado y mano de fondo para impregnación de los poros con tapaporos y barniz diluido.			
MOON.8a	0,358 h	Oficial 1ª pintura	15,77	5,65	
PRCP.5bab	0,260 l	Barniz tinte brillo madera	9,45	2,46	
PRCP.6aaa	0,300 l	Laca tapaporos brillo trans	7,71	2,31	
%	2,000 %	costes directos complementarios	10,40	0,21	
				Suma la partida.....	10,63
				Costes indirectos.....	3,00%
				TOTAL PARTIDA.....	10,95

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08.20	m2	Pintura óleo sob madera color Revestimiento con pintura al óleo de colores sobre madera, previa limpieza general de la superficie del soporte, sellado de nudos mediante goma laca dada a pincel, mano de imprimación para madera, plastecido, lijado y dos manos de pintura al óleo, según NTE/RPP-28.			
MOON.8a	0,268 h	Oficial 1ª pintura	15,77	4,23	
PRCP.7a	0,250 kg	Pintura al óleo albayalde p/mad	4,25	1,06	
PRCP.3cca	0,150 l	Pint int res mate bl	7,32	1,10	
PRCP19ac	0,020 kg	Ligante goma laca	6,98	0,14	
PRCP13fb	0,050 l	Masilla al agua bl	6,71	0,34	
%	2,000 %	costes directos complementarios	6,90	0,14	
				Suma la partida.....	7,01
				Costes indirectos.....	3,00%
				TOTAL PARTIDA.....	7,22

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.21	m2	Trat supf prot/dec mat fach mad			
		Renovación de tratamiento superficial de revestimiento de madera en fachada a través de la aplicación de lasur protector decorativo en base disolvente proporcionando un acabado a poro abierto que no forma capa no siendo necesario decapar la superficie para volver a aplicar el tratamiento, con protección preventiva frente a los hongos del azulado, el sol, la intemperie, la humedad y los insectos xilófagos (carcoma y polilla), de colores transparentes que realzan el veteado natural de la madera y acabado mate.			
MOON.8a	0,402 h	Oficial 1ª pintura	15,77	6,34	
MOON10a	0,045 h	Ayudante pintura	13,63	0,61	
PRCP48a	0,200 l	Lasur mat p/prot mad	13,72	2,74	
MMML.1a	0,402 h	Pulverizador areográfico mano	1,49	0,60	
%	2,000 %	costes directos complementarios	10,30	0,21	

Suma la partida.....		10,50
Costes indirectos.....	3,00%	0,32
TOTAL PARTIDA.....		10,82

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

08.22	m2	Esm martelé sob Fe bri col			
		Revestimiento con esmalte martelé sobre hierro o acero, previo raspado de óxido mediante cepillo metálico, limpieza manual de la superficie, mano de imprimación anticorrosiva sintética y mano de acabado con martelé aplicado con pistola, según NTE/RPP-37, con acabado brillo en varios colores.			
MOON.8a	0,090 h	Oficial 1ª pintura	15,77	1,42	
PRCP10aab	0,160 l	Esmalte martelé brillo col	12,12	1,94	
PRCP.8bbb	0,100 l	Impr sob Fe mate nj	12,20	1,22	
MMMA13f	0,001 u	Pistola gotelé	494,51	0,49	
%	2,000 %	costes directos complementarios	5,10	0,10	

Suma la partida.....		5,17
Costes indirectos.....	3,00%	0,16
TOTAL PARTIDA.....		5,33

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

08.23	m2	Lijado pavimento madera			
		Lijado de pavimento de madera mediante el empleo de una lijadora con disco de distintos granos para diferentes acabados.			
MOOA.8a	0,179 h	Oficial 1ª construcción	15,77	2,82	
MOOA12a	0,045 h	Peón ordinario construcción	13,11	0,59	
MMML28a	0,134 h	Lijadora pavimento madera	4,37	0,59	
%0200	2,000 %	Medios auxiliares	4,00	0,08	

Suma la partida.....		4,08
Costes indirectos.....	3,00%	0,12
TOTAL PARTIDA.....		4,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

08.24	m2	Barnizado pavimento madera			
		Barnizado de pavimento de madera con dos capas de barniz de poliuretano de dos componentes, incluso limpieza.			
MOOA.9a	0,063 h	Oficial 2ª construcción	15,14	0,95	
MOOA10a	0,063 h	Ayudante construcción	13,63	0,86	
PRCP.5aaa	0,300		0,00	0,00	
%0200	2,000 %	Medios auxiliares	1,80	0,04	

Suma la partida.....		1,85
Costes indirectos.....	3,00%	0,06
TOTAL PARTIDA.....		1,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EURO con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 09 CARPINTERIA INTERIOR					
09.01	u	Prta crra aglom HPL 1 hj 90 Y-L Puerta de paso corredera de madera, de 1 hoja ciega lisa, con una luz de paso de 200x90 cm, compuesta por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de madera maciza colocada sobre tabiquería de yeso laminado, tapajuntas de 70x123 mm y cierre embutido, incluso colocación del armazon, ajustado a la hoja, fijación de los herrajes, nivelado y ajuste final.			
MOOC.8a	0,894 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	14,74	
MOOC10a	0,894 h	Ayudante carpintería	12,95	11,58	
M-HOJA AGLO90	1,000 u	hoja tab aglom lam HLP-90	271,08	271,08	
PFTM20bgf	12,000 m	Tpjnt maz p melis 90x15mm para lacar	1,86	22,32	
PFTZ15A	1,000 u	Crr embt col plata p/v ent-prta	1,57	1,57	
CDC61	0,026 %	Costes directos complementarios	153,28	3,99	
EFTY11ADAA	1,000 u	Armzn 1 hj 90x200 MDF Y-L	341,31	341,31	
ERPP.6BB	1,500 m2	laca satinado blanco	24,38	36,57	
				Suma la partida.....	703,16
				Costes indirectos.....	3,00% 21,09
				TOTAL PARTIDA.....	724,25

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTICUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

09.02	u	Prta crra aglom HPL 1 hj 80 Y-L Puerta de paso corredera de madera, de 1 hoja ciega lisa, con una luz de paso de 200x80 cm, compuesta por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de madera maciza colocada sobre tabiquería de yeso laminado, tapajuntas de 70x123 mm y cierre embutido, incluso colocación del armazon, ajustado a la hoja, fijación de los herrajes, nivelado, tope y ajuste final.			
MOOC.8a	0,894 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	14,74	
MOOC10a	0,894 h	Ayudante carpintería	12,95	11,58	
M-HOJA AGLO80	1,000 u	hoja tab aglom lam HLP-80	256,52	256,52	
PFTM20bgf	12,000 m	Tpjnt maz p melis 90x15mm para lacar	1,86	22,32	
PFTZ15A	1,000 u	Crr embt col plata p/v ent-prta	1,57	1,57	
CDC61	0,026 %	Costes directos complementarios	153,28	3,99	
EFTY11ACAA	1,000 u	armzn 1 hj 80x200cm MDF Y-L	316,35	316,35	
ERPP.6BB	1,500 m2	laca satinado blanco	24,38	36,57	
				Suma la partida.....	663,64
				Costes indirectos.....	3,00% 19,91
				TOTAL PARTIDA.....	683,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
09.03	u	Prta ab aglom HPL 1 hj-72.5 Puerta de paso abatible de madera, de 1 hoja ciega lisa de 203x72.5 cm, compuesta por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), con precerco de pino de 100x45 mm, cerco de 100x30 mm, tapajuntas de 70x12 mm, pernios latonados de 80 mm y cerradura con manilla y condena, incluso recibido y aplomado del cerco, ajustado de la hoja, fijación de herrajes, nivelado, tope, pequeño material y ajuste final, según NTE/PPM-8.			
MOOC.8a	1,072 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	17,68	
MOOC10a	1,072 h	Ayudante carpintería	12,95	13,88	
PFTM10bgj	5,500 m	Cerco maz melis 100x30mm	4,66	25,63	
M-HOJA AGLO70	1,000 u	hoja tab aglom lam HLP-72	238,56	238,56	
PFTM20bgf	12,000 m	Tpjnt maz p melis 90x15mm para lacar	1,86	22,32	
PFTZ22AA	3,000 u	pernio canto redondo 80 mm	0,46	1,38	
PFTZ.2ACA	1,000 u	crrdu manilla cdna lat	12,99	12,99	
CDC63	0,026 %	Costes directos complementarios	168,87	4,39	
EFTY.1IB	1,000 u	precerco pino 1 hj-72.5 100x45mm	32,67	32,67	
ERPP.6BB	1,500 m2	laca satinado blanco	24,38	36,57	
		Suma la partida.....			406,07
		Costes indirectos.....		3,00%	12,18
		TOTAL PARTIDA.....			418,25

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECIOCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

09.04	u	prta ab aglom lam HPL 2 hj-62.5/37.5. Escamoteada Puerta de paso abatible de madera, de 2 hojas ciegas lisas de 184x62.5x3.5cm y 184x37.5x3.5 cm, compuestas por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL) por una cara y placa de yeso laminado en otra cara, escamoteada en el tabique, con precerco de pino de 100x45 mm, cerco de 100x30 mm, tapajuntas de 70x12 mm, pernios latonados de 80 mm y cerradura manilla, incluso recibido y aplomado del cerco, ajustado de la hoja, fijación de los herrajes, nivelado, tope, pequeño material y ajuste final, según NTE/PPM-8.			
MOOC.8a	1,339 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	22,08	
MOOC10a	1,339 h	Ayudante carpintería	12,95	17,34	
PFPC.1AD	2,000 m2	placa yeso laminado A 15 mm	7,00	14,00	
PFTM10bgj	5,500 m	Cerco maz melis 100x30mm	4,66	25,63	
M-HOJA AGLO60	2,000 u	hoja tab aglom lam HLP-62	226,50	453,00	
PFTM20AAD	9,400 m	tpjnt MDF p/lacar 70x12 mm	0,69	6,49	
PFTZ22AA	6,000 u	pernio canto redondo 80 mm	0,46	2,76	
PFTZ.2ACA	2,000 u	crrdu manilla cdna lat	12,99	25,98	
CDC64	0,026 %	Costes directos complementarios	293,49	7,63	
EFTY.1ID	1,000 u	precerco pino 2 hj-62.5 100x45 mm	39,48	39,48	
ERPP.6BB	2,000 m2	laca satinado blanco	24,38	48,76	
		Suma la partida.....			663,15
		Costes indirectos.....		3,00%	19,89
		TOTAL PARTIDA.....			683,04

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
09.05	u	prta ab agom lam HPL 2 hj-30 Puerta para armario abatible de madera, de 2 hojas ciegas lisas de 200x30x3.5cm, compuestas por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), con precerco de pino de 100x45 mm, cerco de 100x30 mm, tapajuntas de 70x12 mm, pernios latonados de 80 mm y cerradura tirador, incluso recibido y aplomado del cerco, ajustado de la hoja, fijación de los herrajes, nivelado, pequeño material, tope y ajuste final, según NTE/PPM-8			
MOOC.8a	1,251 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	20,63	
MOOC10a	1,251 h	Ayudante carpintería	12,95	16,20	
PFTM10bgj	5,500 m	Cerco maz melis 100x30mm	4,66	25,63	
M-HOJA	2,000 u	hoja tab aglom lam HLP-30	199,60	399,20	
AGLO30					
PFTM20bgf	12,000 m	Tpjnt maz p melis 90x15mm para lacar	1,86	22,32	
PFTZ22AA	6,000 u	pernio canto redondo 80 mm	0,46	2,76	
PFTZ.2ACA	1,000 u	crrdu manilla cdna lat	12,99	12,99	
CDC65	0,026 %	Costes directos complementarios	216,97	5,64	
EFTY.1ID	0,800 u	precerco pino 2 hj-62.5 100x45 mm	39,48	31,58	
ERPP.6BB	1,500 m2	laca satinado blanco	24,38	36,57	
				Suma la partida.....	573,52
				Costes indirectos.....	3,00% 17,21
				TOTAL PARTIDA.....	590,73

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

09.06	u	Prta ab aglom lam HPL/vid 1 hj-80 Suministro y colocación de Puerta de paso abatible de madera, de 1 hoja con vidriera de 203x90x3.5 cm, compuesta por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL) con precerco de pino de 100x45 mm, cerco de 100x30 mm, tapajuntas de 70x12 mm, pernios latonados de 80 mm y tirador, incluso recibido y aplomado del cerco, ajustado de la hoja, fijación de herrajes, nivelado, tope, pequeño material y ajuste final, según NTE/PPM-8.			
MOOC.8a	1,072 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	17,68	
MOOC10a	1,072 h	Ayudante carpintería	12,95	13,88	
PFTM10bgj	5,500 m	Cerco maz melis 100x30mm	4,66	25,63	
M-HOJA	1,000 u	hoja tab aglom lam HLP-80	256,52	256,52	
AGLO80					
PFTM20bgf	12,000 m	Tpjnt maz p melis 90x15mm para lacar	1,86	22,32	
PFTZ22AA	3,000 u	pernio canto redondo 80 mm	0,46	1,38	
PFTZ.2ACA	1,000 u	crrdu manilla cdna lat	12,99	12,99	
CDC63	0,026 %	Costes directos complementarios	168,87	4,39	
EFTY.1IB	1,000 u	precerco pino 1 hj-72.5 100x45mm	32,67	32,67	
ERPP.6BB	1,500 m2	laca satinado blanco	24,38	36,57	
				Suma la partida.....	424,03
				Costes indirectos.....	3,00% 12,72
				TOTAL PARTIDA.....	436,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
09.07	u	prta ab aglom lam HPL+chapa roble /vid 2 hj-50 Suministro y colocación de Puerta de paso abatible de madera, de 2 hojas con vidriera de 200x50x3.5cm, compuestas por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL) por una cara y chapado de madera de roble por otra cara con precerco de pino de 100x45 mm, cerco de 100x30 mm, tapajuntas de 70x12 mm, pernios latonados de 80 mm y cerradura tirador, incluso recibido y aplomado del cerco, ajustado de la hoja, fijación de los herrajes, nivelado, tope, pequeño material y ajuste final, según NTE/PPM-8			
MOOC.8a	1,251 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	20,63	
MOOC10a	1,251 h	Ayudante carpintería	12,95	16,20	
PFTM10bgj	5,500 m	Cerco maz melis 100x30mm	4,66	25,63	
M-HOJA AGLO50	2,000 u	hoja tab aglom lam HLP-50	220,50	441,00	
PFTZ22AA	6,000 u	pernio canto redondo 80 mm	0,46	2,76	
PFTM20bgf	12,000 m	Tpjnt maz p melis 90x15mm para lacar	1,86	22,32	
PFTZ.2ACA	1,000 u	crrdu manilla cdna lat	12,99	12,99	
CDC65	0,026 %	Costes directos complementarios	216,97	5,64	
EFTY.1ID	0,800 u	precerco pino 2 hj-62.5 100x45 mm	39,48	31,58	
ERPP.6BB	3,000 m2	laca satinado blanco	24,38	73,14	
Suma la partida.....					651,89
Costes indirectos.....					3,00% 19,56
TOTAL PARTIDA.....					671,45

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

09.08	u	Prta ab aglom lam HPL 1 hj-60 Suministro y colocación de Puerta de paso abatible de madera, de 1 hoja ciega lisa de 203x60 cm, recubierto con laminado de alta presión (HPL), con precerco de pino de 100x45 mm, cerco de 100x30 mm, tapajuntas de 70x12 mm, pernios latonados de 80 mm y tirador, incluso recibido y aplomado del cerco, ajustado de la hoja, fijación de herrajes, nivelado, tope, pequeño material y ajuste final, según NTE/PPM-8.			
MOOC.8a	1,608 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	26,52	
MOOC10a	1,608 h	Ayudante carpintería	12,95	20,82	
PFTM10bgj	5,500 m	Cerco maz melis 100x30mm	4,66	25,63	
M-HOJA AGLO60	1,000 u	hoja tab aglom lam HLP-62	226,50	226,50	
PFTM20AAD	9,400 m	tpjnt MDF p/lacar 70x12 mm	0,69	6,49	
PFTZ22AA	3,000 u	pernio canto redondo 80 mm	0,46	1,38	
PFTZ.2ACA	1,000 u	crrdu manilla cdna lat	12,99	12,99	
CDC63	0,026 %	Costes directos complementarios	168,87	4,39	
EFTY.1IB	1,000 u	precerco pino 1 hj-72.5 100x45mm	32,67	32,67	
ERPP.6BB	1,500 m2	laca satinado blanco	24,38	36,57	
Suma la partida.....					393,96
Costes indirectos.....					3,00% 11,82
TOTAL PARTIDA.....					405,78

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
09.09	u	Prta ab aglom lam HPL 1 hj-80 Suministro y colocación de Puerta de paso abatible de madera, de 1 hoja ciega lisa de 203x95x3.5 cm, recubierto con laminado de alta presión (HPL) por una cara y chapado de madera de roble por otra cara, con precerco de pino de 100x45 mm, cerco de 100x30 mm, tapajuntas de 70x12 mm, pernios latonados de 80 mm y tirador, incluso recibido y aplomado del cerco, ajustado de la hoja, fijación de herrajes, nivelado, tope, pequeño material y ajuste final, según NTE/PPM-8.			
MOOC.8a	1,608 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	26,52	
MOOC10a	1,608 h	Ayudante carpintería	12,95	20,82	
PFTM10bgj	5,500 m	Cerco maz melis 100x30mm	4,66	25,63	
M-HOJA AGLO80	1,000 u	hoja tab aglom lam HLP-80	256,52	256,52	
PFTM20bgf	12,000 m	Tpjnt maz p melis 90x15mm para lacar	1,86	22,32	
PFTZ22AA	3,000 u	pernio canto redondo 80 mm	0,46	1,38	
PFTZ.2ACA	1,000 u	crrdu manilla cdna lat	12,99	12,99	
CDC63	0,026 %	Costes directos complementarios	168,87	4,39	
EFTY.1IB	1,000 u	precerco pino 1 hj-72.5 100x45mm	32,67	32,67	
ERPP.6BB	1,500 m2	laca satinado blanco	24,38	36,57	
				Suma la partida.....	439,81
				Costes indirectos.....	3,00%
					13,19
				TOTAL PARTIDA.....	453,00

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS

09.10	m2	falso techo de madera Falso techo realizado con paneles compuestos por tablero de fibras de madera recubierto, por prensado, con chapa de madera natural de 13 mm con acabado a elegir DF liso, clase de reacción al fuego B-s2,d0, con mecanización en extremo de panel para su instalación con perfilera oculta, de dimensiones 1200x600 mm, incluso elementos de remate, accesorios de fijación y andamiaje.			
MOOC.8a	0,447 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	7,37	
MOOC10a	0,447 h	Ayudante carpintería	12,95	5,79	
PRLD18ABBC	1,050 m2	panel liso acab mad	80,78	84,82	
PRTP24C	4,600 m	perfoleria oculta p/fals techo	1,35	6,21	
PRTP25A	1,050 u	pieza de cuelgue fals t	0,99	1,04	
CDC415	0,018 %	Costes directos complementarios	104,00	1,87	
				Suma la partida.....	107,10
				Costes indirectos.....	3,00%
					3,21
				TOTAL PARTIDA.....	110,31

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
09.11	m2	restauración prta int mad			
		Restauración y colocación de puertas de madera interiores, comprendiendo: desmontaje, transporte, reparaciones mecánicas consistentes en la revisión y sustitución, limpieza general y decapado de pinturas mecánicamente o con decapantes genéricos adecuados al tipo de pintura, eliminación de óxidos mediante desoxidante tipo verseno derivado del ácido EDTA, sosa cáustica o ácido oxálico, y manual con cepillos metálicos y lijado, limpieza de uniones con chorro de aire a presión y lijado, listo para pintar o lacar, retirada de clavos, sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado y cepillado general, restauración de herrajes y cierres, sustitución del acristalamiento, terminada lacada o barnizada en su caso, transporte y colocación. incluso pequeño material, toques y retirada de escombros.			
MOOC.8a	3,127 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	51,56	
O01OB160	3,127 h.	Ayudante carpintero	13,08	40,90	
P33ZA080	0,005 m3	Madera pino tea melis para talla	1.090,09	5,45	
P33C060	2,250 kg	Cola sintética en envase de 25kg	0,92	2,07	
P33A150	2,100 kg	Resina epoxi líquida madera	16,70	35,07	
P05CZ040	7,250 m2	Chapa de acero 0,95 mm.	8,21	59,52	
M11MM030	3,150 h.	Motosierra gasol.L.=40cm. 1,32 CV	2,50	7,88	
M12T010	9,000 h.	Taladro eléctrico	2,48	22,32	
ERPP.6BB	1,000 m2	laca satinado blanco	24,38	24,38	
CDC66	0,018 %	Costes directos complementarios	373,19	6,72	
				Suma la partida.....	255,87
				Costes indirectos.....	3,00% 7,68
				TOTAL PARTIDA.....	263,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

09.12	m	mueble mad oculta clima			
		Zócalo de madera para ocultación de equipos de climatización de 0.75 m de altura ancho 0.38 m y diferentes longitudes según detalle gráfico, compuesto por una estructura a base de travesaños de pino melis tratado 50x50 mm uniones claveteadas y disposición según detalle gráfico, forrado con paneles de tablero contrachapado de 20mm de espesor, con la cara interior de conífera y la cara vista revestida con una chpa fina de madera de roble, barnizada en fábrica , incluso mecanización para permitir la salida del aire.			
MOOC.8a	3,574 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	58,94	
O01OB160	3,574 h.	Ayudante carpintero	13,08	46,75	
MAD CONTROB	1,050 m2	panel de tablero contrachapado p/corte con chapa de roble	26,50	27,83	
TRVPINO	0,011 m3	travesaño pino 50x50 mm	490,00	5,39	
P33C060	1,750 kg	Cola sintética en envase de 25kg	0,92	1,61	
P33A150	1,200 kg	Resina epoxi líquida madera	16,70	20,04	
CLVPUNAC	28,000 u	calvos punta inv	0,10	2,80	
M12T010	9,000 h.	Taladro eléctrico	2,48	22,32	
CDC68	0,018 %	Costes directos complementarios	138,31	2,49	
				Suma la partida.....	188,17
				Costes indirectos.....	3,00% 5,65
				TOTAL PARTIDA.....	193,82

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
09.13	m2	zócalo de madera Zócalo de madera e tralero contrachapado chapado con lámina de roble, colocado sobre bastidor de travesaños de madera dispuestos cada m en toda la longitud del panelado sistema de fijación claveteado punta de acero sin cabeza, masillado para eliminar imperfecciones y fijación, diferentes alturas de zócalo, incluso ajuste final en obra.			
MOOC.8a	1,966 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	32,42	
O01OB160	1,966 h.	Ayudante carpintero	13,08	25,72	
TRVPINO	0,015 m3	travesaño pino 50x50 mm	490,00	7,35	
MAD CONTROB	1,050 m2	panel de tablero contrachapado p/corte con chapa de roble	26,50	27,83	
P33C060	1,750 kg	Cola sintética en envase de 25kg	0,92	1,61	
P33A150	1,200 kg	Resina epoxi líquida madera	16,70	20,04	
CLVPUNAC	28,000 u	calvos punta inv	0,10	2,80	
M12T010	9,000 h.	Taladro eléctrico	2,48	22,32	
CDC68	0,018 %	Costes directos complementarios	138,31	2,49	
				Suma la partida.....	142,58
				Costes indirectos.....	3,00% 4,28
				TOTAL PARTIDA.....	146,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

09.14	m2	zócalo de madera decorado Zócalo de madera e tralero contrachapado chapado con lámina de roble, decorado con travesaños de madera de pino chapa en roble, colocado sobre bastidor de travesaños de madera dispuestos cada m en toda la longitud del panelado sistema de fijación claveteado punta de acero sin cabeza, masillado para eliminar imperfecciones y fijación, diferentes alturas de zócalo, incluso ajuste final en obra.			
MOOC.8a	2,323 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	38,31	
O01OB160	2,323 h.	Ayudante carpintero	13,08	30,38	
TRVPINO	0,020 m3	travesaño pino 50x50 mm	490,00	9,80	
MAD CONTROB	1,050 m2	panel de tablero contrachapado p/corte con chapa de roble	26,50	27,83	
MAD PINOROB	0,500 m2	Travesaños chapados en roble	22,50	11,25	
P33C060	1,750 kg	Cola sintética en envase de 25kg	0,92	1,61	
P33A150	1,200 kg	Resina epoxi líquida madera	16,70	20,04	
CLVPUNAC	28,000 u	calvos punta inv	0,10	2,80	
M12T010	9,000 h.	Taladro eléctrico	2,48	22,32	
CDC68	0,018 %	Costes directos complementarios	138,31	2,49	
				Suma la partida.....	166,83
				Costes indirectos.....	3,00% 5,00
				TOTAL PARTIDA.....	171,83

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

09.15	u	montaje baran mad recuperada Montaje de barandilla recuperada, incluso ajuste, fijación a obra, nivelado y adicción de pequeño material			
MOOC.8a	1,339 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	22,08	
O01OB160	1,339 h.	Ayudante carpintero	13,08	17,51	
				Suma la partida.....	39,59
				Costes indirectos.....	3,00% 1,19
				TOTAL PARTIDA.....	40,78

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
09.16	u	Adaptación armarios altillo Repaso de puerta de muebles del altillo consistente en limpieza, lijado y barnizado de la zonas más deterioradas, sustitución de herrajes para cierres de puertas, tapado de fendas, grietas y agujeros. Adaptación de el mobiliario al paso de insitalizaciones mediante serrado de tableros, desclavado o despegado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera con ensambles similares a los originales.			
MOOC.8a	0,447 h	Oficial 1ª carpintería	16,49	7,37	
MOOC10a	0,447 h	Ayudante carpintería	12,95	5,79	
P33C060	2,250 kg	Cola sintética en envase de 25kg	0,92	2,07	
P33ZA080	0,005 m3	Madera pino tea melis para talla	1.090,09	5,45	
PRCP.5bab	0,260 l	Barniz tinte brillo madera	9,45	2,46	
PFTZ.9acb	1,000 u	Crrj Cu vie c/cil pas/cndn	17,50	17,50	
M12T010	2,500 h.	Taladro eléctrico	2,48	6,20	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	46,80	1,40	
Suma la partida.....					48,24
Costes indirectos.....					3,00% 1,45
TOTAL PARTIDA.....					49,69

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 10 ESTRUCTURAS Y CERRAJERIA					
10.01	m2	malla antipajaros Red anti-pajaros para proteger celosias en fachada, fabricada en polietileno estabilizada contra la luz ultravioleta, tamaño de malla 50x50 mm.			
MOOA12a	0,805 h	Peón ordinario construcción	13,11	10,55	
PWWW35B	1,050 m2	red anti-pajaros	1,45	1,52	
PWWW36B	0,016 u	caja de grapas galvanizadas	14,00	0,22	
CDC73	0,018 %	Costes directos complementarios	9,86	0,18	
Suma la partida.....					12,47
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					12,84

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

10.02	u	estruc apoyo equipos clima Ejecución de subestructura de sustentación para equipo de climatización de dimensiones 3.80x0.82 m formada por entramado de acero S275JR en perfiles IPN 100 soldados y empotrados a los muros de carga según detalle gráfico, sobre la que se colocará rejilla electrosoldada 33x33x30 mm tipo tramex, o similar incluso apertura de mechinales en muro para apoyo de estructura, placa de anclaje, capa de imprimación antioxidante y parte proporcional de cortes, piezas especiales y despuntes.			
MOOM.8a	13,401 h	Oficial 1ª metal	16,58	222,19	
MOOM11a	13,401 h	Especialista metal	14,00	187,61	
MOOA.8a	8,934 h	Oficial 1ª construcción	15,77	140,89	
MOOA12a	8,934 h	Peón ordinario construcción	13,11	117,12	
EEHE.1BAAAAA	380,000 kg	suminitro mont acero S 275 JR soldado	0,66	250,80	
PEAW.7A	380,000 u	repercusión soldadura kg/estr	0,05	19,00	
REJLECT	3,100 m2	rejilla electrosoldada pletina ac galv 30x2 mm	47,00	145,70	
CDC74	0,018 %	Costes directos complementarios	798,83	14,38	
Suma la partida.....					1.097,69
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					1.130,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO TREINTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

10.03	m2	Rest celosias metálicas Restauración de reja metálica de forja, con grado de dificultad estimado máximo, estado de conservación malo, comprendiendo: reparaciones mecánicas consistentes en la revisión y sustitución, limpieza general y decapado de pinturas mecanicamente o con decapantes genéricos adecuados al tipo de pintura, eliminación de óxidos mediante desoxidante tipo verseno derivado del ácido EDTA, sosa cáustica o ácido oxálico, y manual con cepillos metálicos y lijado, limpieza de uniones con chorro de aire a presión y lijado, listo para pintar, incluso aporte de acero o pletinas puceladas, cortes, maquinaria auxiliar y pequeño material. Incluido pintado con esmalte de color similar al original y colocación en su lugar.			
MOOM11a	3,833 h	Especialista metal	14,00	53,66	
MOOA12a	0,140 h	Peón ordinario construcción	13,11	1,84	
PEAP17g	7,488 kg	Acero pucelado para forja	0,91	6,81	
PRCP18a	0,390 l	Gel decapante	9,39	3,66	
PRCP10aab	3,000 l	Esmalte martelé brillo col	12,12	36,36	
PRCP17a	0,546 l	Diluyente sintético-aguarrás	2,32	1,27	
MMMD.3cd	0,140 h	Compr aire a presión caudal 8m3	9,19	1,29	
MMMA17c	0,208 h	Cepilladora de alambres mecánica	8,30	1,73	
%	2,000 %	costes directos complementarios	106,60	2,13	
Suma la partida.....					108,75
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					112,01

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 11 VIDRIOS					
11.01	m2	db acris seg 6-10-4+4,1 inc Doble acristalamiento de seguridad, formado por vidrio monolítico incoloro transparente de 6 mm de espesor, cámara de aire deshidratado de 10 mm con perfil separador de aluminio sellada perimetralmente y un vidrio laminado compuesto por dos vidrios de 4 mm de espesor unidos mediante una lámina de butiral de polivinilo incoloro, con factor solar g=0.70-0.75 y transmitancia térmica U=3.0 W/m2K, fijado sobre carpintería con acuñaado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales, incluso sallado en frío con siliconV8a y colocación de junquillos.			
MOOV.8A	1,027 h	Oficial 1º vidrio	12,91	13,26	
PFAD.4BBBA	1,000 m2	Acris db seg 6-10-44,1 inc	58,65	58,65	
PFAW.1A	1,000 m2	repercusion sellado silicona	4,00	4,00	
CDC81	0,026 %	Costes directos complementarios	75,53	1,96	
					77,87
				Suma la partida.....	77,87
				Costes indirectos.....	3,00%
					2,34
TOTAL PARTIDA.....					80,21
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS					
11.02	m2	vidrio armado Acristalamiento con vidrio translúcido impreso, armado con malla metálica de retícula cuadrada, de 6 mm de espesor, incoloro, fijado sobre carpintería con acuñaado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales, sellado en frío con silicona sintética incolora (no acrílica), compatible con el material soporte. Incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos.			
MOOV.8A	0,537 h	Oficial 1º vidrio	12,91	6,93	
VIDIM	1,050 m2	vidrio impreso armado	32,00	33,60	
PFAW.1A	1,000 m2	repercusion sellado silicona	4,00	4,00	
CDC82	0,026 %	Costes directos complementarios	39,39	1,02	
					45,55
				Suma la partida.....	45,55
				Costes indirectos.....	3,00%
					1,37
TOTAL PARTIDA.....					46,92
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
11.03	m2	vidrio laminar 3+3 Acristalamiento con vidrio simple lamiando de seguridad formado por dos vidrios de 3 mm de espesor, unidos mediante una lámina de butiral de polivinilo incoloro, clasificado como 2B2 según UNE-EN 12600, con factor solar g=0.80-0.85 y transmitancia térmica U=5.6 W/m2K, fijado sobre carpintería con acuñaado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales incluso sellado en frío con silicona y colocación de junquillos. Transparente o traslúcido según posición.			
MOOV.8A	0,537 h	Oficial 1º vidrio	12,91	6,93	
PFAL.1AA	1,000 m2	Vidrio lmnd seg 33,1 inc	27,64	27,64	
PFAW.1A	1,000 m2	repercusion sellado silicona	4,00	4,00	
CDC82	0,026 %	Costes directos complementarios	39,39	1,02	
					39,59
				Suma la partida.....	39,59
				Costes indirectos.....	3,00%
					1,19
TOTAL PARTIDA.....					40,78
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 12 EQUIPAMIENTO					
12.01	u	secador de manos Secador de manos eléctrico por aire caliente accionada con pulsador, anti-vandálico, par frecuencias de uso muy altas, pintado con epoxi blanco, potencia 2250W y de dimensiones 245x276x210			
MOOA.8a	0,670 h	Oficial 1ª construcción	15,77	10,57	
MOOE.8a	0,537 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	8,90	
MMBE.16A	0,894 u	secamanos elc	139,05	124,31	
CDC81BIS	0,018 %	Costes directos complementarios	160,83	2,89	
				Suma la partida.....	146,67
				Costes indirectos.....	3,00% 4,40
				TOTAL PARTIDA.....	151,07

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS

12.02	u	cartelería señáletica Rótulo con soporte de aluminio lacado para señalización de local, de 250x80 mm, con las letras o números adheridos al soporte. Disposición y tipología según planos de proyecto.			
PFPPF	1,000 u	rotulo señal	18,20	18,20	
MOOM11M	0,090 h	ayudante montador	14,50	1,31	
CDC124	0,018 %	Costes directos complementarios	19,65	0,35	
				Suma la partida.....	19,86
				Costes indirectos.....	3,00% 0,60
				TOTAL PARTIDA.....	20,46

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

12.03	u	barra fija Barra de apoyo recta con 2 pletinas de anclaje, para mejorar accesibilidad de personas con movilidad reducida, realizada en tubo de acero inox de 1.5 mm de espesor, acabado brillante, de 500mm de longitud aproximada, 32 mm de diámetro exterior, totalmente instalada de modo horizontal, según DB SUA-9 del CTE y ORDEN de 25 de mayo de 2004 de la COnselleria de Infraestructuras y Transporte del Gobierno Valenciano.			
MOOA.8A	0,402 h	Oficial 1ª construcción	15,77	6,34	
PSMA.1CDA	1,000 u	barra recta	43,35	43,35	
CDC73BISIII	0,018 %	Costes directos complementarios	48,08	0,87	
				Suma la partida.....	50,56
				Costes indirectos.....	3,00% 1,52
				TOTAL PARTIDA.....	52,08

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

12.04	u	barra apoyo ab BArra de apoyo abatible con giro vertical para mejorar accesibilidad de personas con movilidad reducida en inodoro; realizada en tubo de acero inox de 1.5 mm de espesor, acabado brillante, de 600mm de longitud, 32 mm de diámetro exterior, totalmente instalada de modo horizontal con portarrollos, según DB SUA-9 del CTE y ORDEN de 25 de mayo de 2004 de la COnselleria de Infraestructuras y Transporte del Gobierno Valenciano.			
MOOA.8A	0,581 h	Oficial 1ª construcción	15,77	9,16	
PSMA.2AAC	1,000 u	Barra apoyo ab 600 mm	134,60	134,60	
CDC73BISIII	0,018 %	Costes directos complementarios	142,48	2,56	
				Suma la partida.....	146,32
				Costes indirectos.....	3,00% 4,39
				TOTAL PARTIDA.....	150,71

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.05	u	Monitor colas Monitor para gestor de colas, totalmente instalado, comprobado y en correcto estado de funcionamiento.			
MOOL.9a	0,179 h	Oficial 2ª telecomunicaciones	16,56	2,96	
MONCOLA	1,000 u	Monitor cola	175,00	175,00	
%	2,000 %	costes directos complementarios	178,00	3,56	
Suma la partida.....					181,52
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					186,97

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

12.06	u	Portarrollo ator lacado Portarrollo para atornillar,, lacado blanco/color. Totalmente instalado			
MOOA.8a	0,090 h	Oficial 1ª construcción	15,77	1,42	
PSMB.8dh	1,000 u	Portarrollo ator lacado	27,06	27,06	
%	2,000 %	costes directos complementarios	28,50	0,57	
Suma la partida.....					29,05
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					29,92

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

12.07	u	Percha color suave Percha de porcelana vitrificada colores suaves, en acabado, para atornillar. Totalmente instaladas.			
MOOA.8a	0,894 h	Oficial 1ª construcción	15,77	14,10	
PSMB.4kg	1,000 u	Percha color suave	13,21	13,21	
%	2,000 %	costes directos complementarios	27,30	0,55	
Suma la partida.....					27,86
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					28,70

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 13 PROTECCION CONTRA INCENDIOS					
13.01	m2	Fals tech y-c/fi-v 15c/var niv Falso techo continuo formado con placa doble de yeso con fibra de vidrio en el alma de yeso de 15 mm, para garantizar una resistencia al fuego de 60 minutos, de borde afinado, sobre estructura longitudinal de maestra 60x27x4 mm, y piezas transversales del mismo perfil y al mismo nivel, de 1.14 m, anclaje con varilla cuelgue, incluso parte proporcional de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas. Se incluirá certificado de cumplimiento de resistencia al fuego.			
MOOA.8a	0,447 h	Oficial 1ª construcción	15,77	7,05	
MOOA12a	0,447 h	Peón ordinario construcción	13,11	5,86	
PFPC.1CD	2,360 m2	placa yeso lam FD 15 mm	8,13	19,19	
PFPP11A	1,400 m	maestra fj pl yeso 70x30 mm	2,10	2,94	
PFPP12A	1,700 m	perfil simple U 30x30x0.6 mm	1,38	2,35	
PFPP15a	20,000 u	Tornillo 25mm p/pnl yeso	0,01	0,20	
PFPP.5A	1,800 m	banda papel microperforado alt r	0,04	0,07	
PFPP.8B	0,400 kg	pasta junta panel yeso c/cinta	3,32	1,33	
PFPP.7A	0,400 kg	pasta ayuda panel yeso	1,56	0,62	
PRTW13B	0,700 u	cuelgue regulable	0,89	0,62	
PRTW13C	1,500 u	pieza empalme en cruz	2,06	3,09	
PRTW13D	0,850 u	conector 60x115x27	0,39	0,33	
PRTW.6C	0,700 u	varilla de cuelgue 100 cm	0,65	0,46	
CDC91	0,018 %	Costes directos complementarios	28,82	0,52	
				Suma la partida.....	44,63
				Costes indirectos.....	3,00%
				TOTAL PARTIDA.....	45,97

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

13.02	u	extintor polv ABC Extintor portátil permanente presurizado con agente extintor polvo ABC y 6 kg de capacidad con marcado CE, para la extinción de fuegos de tipo A, B y C con una eficacia 21 A-113B-C, fabricado en acero y protegido exteriormente con pintura epoxi de color rojo, agente impulsor N2, válvula de disparo rápido, manómetro extraíble y válvula de comprobación de presión interna, probado a 23 kfc/m2 de presión y para una temperatura de utilización de 20° C/+60°C, conforme a las especificaciones dispuestas en el Reglamento de Instalaciones de Protección contra incendios, incluso soporte para la instalación a pared, totalmente instalado comprobado y en correcto funcionamiento según DB SI-4 del CTE.			
MOOA11a	0,447 h	Peón especializado construcción	13,63	6,09	
PIIE.1BE	1,000 u	Exti porta polv ABC 6 kg	30,03	30,03	
CDC92	0,018 %	Costes directos complementarios	68,47	1,23	
				Suma la partida.....	37,35
				Costes indirectos.....	3,00%
				TOTAL PARTIDA.....	38,47

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

13.03	u	arm emp extintor Armario fabricado en chapa de acero pintado en color rojo, empotrable, para extintor de polvo polivalente ABC de 6 o 9 kg, con puerta ciega pintada en color rojo, tirador de PVC, bisagra integrada con cierre de resbalón, precinto de seguridad y taladros en la parte posterior, totalmente instalado y colocado en pared.			
MOOA11a	0,670 h	Peón especializado construcción	13,63	9,13	
PIIE.4AAA	1,000 u	Armr emp	51,97	51,97	
PIIE.5A	1,000 u	crystal	4,46	4,46	
CDC93	0,018 %	Costes directos complementarios	66,65	1,20	
				Suma la partida.....	66,76
				Costes indirectos.....	3,00%
				TOTAL PARTIDA.....	68,76

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE	
13.04	m2	Pint prot fuego mad trans Revestimiento de protección para estructuras y superficies de madera al interior, mano de fondo de barniz intumescente, certificado B-s3,d0 según R.D. 312/2005 para ignifugación de la madera, mano de acabado con barniz ignifugo certificado con clasificación B-s3,d0 de reacción al fuego según R.D. 312/2005, de aplicación mediante equipo airless o pistola convencional, con acabado satinado transparente, aplicado según DB SI-6 del CTE.				
MOOA.8A	0,071 h	Oficial 1ª construcción	15,77	1,12		
MOOA11A	0,071 h	Peón especializado construcción	13,63	0,97		
PRCP14FBA	1,000 l	barniz intu sat trans	13,35	13,35		
PRCP14EBA	0,154 l	barniz ign sat trans	11,68	1,80		
MMML29A	0,071 h	equipo de proyección neumática	1,47	0,10		
CDC134	0,018 %	Costes directos complementarios	17,62	0,32		
					Suma la partida.....	17,66
					Costes indirectos.....	3,00%
					TOTAL PARTIDA.....	18,19

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

13.05	m2	Pint prot fuego metal sat col Revestimiento de protección contra el fuego para estructuras metálicas, mano de fondo de imprimación antioxidante de secado rápido a base de pigmentos especiales anticorrosivos, reacción al fuego B-s3,d0 según R.D. 312/2005; mano de pintura intumescente con certificado de estabilidad al fuego para vigas y pilares; mano de acabado con esmalte ignifugo con certificado B-s3,d0 de Reacción al fuego, de aplicación mediante equipo airless o pistola convencional, con acabado satinado en varios colores, aplicado según DB SI-6 del CTE.				
MOOA.8a	0,294 h	Oficial 1ª construcción	15,77	4,64		
MOOA11a	0,294 h	Peón especializado construcción	13,63	4,01		
PRCP14abc	0,200 l	Imprimación ign met sat col	10,12	2,02		
PRCP14ccb	0,625 l	Pintura intu met mate bl	13,42	8,39		
PRCP14bbc	0,167 l	Esmalte ign sat col	9,52	1,59		
MMML29a	0,294 h	Equipo proyección neumática	1,47	0,43		
%	2,000 %	costes directos complementarios	21,10	0,42		
					Suma la partida.....	21,50
					Costes indirectos.....	3,00%
					TOTAL PARTIDA.....	22,15

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 14 INSTALACIONES

SUBCAPÍTULO 14.01 CLIMATIZACION

APARTADO 14.01.01 UNIDADES EXTERIORES

14.01.01.01	Ud	UE BOMBA DE CALOR VRF 28/31.5 Kw Suministro y montaje de unidad exterior de bomba de calor, INVERTER (Serie Y), gama CITY MULTI (R410A) de MITSUBISHI ELECTRIC, de 28 KW en refrigeración y 31,5 KW en calefacción. Modelo PUHY-P250YNW-A o equivalente aprobado por la D.F. Incluso p.p. de soportes, amortiguadores, interconexiones frigoríficas y eléctricas, tornillería y accesorios y carga de gas refrigerante R-410a. Completamente instalada y comprobada.			
MOOM.8a	7,147 h	Oficial 1ª metal	16,58	118,50	
MOOM.9a	7,147 h	Oficial 2ª metal	16,56	118,35	
MMMT.1bb	2,000 h	Camión grúa autocargante con capacidad de almacenamiento 24,5 t	66,45	132,90	
MATCL.01a	1,000 ud	Unidad exterior bomba de calor VRF 28/31.5 Kw	6.800,00	6.800,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	7.169,80	358,49	
				Suma la partida.....	7.528,24
				Costes indirectos.....	3,00% 225,85
				TOTAL PARTIDA.....	7.754,09

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

APARTADO 14.01.02 UNIDADES INTERIORES

14.01.02.01	Ud	UNIDAD INTERIOR DE SUELO SIN ENVOLVENTE 2,8/3.2 Kw Suministro y montaje de Unidad interior tipo SUELO sin envolvente de 2,8 KW en refrigeración y 3,2 KW en calefacción. Modelo PFFY-P25VLRM-E de la gama CITY MULTI (R410a) de MITSUBISHI ELECTRIC o equivalente aprobado por la D.F. Incluso bomba de drenaje de condensados, con parte proporcional de conexión de desagüe hasta colector más próximo, soportes, amortiguadores, interconexiones frigoríficas, eléctricas de maniobra y control, cableado para desconexión ventana abierta, carga de R-410a y aceite, tornillería y accesorios. Completamente instalada y comprobada.			
MOOM.8a	2,681 h	Oficial 1ª metal	16,58	44,45	
MOOM.9a	2,681 h	Oficial 2ª metal	16,56	44,40	
MATCL.02a	1,000 ud	Split de suelo sin envolvente 2,8/3.2 Kw	915,00	915,00	
MATCL.52a	5,000 m	Cond.ríg.libre halógenos RZ-k 0,7 kV 1,5mm2 Cu apantallado	0,20	1,00	
MATCL.53a	5,000 m	Tubo PVC corrug.forrado M 16/gp7	0,22	1,10	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	1.006,00	50,30	
				Suma la partida.....	1.056,25
				Costes indirectos.....	3,00% 31,69
				TOTAL PARTIDA.....	1.087,94

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

14.01.02.02	Ud	UNIDAD INTERIOR DE SUELO SIN ENVOLVENTE ALTA PRESION 2,2/2,5 Kw Suministro y montaje de Unidad interior tipo SUELO sin envolvente alta presión de 2,2 KW en refrigeración y 2,5 KW en calefacción. Modelo PFFY-P20VLRMM-E de la gama CITY MULTI (R410a) de MITSUBISHI ELECTRIC o equivalente aprobado por la D.F. Incluso bomba de drenaje de condensados, con parte proporcional de conexión de desagüe hasta colector más próximo, soportes, amortiguadores, interconexiones frigoríficas, eléctricas de maniobra y control, cableado para desconexión ventana abierta, carga de R-410a y aceite, tornillería y accesorios. Completamente instalada y comprobada.			
MOOM.8a	2,681 h	Oficial 1ª metal	16,58	44,45	
MOOM.9a	2,681 h	Oficial 2ª metal	16,56	44,40	
MATCL.03a	1,000 ud	Split de suelo sin envolvente alta presión 2.2/2,5 Kw	1.155,00	1.155,00	
MATCL.52a	5,000 m	Cond.ríg.libre halógenos RZ-k 0,7 kV 1,5mm2 Cu apantallado	0,20	1,00	
MATCL.53a	5,000 m	Tubo PVC corrug.forrado M 16/gp7	0,22	1,10	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	1.246,00	62,30	
				Suma la partida.....	1.308,25
				Costes indirectos.....	3,00% 39,25
				TOTAL PARTIDA.....	1.347,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE	
14.01.02.03	Ud	UNIDAD INTERIOR DE SUELO SIN ENVOLVENTE ALTA PRESION 4.5/5 Kw Suministro y montaje de Unidad interior tipo SUELO sin env olvente alta presión de 4,5 KW en refrigeración y 5 KW en calefacción. Modelo PFFY-P40VLRMM-E de la gama CITY MULTI (R410a) de MITSUBISHI ELECTRIC o equivalente aprobado por la D.F. Incluso bomba de drenaje de condensados, con parte proporcional de conexión de desagüe hasta colector más próximo, soportes, amortiguadores, interconexiones frigoríficas, eléctricas de maniobra y control, cableado para desconexión ventana abierta, carga de R-410a y aceite, tornillería y accesorios. Completamente instalada y comprobada.				
MOOM.8a	2,681 h	Oficial 1ª metal	16,58	44,45		
MOOM.9a	2,681 h	Oficial 2ª metal	16,56	44,40		
MATCL.04a	1,000 ud	Split de suelo sin env olvente alta presión 4.5/5 Kw	1.200,00	1.200,00		
MATCL.52a	5,000 m	Cond.rig.libre halógenos RZ-k 0,7 kV 1,5mm2 Cu apantallado	0,20	1,00		
MATCL.53a	5,000 m	Tubo PVC corrug.forrado M 16/gp7	0,22	1,10		
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	1.291,00	64,55		
					Suma la partida.....	1.355,50
					Costes indirectos.....	3,00% 40,67
					TOTAL PARTIDA.....	1.396,17

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

14.01.02.04	Ud	UNIDAD INTERIOR DE SUELO COMPACTA 2.2/2.5 Kw Suministro y montaje de Unidad interior tipo SUELO de 2,2 KW en refrigeración y 2,5 KW en calefacción. Modelo PFFY-P20VKM-E de la gama CITY MULTI (R410a) de MITSUBISHI ELECTRIC o equivalente aprobado por la D.F. Incluso bomba de drenaje de condensados, con parte proporcional de conexión de desagüe hasta colector más próximo, soportes, amortiguadores, interconexiones frigoríficas, eléctricas de maniobra y control, cableado para desconexión ventana abierta, carga de R-410a y aceite, tornillería y accesorios. Completamente instalada y comprobada.				
MOOM.8a	2,681 h	Oficial 1ª metal	16,58	44,45		
MOOM.9a	2,681 h	Oficial 2ª metal	16,56	44,40		
MATCL.05a	1,000 ud	Split de suelo compacto 2.2/2,5 Kw	1.085,00	1.085,00		
MATCL.52a	5,000 m	Cond.rig.libre halógenos RZ-k 0,7 kV 1,5mm2 Cu apantallado	0,20	1,00		
MATCL.53a	5,000 m	Tubo PVC corrug.forrado M 16/gp7	0,22	1,10		
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	1.176,00	58,80		
					Suma la partida.....	1.234,75
					Costes indirectos.....	3,00% 37,04
					TOTAL PARTIDA.....	1.271,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 14.01.03 DISTRIBUIDORES					
14.01.03.01	Ud	DISTRIBUIDOR CMY-Y102LS-G2 Suministro y montaje de Kit distribuidor, gama CITY MULTI de MITSUBISHI ELECTRIC, de 2 salidas. Modelo CMY-Y102LS-G2 o equivalente aprobado por la D.F. Completamente instalado y comprobado.			
MOOM.8a	0,179 h	Oficial 1ª metal	16,58	2,97	
MATCL.06a	1,000 ud	Distribuidor CMY-Y102LS-G2	92,00	92,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	95,00	4,75	
Suma la partida.....					99,72
Costes indirectos.....					3,00%
					2,99
TOTAL PARTIDA.....					102,71

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

14.01.03.02	Ud	DISTRIBUIDOR CMY-Y102SS-G2 Suministro y montaje de Kit distribuidor, gama CITY MULTI de MITSUBISHI ELECTRIC, de 2 salidas. Modelo CMY-Y102SS-G2 o equivalente aprobado por la D.F. Completamente instalado y comprobado.			
MOOM.8a	0,179 h	Oficial 1ª metal	16,58	2,97	
MATCL.07a	1,000 ud	Distribuidor CMY-Y102SS-G2	72,00	72,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	75,00	3,75	
Suma la partida.....					78,72
Costes indirectos.....					3,00%
					2,36
TOTAL PARTIDA.....					81,08

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS

14.01.03.03	Ud	DISTRIBUIDOR CMY-Y202S-G2 Suministro y montaje de Kit distribuidor, gama CITY MULTI de MITSUBISHI ELECTRIC, de 2 salidas. Modelo CMY-Y202S-G2 o equivalente aprobado por la D.F. Completamente instalado y comprobado.			
MOOM.8a	0,179 h	Oficial 1ª metal	16,58	2,97	
MATCL.08a	1,000 ud	Distribuidor CMY-Y202S-G2	110,00	110,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	113,00	5,65	
Suma la partida.....					118,62
Costes indirectos.....					3,00%
					3,56
TOTAL PARTIDA.....					122,18

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

14.01.03.04	Ud	DISTRIBUIDOR CMY-Y62-G-E Suministro y montaje de Kit distribuidor, gama CITY MULTI de MITSUBISHI ELECTRIC. Modelo CMY-Y62-G-E o equivalente aprobado por la D.F. Completamente instalado y comprobado.			
MOOM.8a	0,179 h	Oficial 1ª metal	16,58	2,97	
MATCL.09a	1,000 ud	Distribuidor CMY-Y62-G-E	72,00	72,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	75,00	3,75	
Suma la partida.....					78,72
Costes indirectos.....					3,00%
					2,36
TOTAL PARTIDA.....					81,08

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 14.01.04 CONTROL					
14.01.04.01	Ud	CONTROL CENTRALIZADO Suministro y montaje de Control centralizado para 200 grupos con pantalla táctil a color TFT de 10,4" y conectable a redes ETHERNET y BACNET, gama MELANS de MITSUBISHI ELECTRIC, modelo AE-200E o equivalente aprobado por la D.F. Incluso cableado bus de comunicaciones. Incluso p.p. de accesorios de montaje y pequeño material. Medida la unidad completamente instalada puesta en marcha y funcionando.			
MOOM.8a	2,681 h	Oficial 1ª metal	16,58	44,45	
MATCL.10a	1,000 ud	Sistema de control centralizado pantalla táctil	2.350,00	2.350,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	2.394,50	119,73	
Suma la partida.....					2.514,18
Costes indirectos.....					3,00% 75,43
TOTAL PARTIDA.....					2.589,61
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
14.01.04.02	Ud	MANDO CONTROL Mando de Control con sonda de temperatura integrada y pantalla LCD de segmentos retroiluminada de MITSUBISHI ELECTRIC PAR-32MAA o equivalente aprobado por la D.F., incluso cableado eléctrico de maniobra, totalmente montado y conexionado.			
MOOM.8a	0,447 h	Oficial 1ª metal	16,58	7,41	
MATCL.11a	1,000 ud	Mando control sistema climatización	106,00	106,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	113,40	5,67	
Suma la partida.....					119,08
Costes indirectos.....					3,00% 3,57
TOTAL PARTIDA.....					122,65
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
14.01.04.03	Ud	PASARELA VENTILACIÓN Unidad de control para Unidad de Tratamiento de Aire, tipo AHU, de Mitsubishi Electric, modelo PAC-IF012B-E o equivalente aprobado por la D.F. Para conexión con unidades exteriores Mr. Slim o Industrial. Permite vincular el estado de las interiores con el marcha paro de la UTA. Incluso fuente de alimentación de 24VCC, colocación de un relé por cada UTA Desde el pac, y 4 hilos hasta la UTA (2 para la señal de alimentación y 2 para la señal de avería). Totalmente instalado y funcionando.			
MOOM.8a	0,447 h	Oficial 1ª metal	16,58	7,41	
MATCL.12a	1,000 ud	Pasarela PAC-IF012B-E	455,00	455,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	462,40	23,12	
Suma la partida.....					485,53
Costes indirectos.....					3,00% 14,57
TOTAL PARTIDA.....					500,10
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 14.01.05 INTERCONEXION ELECTRICA FRIGORIFICA					
14.01.05.01	m	TUBERIA COBRE 7/8" Tubería de cobre para interconexión frigorífica ejecutada en cobre deshidratado de diámetro 7/8" aislado con coquilla de poliuretano expandido de espesor según RITE, incluso carga de refrigerante y aceite, formación de sifones, purgas, visores de líquido, filtros deshidratadores recambiables, soportes, aislamiento en coquilla de celda cerrada de poliuretano, accesorios, pequeño material, etc... Completamente instalada y comprobada.			
MOOM.8a	0,268 h	Oficial 1ª metal	16,58	4,44	
MATCL.12a	1,000 ud	Pasarela PAC-IF012B-E	455,00	455,00	
MATCL.13a	1,000 m	Coq.espuma elastomérica e=20 mm	3,95	3,95	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	463,40	23,17	
Suma la partida.....					486,56
Costes indirectos.....					3,00% 14,60
TOTAL PARTIDA.....					501,16

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS UN EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS

14.01.05.02	m	TUBERIA COBRE 3/4" Tubería de cobre para interconexión frigorífica ejecutada en cobre deshidratado de diámetro 3/4" aislado con coquilla de poliuretano expandido de espesor según RITE, incluso carga de refrigerante y aceite, formación de sifones, purgas, visores de líquido, filtros deshidratadores recambiables, soportes, aislamiento en coquilla de celda cerrada de poliuretano, accesorios, pequeño material, etc... Completamente instalada y comprobada.			
MOOM.8a	0,223 h	Oficial 1ª metal	16,58	3,70	
MATCL.14a	1,000 m	Tuber.cobre D=3/4".I/acc.	6,05	6,05	
MATCL.13a	1,000 m	Coq.espuma elastomérica e=20 mm	3,95	3,95	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	13,70	0,69	
Suma la partida.....					14,39
Costes indirectos.....					3,00% 0,43
TOTAL PARTIDA.....					14,82

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

14.01.05.03	m	TUBERIA COBRE 5/8" Tubería de cobre para interconexión frigorífica ejecutada en cobre deshidratado de diámetro 5/8" aislado con coquilla de poliuretano expandido de espesor según RITE, incluso carga de refrigerante y aceite, formación de sifones, purgas, visores de líquido, filtros deshidratadores recambiables, soportes, aislamiento en coquilla de celda cerrada de poliuretano, accesorios, pequeño material, etc... Completamente instalada y comprobada.			
MOOM.8a	0,223 h	Oficial 1ª metal	16,58	3,70	
MATCL.15a	1,000 m	Tuber.cobre D=5/8".I/acc.	4,32	4,32	
MATCL.13a	1,000 m	Coq.espuma elastomérica e=20 mm	3,95	3,95	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	12,00	0,60	
Suma la partida.....					12,57
Costes indirectos.....					3,00% 0,38
TOTAL PARTIDA.....					12,95

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.01.05.04	m	TUBERIA COBRE 1/2" Tubería de cobre para interconexión frigorífica ejecutada en cobre deshidratado de diámetro 1/2" aislado con coquilla de poliuretano expandido de espesor según RITE, incluso carga de refrigerante y aceite, formación de sifones, purgas, visores de líquido, filtros deshidratadores recambiables, soportes, aislamiento en coquilla de celda cerrada de poliuretano, accesorios, pequeño material, etc... Completamente instalada y comprobada.			
MOOM.8a	0,223 h	Oficial 1ª metal	16,58	3,70	
MATCL.16a	1,000 m	Tuber.cobre D=1/2".i/acc.	3,38	3,38	
MATCL.17a	1,000 m	Coq.espuma elastomérica e=15 mm	3,30	3,30	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	10,40	0,52	
Suma la partida.....					10,90
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					11,23

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

14.01.05.05	m	TUBERIA COBRE 3/8" Tubería de cobre para interconexión frigorífica ejecutada en cobre deshidratado de diámetro 3/8" aislado con coquilla de poliuretano expandido de espesor según RITE, incluso carga de refrigerante y aceite, formación de sifones, purgas, visores de líquido, filtros deshidratadores recambiables, soportes, aislamiento en coquilla de celda cerrada de poliuretano, accesorios, pequeño material, etc... Completamente instalada y comprobada.			
MOOM.8a	0,223 h	Oficial 1ª metal	16,58	3,70	
MATCL.18a	1,000 m	Tuber.cobre D=3/8".i/acc.	2,49	2,49	
MATCL.17a	1,000 m	Coq.espuma elastomérica e=15 mm	3,30	3,30	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	9,50	0,48	
Suma la partida.....					9,97
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					10,27

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

14.01.05.06	m	TUBERIA COBRE 1/4" Tubería de cobre para interconexión frigorífica ejecutada en cobre deshidratado de diámetro 1/4" aislado con coquilla de poliuretano expandido de espesor según RITE, incluso carga de refrigerante y aceite, formación de sifones, purgas, visores de líquido, filtros deshidratadores recambiables, soportes, aislamiento en coquilla de celda cerrada de poliuretano, accesorios, pequeño material, etc... Completamente instalada y comprobada.			
MOOM.8a	0,223 h	Oficial 1ª metal	16,58	3,70	
MATCL.19a	1,000 m	Tuber.cobre D=1/4".i/acc.	2,00	2,00	
MATCL.20a	1,000 m	Coq.espuma elastomérica e=10 mm	2,00	2,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	7,70	0,39	
Suma la partida.....					8,09
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					8,33

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

14.01.05.07	m	RECUBRIMIENTO CHAPA ALUMINIO Recubrimiento de chapa aluminio para línea frigorífica de 2 tubos. Incluyendo espesor del aislamiento de las líneas en coquilla de celda cerrada de poliuretano. Incluso p.p. de accesorios, juntas, bordones, tornillería, sellado, etc... Incluso todos los accesorios, por el mismo criterio que la tubería que recubre. Visores de líquido, filtros deshidratadores recambiables, soportes, accesorios, pequeño material, etc... Completamente instalada y comprobada.			
MOOM.8a	0,134 h	Oficial 1ª metal	16,58	2,22	
MOOM.9a	0,134 h	Oficial 2ª metal	16,56	2,22	
MATCL.21a	1,000 m	Tubo pared lisa galvanizad.D=200	9,85	9,85	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	14,30	0,72	
Suma la partida.....					15,01
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					15,46

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.01.05.08	m	LINEA ELECTRICA BUS COMUNICACIONES Línea eléctrica bus de comunicaciones, cu v-750 de 2x1,5 mm ² /d.capa 16, realizado en conductores de cobre de aislamiento v-750 libre de halógenos, bajo tubo flexible doble capa de pvc, ip-7, diámetro 16 mm. Para comunicación del armario de control con el resto de la instalación de gestión. Incluso cajas de registro y derivación de pvc. Empotradas, p.p de grapas de fijación, terminales, manguitos, accesorios, etc., Completamente instalado y comprobado.			
MOOM.8a	0,009 h	Oficial 1ª metal	16,58	0,15	
MOOM.9a	0,009 h	Oficial 2ª metal	16,56	0,15	
MATCL.54a	2,000 m	Cond.ríg.libre halógenos RZ-k 0,7 kV 1,5mm ² Cu apantallado	0,20	0,40	
MATCL.55a	1,000 m	Tubo PVC corrug.forrado M 16/gp7	0,22	0,22	
MATCL.22a	0,100 ud	Pequeño material	0,50	0,05	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	1,00	0,05	

Suma la partida.....		1,02
Costes indirectos.....	3,00%	0,03
TOTAL PARTIDA.....		1,05

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCO CÉNTIMOS

14.01.05.09	m	INTERCONEXION ELECTRICA MANIOBRA Línea eléctrica de interconexión eléctrica de maniobra, realizada en conductores de cobre de aislamiento v-750 libre de halógenos 2x1,5 mm ² , bajo tubo flexible doble capa de pvc, ip-7, diámetro 16 mm. Incluso cajas de registro y derivación de pvc. Empotradas, p.p de grapas de fijación, terminales, manguitos, accesorios, etc., Completamente instalado y comprobado.			
MOOM.8a	0,026 h	Oficial 1ª metal	16,58	0,43	
MOOM.9a	0,026 h	Oficial 2ª metal	16,56	0,43	
MATCL.54a	2,000 m	Cond.ríg.libre halógenos RZ-k 0,7 kV 1,5mm ² Cu apantallado	0,20	0,40	
MATCL.55a	1,000 m	Tubo PVC corrug.forrado M 16/gp7	0,22	0,22	
MATCL.22a	1,000 ud	Pequeño material	0,50	0,50	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	2,00	0,10	

Suma la partida.....		2,08
Costes indirectos.....	3,00%	0,06
TOTAL PARTIDA.....		2,14

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

14.01.05.10	Ud	VALVULA DE CORTE 1/4 Válvula de corte para circuito frigorífico de la marca DANFOSS o equivalente aprobado por la D.F., de diámetro Ø 1/4". Completamente instalada y comprobada.			
MOOM.8a	0,447 h	Oficial 1ª metal	16,58	7,41	
MATCL.23a	1,000 ud	Válvula de corte de diámetro Ø 1/4"	9,00	9,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	16,40	0,82	

Suma la partida.....		17,23
Costes indirectos.....	3,00%	0,52
TOTAL PARTIDA.....		17,75

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

14.01.05.11	Ud	VALVULA DE CORTE 1/2 Válvula de corte para circuito frigorífico de la marca DANFOSS o equivalente aprobado por la D.F., de diámetro Ø 1/2". Completamente instalada y comprobada.			
MOOM.8a	0,447 h	Oficial 1ª metal	16,58	7,41	
MATCL.24a	1,000 ud	Válvula de corte de diámetro Ø 1/2"	9,50	9,50	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	16,90	0,85	

Suma la partida.....		17,76
Costes indirectos.....	3,00%	0,53
TOTAL PARTIDA.....		18,29

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

SUBCAPÍTULO 14.02 VENTILACIÓN

APARTADO 14.02.01 EQUIPOS VENTILACIÓN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.02.01.01	Ud	CAJA DE VENTILACIÓN SILENCIOSA 2000 M3/H Suministro e instalación de caja de ventilación para impulsión de aire, estanca CAB-315 *230V 50* VE VE de Soler y Palau o equivalente aprobado por la D.F., de bajo nivel sonoro, fabricada en chapa de acero galvanizado, con aislamiento acústico ininflamable (M0) de fibra de vidrio de 50 mm de espesor, cierres estancos, de tipo tracción giratorio, de fácil apertura, ventilador centrífugo de álabes hacia adelante, motor IP44, Clase B (modelos 125 a 250) o motor IP55, Clase F (modelos 315 a 400), con rodamientos a bolas, protector térmico y caja de bornes remota IP55. Incluso p.p. de soportes, amortiguadores, interconexiones eléctricas, tornillería y accesorios. Completamente instalado y comprobado. Temperatura de trabajo de -20°C a +40°C.			
MOOM.8a	0,447 h	Oficial 1ª metal	16,58	7,41	
MOOM.9a	0,447 h	Oficial 2ª metal	16,56	7,40	
MATCL.22a	1,000 ud	Pequeño material	0,50	0,50	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	15,30	0,77	
Suma la partida.....					16,08
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					16,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.02.01.02	ud	CAJA FILTRANTE CON FILTROS F8 Suministro e instalación de caja filtrante de acero galvanizado, modelo MFL-315 F o equivalente aprobado por la D.F., con filtro MFR F8 o equivalente aprobado por la D.F. incorporado. Disponen de bridas circulares con junta de estanqueidad y tapa de abertura fácil para proceder a un rápido cambio del filtro. Incluso p.p. de soportes, amortiguadores, tornillería y accesorios. Completamente instalado y comprobado. Temperatura de trabajo de -20°C a +40°C.			
MOOM.8a	0,447 h	Oficial 1ª metal	16,58	7,41	
MOOM.9a	0,447 h	Oficial 2ª metal	16,56	7,40	
MATCL.25a	1,000 ud	Caja Filtrante D=315 mm	150,00	150,00	
MATCL.26a	1,000 ud	Filtros F8 D=315	75,00	75,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	239,80	11,99	
Suma la partida.....					251,80
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					259,35

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.02.01.03	Ud	EXTRACTOR HELICOIDAL SILENCIOSO 500 M3/H Suministro e instalación de extractor helicocentrífugo de la marca S&P, modelo TD SILENT 500/150, o equivalente aprobado por la D.F. Incluso p.p. de soportes, amortiguadores, interconexiones eléctricas, tornillería y accesorios. Completamente instalado y comprobado.			
MOOM.9a	0,447 h	Oficial 2ª metal	16,56	7,40	
MATCL.27a	1,000 ud	Extractor helicoidal 500 m3/h 32W.	92,00	92,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	99,40	4,97	
Suma la partida.....					104,37
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					107,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 14.02.02 DISTRIBUCIÓN VENTILACIÓN					
14.02.02.01	m2	CONDUCTO CHAPA RF Conducto metálico MATEO GONZALEZ E600/120 o equivalente aprobado por la D.F., que se define como Conducto de extracción monosector y resto de accesorios. Según lo establecido en la Ley de Ordenación de la Edificación, LOE y en el Código Técnico de la Edificación. Sistemas para el control de humo y de calor. Parte 7: Secciones de conducto de humo. Ensayo de resistencia al fuego realizado Afiti-Licof (*), según norma UNE-EN 12101-7:2013			
MOOM.8a	0,179 h	Oficial 1ª metal	16,58	2,97	
MATCL.28a	1,200 m2	Chapa galvanizada Resistente al Fuego.c/vaina	33,20	39,84	
MATCL.29a	0,500 m2	Piezas chapa Resistente al Fuego. c/vaina	20,00	10,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	52,80	2,64	
				Suma la partida.....	55,45
				Costes indirectos.....	3,00%
				TOTAL PARTIDA.....	57,11
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
14.02.02.02	m2	CONDUCTO CHAPA 0,6 mm. Canalización de aire realizada con chapa de acero galvanizada de 0,6 mm. de espesor, i/embocaduras, derivaciones, elementos de fijación y piezas especiales, homologado, instalado, según normas UNE y NTE-ICI-23.			
MOOM.8a	0,179 h	Oficial 1ª metal	16,58	2,97	
MATCL.30a	1,200 m2	Chapa galvanizada 0,6 mm.c/vaina	12,00	14,40	
MATCL.31a	0,500 m2	Piezas chapa 0,6 mm. c/vaina	18,00	9,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	26,40	1,32	
				Suma la partida.....	27,69
				Costes indirectos.....	3,00%
				TOTAL PARTIDA.....	28,52
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
14.02.02.03	m	TUB.H.PAR.LISA GALVANIZADA D=150mm Tubería helicoidal de pared lisa de D=150 mm. en chapa de acero galvanizada espesor 0,5 mm., i/p.p. de codos, derivaciones, manguitos y demás accesorios.			
MOOM.8a	0,179 h	Oficial 1ª metal	16,58	2,97	
MOOM.9a	0,179 h	Oficial 2ª metal	16,56	2,96	
MATCL.32a	1,000 m	Tubo pared lisa galvanizad.D=150	7,12	7,12	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	13,10	0,66	
				Suma la partida.....	13,71
				Costes indirectos.....	3,00%
				TOTAL PARTIDA.....	14,12
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
14.02.02.04	m	CONDUCTO FLEXIBLE ALUMINIO D=152mm Conducto flexible de 152 mm. de diámetro, para distribución de aire climatizado, obtenido por enrollamiento en hélice con espiral de alambre y bandas de aluminio con poliéster, reacción al fuego M1 y temperaturas de uso entre -20°C y 250°C, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.			
MOOM.8a	0,179 h	Oficial 1ª metal	16,58	2,97	
MATCL.33a	1,000 m	Conducto flexi ver clima D=152	4,20	4,20	
MATCL.34a	0,500 ud	Manguito corona D=152	3,50	1,75	
MATCL.35a	0,100 ud	Cinta de aluminio Climaver	11,35	1,14	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	10,10	0,51	
				Suma la partida.....	10,57
				Costes indirectos.....	3,00%
				TOTAL PARTIDA.....	10,89
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 14.02.03 DIFUSION					
14.02.03.01	ud	DIFUSOR LINEAL 1 VÍA L1000 Suministro e instalación de difusor lineal de perfil de aluminio extruido, lacado en el color correspondiente al de las lamas deflectoras de aire, marca SCHAKO, modelo DSX-P1-Z-ASK-LD-ES-L1000 o equivalente aprobado por la D.F., de longitud 1000, 1 ranura, en color a definir por Dirección Facultativa, i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según normas UNE y NTE-ICI-25.			
MOOM.8a	0,447 h	Oficial 1ª metal	16,58	7,41	
MOOM11a	0,223 h	Especialista metal	14,00	3,12	
MATCL.36a	1,000 ud	Difusor lineal 1 vía 1000 mm	90,00	90,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	100,50	5,03	
Suma la partida.....					105,56
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					108,73

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

14.02.03.02	ud	DIFUSOR LINEAL 2 VÍAS L1500 Suministro e instalación de difusor lineal de perfil de aluminio extruido, lacado en el color correspondiente al de las lamas deflectoras de aire, marca SCHAKO, modelo DSX-P2-Z-ASK-LD-ES-L1500 o equivalente aprobado por la D.F., de longitud 1500, 2 ranuras, en color a definir por Dirección Facultativa, i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según normas UNE y NTE-ICI-25.			
MOOM.8a	0,447 h	Oficial 1ª metal	16,58	7,41	
MOOM11a	0,223 h	Especialista metal	14,00	3,12	
MATCL.37a	1,000 ud	Difusor lineal 2 vías 1500 mm	180,00	180,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	190,50	9,53	
Suma la partida.....					200,06
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					206,06

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

14.02.03.03	ud	REJILLA LINEAL 1025x75 Suministro y montaje de rejilla lineal modelo PA-Z-2b-8-EB-VM-1025x75 de Schako o equivalente aprobado por la D.F., para montaje en paredes, techos y conductos de ventilación, compuesta por marco frontal y lamas de perfil de aluminio extruido, anodizado en color natural (E6/EV1) o de anodizado especial o lacado a elegir por la D.F. Con lamas perfiladas horizontales PAZ, versión ligera, impulsión de aire inclinado. Con distancia entre lamas 13 mm. Fijación con montaje oculto (VM 12). Compuerta corredera para la regulación del caudal de aire, en chapa de acero galvanizado. Incluye suministro de marco metálico de montaje. i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según normas UNE.			
MOOM.8a	0,179 h	Oficial 1ª metal	16,58	2,97	
MATCL.38a	1,000 ud	Rejilla lineal 1025x75	65,00	65,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	68,00	3,40	
Suma la partida.....					71,37
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					73,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.02.03.04	ud	REJILLA LINEAL 925x125 Suministro y montaje de rejilla lineal modelo PA-Z-2b-8-EB-VM-925x125 de Schako o equivalente aprobado por la D.F., para montaje en paredes, techos y conductos de ventilación, compuesta por marco frontal y lamas de perfil de aluminio extruido, anodizado en color natural (E6/EV1) o de anodizado especial o lacado a elegir por la D.F. Con lamas perfiladas horizontales PAZ, versión ligera, impulsión de aire inclinado. Con distancia entre lamas 13 mm. Fijación con montaje oculto (VM 12). Compuerta corredera para la regulación del caudal de aire, en chapa de acero galvanizado. Incluye suministro de marco metálico de montaje. i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según normas UNE.			
MOOM.8a	0,179 h	Oficial 1ª metal	16,58	2,97	
MATCL.39a	1,000 ud	Rejilla lineal 925x125	80,00	80,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	83,00	4,15	
					87,12
				Costes indirectos.....	3,00%
					2,61
TOTAL PARTIDA.....					89,73

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

14.02.03.05	ud	REJILLA LINEAL 925x75 Suministro y montaje de rejilla lineal modelo PA-Z-2b-8-EB-VM-925x75 de Schako o equivalente aprobado por la D.F., para montaje en paredes, techos y conductos de ventilación, compuesta por marco frontal y lamas de perfil de aluminio extruido, anodizado en color natural (E6/EV1) o de anodizado especial o lacado a elegir por la D.F. Con lamas perfiladas horizontales PAZ, versión ligera, impulsión de aire inclinado. Con distancia entre lamas 13 mm. Fijación con montaje oculto (VM 12). Compuerta corredera para la regulación del caudal de aire, en chapa de acero galvanizado. Incluye suministro de marco metálico de montaje. i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según normas UNE.			
MOOM.8a	0,179 h	Oficial 1ª metal	16,58	2,97	
MATCL.40a	1,000 ud	Rejilla lineal 925x75	75,00	75,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	78,00	3,90	
					81,87
				Costes indirectos.....	3,00%
					2,46
TOTAL PARTIDA.....					84,33

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

14.02.03.06	ud	REJILLA LINEAL 625x75 Suministro y montaje de rejilla lineal modelo PA-Z-2b-8-EB-VM-625x75 de Schako o equivalente aprobado por la D.F., para montaje en paredes, techos y conductos de ventilación, compuesta por marco frontal y lamas de perfil de aluminio extruido, anodizado en color natural (E6/EV1) o de anodizado especial o lacado a elegir por la D.F. Con lamas perfiladas horizontales PAZ, versión ligera, impulsión de aire inclinado. Con distancia entre lamas 13 mm. Fijación con montaje oculto (VM 12). Compuerta corredera para la regulación del caudal de aire, en chapa de acero galvanizado. Incluye suministro de marco metálico de montaje. i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según normas UNE.			
MOOM.8a	0,179 h	Oficial 1ª metal	16,58	2,97	
MATCL.41a	1,000 Ud	Rejilla lineal 625x75	45,00	45,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	48,00	2,40	
					50,37
				Costes indirectos.....	3,00%
					1,51
TOTAL PARTIDA.....					51,88

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.02.03.07	ud	REJILLA EXTRACCIÓN 325X125 Rejilla de impulsión y retorno modelo lb 1 de 325X125 de Schako o equivalente aprobado por la D.F., compuesta por marco frontal, con lamas deflectoras horizontales y orientables en la cara frontal, montaje con tornillos (SM). Marco y lamas fabricadas en chapa de acero lacado y secado al horno, RAL 9010 (blanco), o en chapa de acero electrogalvanizado a elegir por la D.F. Piezas adosadas en chapa de acero electrogalvanizado. i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según normas UNE.			
MOOM.8a	0,894 h	Oficial 1ª metal	16,58	14,82	
MATCL.42a	1,000 ud	Rejilla extracción 325x125	15,00	15,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	29,80	1,49	
Suma la partida.....					31,31
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					32,25

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

14.02.03.08	ud	REJILLA VENTIL. INTUMESC.PYROK 1500x800 mm. Rejilla de material intumesciente Pyrok de Perlita y Vermiculita o equivalente aprobado por la D.F., de dimensiones 1500x800 mm., para ventilación en compartimentaciones o en protección de equipos e instalaciones eléctricas. Al entrar en contacto con el fuego reacciona químicamente, expandiéndose y sellando las aberturas. Medida la unidad instalada. i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según normas UNE.			
MOOM.8a	0,223 h	Oficial 1ª metal	16,58	3,70	
MOOM.9a	0,223 h	Oficial 2ª metal	16,56	3,69	
MATCL.43a	1,000 ud	Rejilla intumesciente 1500x800 mm.	223,40	223,40	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	230,80	11,54	
Suma la partida.....					242,33
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					249,60

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

APARTADO 14.02.04 REGULACIÓN

14.02.04.01	ud	REGULADOR DE CAUDAL D=150 Suministro y montaje de Limitador de caudal modelo VOLKOM NW 150 de Schako o equivalente aprobado por la D.F., ejecución circular, sin mantenimiento, instalación en cualquier posición, para la regulación de un caudal constante en sistemas de ventilación y climatización en un rango de presiones de 50 a 300 Pa. Principio de regulación mecánico, automático con compuerta de regulación, muelle de regulación y elemento de amortiguación. La desviación de caudal es de ± 10 % referida al caudal máximo. Se monta en tuberías; la carcasa del regulador permanece accesible desde el exterior para que el cliente pueda reajustar el caudal preajustado. Carcasa, compuerta reguladora y carcasa del regulador de plástico (poliestireno PS, resistente a impactos), clase de material B2 según DIN 4102, junta labial de goma especial. Hermeticidad de la carcasa de la clase B según DIN EN 1751. Completamente instalado y comprobado.			
MOOM.8a	0,894 h	Oficial 1ª metal	16,58	14,82	
MATCL.44a	1,000 ud	Regulador caudal D=150	70,00	70,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	84,80	4,24	
Suma la partida.....					89,06
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					91,73

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 14.02.05 ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS					
14.02.05.01	ud	COMPUERTA CORTAFUEGO 150X100 Compuerta cortafuego destinada a aislar los sectores de incendio en instalaciones de climatización de 150x100 mm. de SCHAKO modelo BSK-EN-BFL24-T-ST SO-150x100 o equivalente aprobado por la D.F., con carcasa y elementos de accionamiento de acero galvanizado, con disparo automático, electroimán, instalada con marco de anclaje, i/fijación y recibido.			
MOOM.8a	0,894 h	Oficial 1ª metal	16,58	14,82	
MOOM11a	0,894 h	Especialista metal	14,00	12,52	
MATCL.45a	1,000 Ud	Compuerta cortafuegos 150x100	180,00	180,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	207,30	10,37	
Suma la partida.....					217,71
Costes indirectos.....					3,00% 6,53
TOTAL PARTIDA.....					224,24

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

14.02.05.02	ud	COMPUERTA CORTAFUEGO 200X150 Compuerta cortafuego destinada a aislar los sectores de incendio en instalaciones de climatización de 200x150 mm. de SCHAKO modelo BSK-EN-BFL24-T-ST SO-200x150 o equivalente aprobado por la D.F., con carcasa y elementos de accionamiento de acero galvanizado, con disparo automático, electroimán, instalada con marco de anclaje, i/fijación y recibido.			
MOOM.8a	0,894 h	Oficial 1ª metal	16,58	14,82	
MOOM11a	0,894 h	Especialista metal	14,00	12,52	
MATCL.46a	1,000 Ud	Compuerta cortafuegos 200x150	225,00	225,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	252,30	12,62	
Suma la partida.....					264,96
Costes indirectos.....					3,00% 7,95
TOTAL PARTIDA.....					272,91

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

14.02.05.03	ud	COMPUERTA CORTAFUEGO 200X200 Compuerta cortafuego destinada a aislar los sectores de incendio en instalaciones de climatización de 200x200 mm. de SCHAKO modelo BSK-EN-BFL24-T-ST SO-200x200 o equivalente aprobado por la D.F., con carcasa y elementos de accionamiento de acero galvanizado, con disparo automático, electroimán, instalada con marco de anclaje, i/fijación y recibido.			
MOOM.8a	0,894 h	Oficial 1ª metal	16,58	14,82	
MOOM11a	0,894 h	Especialista metal	14,00	12,52	
MATCL.47a	1,000 ud	Compuerta cortafuegos 200x200	280,00	280,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	307,30	15,37	
Suma la partida.....					322,71
Costes indirectos.....					3,00% 9,68
TOTAL PARTIDA.....					332,39

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.02.05.04	ud	COMPUERTA CORTAFUEGO 300X250 Compuerta cortafuego destinada a aislar los sectores de incendio en instalaciones de climatización de 300x250 mm. de SCHAKO modelo BSK-EN-BFL24-T-ST SO-300x250 o equivalente aprobado por la D.F., con carcasa y elementos de accionamiento de acero galvanizado, con disparo automático, electroimán, instalada con marco de anclaje, i/fijación y recibido.			
MOOM.8a	0,894 h	Oficial 1ª metal	16,58	14,82	
MOOM11a	0,894 h	Especialista metal	14,00	12,52	
MATCL.48a	1,000 Ud	Compuerta cortafuegos 300x250	300,00	300,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	327,30	16,37	
Suma la partida.....					343,71
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					354,02

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS

14.02.05.05	ud	COMPUERTA CORTAFUEGO 800X800 Compuerta cortafuego destinada a aislar los sectores de incendio en instalaciones de climatización de 800x800 mm. de SCHAKO modelo BSK-EN-BF24-T-ST SO-800x800 o equivalente aprobado por la D.F., con carcasa y elementos de accionamiento de acero galvanizado, con disparo automático, electroimán, instalada con marco de anclaje, i/fijación y recibido.			
MOOM.8a	0,894 h	Oficial 1ª metal	16,58	14,82	
MOOM11a	0,894 h	Especialista metal	14,00	12,52	
MATCL.49a	1,000 ud	Compuerta cortafuegos 800x800	450,00	450,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	477,30	23,87	
Suma la partida.....					501,21
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					516,25

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISEIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

14.02.05.06	ud	PANEL INDICATIVO TEMPERATURA Y HUMEDAD Indicador de temperatura y humedad modelo S132 o equivalente aprobado por la D.F., con unas dimensiones mínimas de 297 x 420 mm (DIN A3) y una exactitud de medida de $\pm 0,5$ °C. Totalmente instalado y funcionando, criterios según el RD 1826/2009.			
MOOM.8a	0,894 h	Oficial 1ª metal	16,58	14,82	
MATCL.50a	1,000 ud	Panel digital indicador de temperatura y humedad relativa	350,00	350,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	364,80	18,24	
Suma la partida.....					383,06
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					394,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

14.02.05.07	m2	 AISLADORES ACÚSTICOS Suministro e instalación de aisladores metálicos de muelle para suspensión elástica de maquinaria y estructuras para protección acústica de las unidades exteriores de la instalación de climatización y ventilación.			
MOOM.8a	0,090 h	Oficial 1ª metal	16,58	1,49	
MOOM10a	0,090 h	Oficial 3ª metal	15,70	1,41	
MATCL.51a	1,000 m2	aisladores metálicos de muelle	18,00	18,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	20,90	1,05	
Suma la partida.....					21,95
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					22,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.02.05.08	m2	AUDITORÍA ACÚSTICA Informe de Auditoría acústica del edificio mediante los ensayos pertinentes, conforme a los requerimientos Normativos que le son de aplicación (Normativa estatal, autonómica y Ordenanza Municipal de Protección Contraa la Contaminación Acústica del Ayuntamiento de Valencia).			
MOOCL.6a	17,870 h	Técnico especialista informes	31,10	555,76	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	555,80	27,79	
Suma la partida.....					583,55
Costes indirectos.....					3,00% 17,51
TOTAL PARTIDA.....					601,06

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 14.03 INSTALACION ELECTRICA

APARTADO 14.03.01 ACOMETIDA

14.03.01.01	ud	CGP. Y MEDIDA Armario Caja general de protección y medida 400 A.esquema UNESA E-10 con bases cortacircuitos de 250/400 A, instalada en hornacina para acometidas subterráneas, incluso cartuchos fusibles, puerta homologada con mirilla, construida según normas de la compañía suministradora y NTE/IEB-34, totalmente terminada.			
MOOE.8a	0,500 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	8,29	
MOOE11a	0,500 h	Especialista electricidad	14,10	7,05	
MATELE01a	1,000 ud	Mód.prot.y medida<30A.2cont.trif.	705,63	705,63	
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	722,20	36,11	
Suma la partida.....					758,34
Costes indirectos.....					3,00% 22,75
TOTAL PARTIDA.....					781,09

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

14.03.01.02	m	DERIVACIÓN INDIVIDUAL 5x16 mm2 Derivación individual 5x16 mm2, bajo tubo de PVC rígido D=29, M 40/gp5, conductores de cobre de 16 mm2 y aislamiento tipo Rv-K 0,6/1 kV libre de halógenos, en sistema trifásico con neutro, más conductor de protección y conductor de conmutación para doble tarifa de Cu 1,5 mm2 y color rojo. Instalada sobre bandeja o fija sobre el paramento dónde no exista bandeja según documentación gráfica de Proyecto, incluyendo elementos de fijación y conexionado.			
MOOE.8a	0,250 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	4,15	
MOOE.9a	0,250 h	Oficial 2ª electricidad	16,56	4,14	
MATELE03a	1,000 m	C.aisl.l.halóg.RZ1-k 0,6/1kV 5x16mm2 Cu	14,22	14,22	
MATELE04a	1,000 m	C.a.l.halóg.ESO7Z1-k(AS) H07V 1,5mm2 Cu	0,38	0,38	
MATELE05a	1,000 m	Tubo PVC rig. der.ind. M 40/gp5	0,20	0,20	
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	24,40	1,22	
Suma la partida.....					25,57
Costes indirectos.....					3,00% 0,77
TOTAL PARTIDA.....					26,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.03.01.03	ud	TOMA DE TIERRA INDEPENDIENTE CON PICA EDIFICIO Refuerzo de toma de tierra independiente con 3 picas de acero cobrizado de D=14,3 mm. y 2 m. de longitud, cable de cobre de 35 mm ² , unido mediante soldadura aluminotérmica, incluyendo registro de comprobación y puente de prueba.			
MOOE.8a	1,000 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	16,58	
MOOE11a	1,000 h	Especialista electricidad	14,10	14,10	
MATELE06a	3,000 ud	Pica de t.t. 200/14,3 Fe+Cu	18,80	56,40	
MATELE07a	20,000 m	Conduc cobre desnudo 35 mm ²	2,81	56,20	
MATELE08a	1,000 ud	Cartucho carga aluminotérmica C-115	3,15	3,15	
MATELE09a	1,000 ud	Registro de comprobación + tapa	22,16	22,16	
MATELE10a	1,000 ud	Puente de prueba	7,90	7,90	
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	177,80	8,89	
					186,64
Suma la partida.....					186,64
Costes indirectos.....				3,00%	5,60
TOTAL PARTIDA.....					192,24

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

14.03.01.04	ud	TOMA DE TIERRA INDEPENDIENTE CON PICA CGPM Reuerzo de toma de tierra independiente con pica de acero cobrizado de D=14,3 mm. y 2 m. de longitud, cable de cobre de 35 mm ² , unido mediante soldadura aluminotérmica, incluyendo registro de comprobación y puente de prueba.			
MOOE.8a	1,000 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	16,58	
MOOE11a	1,000 h	Especialista electricidad	14,10	14,10	
MATELE06a	1,000 ud	Pica de t.t. 200/14,3 Fe+Cu	18,80	18,80	
MATELE07a	20,000 m	Conduc cobre desnudo 35 mm ²	2,81	56,20	
MATELE08a	1,000 ud	Cartucho carga aluminotérmica C-115	3,15	3,15	
MATELE09a	1,000 ud	Registro de comprobación + tapa	22,16	22,16	
MATELE10a	1,000 ud	Puente de prueba	7,90	7,90	
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	140,20	7,01	
					147,16
Suma la partida.....					147,16
Costes indirectos.....				3,00%	4,41
TOTAL PARTIDA.....					151,57

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

14.03.01.05	ud	RED EQUIPOTENCIAL BAÑO Red equipotencial en cuarto húmedo realizada con conductor de 4 mm ² , conectando a tierra todas las canalizaciones metálicas existentes y todos los elementos conductores que resulten accesibles según R.E.B.T.			
MOOE.8a	0,750 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	12,44	
MOOE11a	0,750 h	Especialista electricidad	14,10	10,58	
MATELE11a	6,000 m	Cond. rigi. 750 V 4 mm ² Cu	0,65	3,90	
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	28,20	1,41	
					29,59
Suma la partida.....					29,59
Costes indirectos.....				3,00%	0,89
TOTAL PARTIDA.....					30,48

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 14.03.02 PROTECCION Y EQUIPOS					
14.03.02.01	ud	CUADRO GENERAL DE PROTECCIÓN			
		Cuadro general de protección, formado por caja, de doble aislamiento de empotrar, con caja de empotrar, perfil omega, embarrado de protección y mecanismos según esquema unifilar con la totalidad de los interruptores diferenciales superinmunizados. Incluidos los elementos de maniobra, analizador de redes, etc. Totalmente instalado y conexionado.			
MOOE.8a	0,600 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	9,95	
MATELE12a	1,000 ud	Caja empotrar 70 huecos	50,00	50,00	
MATELE13a	1,000 ud	PIA 4x 40A, 6/15kA curva C	117,97	117,97	
MATELE14a	1,000 ud	Diferencial 4x 25A a 300mA tipo AC Superinmunizado	188,38	188,38	
MATELE15a	4,000 ud	Diferencial 2x 40A a 30mA tipo AC Superinmunizado	120,14	480,56	
MATELE16a	4,000 ud	Diferencial 2x 25A a 30mA tipo AC Superinmunizado	117,53	470,12	
MATELE17a	1,000 ud	PIA 4x 25A, 6/15kA curva C	96,36	96,36	
MATELE18a	11,000 ud	PIA (I+N) 16A, 6/10kA curva C	37,74	415,14	
MATELE19a	3,000 ud	PIA (I+N) 10A, 6/10kA curva C	36,99	110,97	
MATELE20a	1,000 ud	Contacto reloj bipolar 20A	60,00	60,00	
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	2.000,70	100,04	
		Suma la partida.....			2.100,75
		Costes indirectos.....		3,00%	63,02
		TOTAL PARTIDA.....			2.163,77

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

14.03.02.02	ud	DESCARGADOR TETRAPOLAR CORR. RAYO			
		Descargador tetrapolar para la protección de receptores de baja tensión contra los efectos de las descargas directas de los rayos, hasta 80 KA, con indicación visual de defecto, y posibilidad de señalización a distancia mediante contacto de apertura, instalado sobre carril DIN de 35 mm, en cuadro de mando, máximo conductor de conexión 50 mm ² , totalmente montado y conexionado.			
MOOE.8a	4,000 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	66,32	
MATELE21a	1,000 ud	Limitador de sobretensión III	692,15	692,15	
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	759,70	37,99	
		Suma la partida.....			797,72
		Costes indirectos.....		3,00%	23,93
		TOTAL PARTIDA.....			821,65

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTIUN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 14.03.03 CANALIZACIONES Y CABLEADO					
14.03.03.01	m	CIRCUITO 5x6 mm2 Circuito eléctrico formado por cinco conductores (tres fases, neutro y tierra) de cobre, 5x6 mm2. de sección y aislamiento halogeno cero tipo 0.6/1 KV tipo Exzhellent-x, tendido en interior de tubo de 25 mm de diámetro, incluso parte proporcional de tubo, elementos de fijación, accesorios para su correcto montaje y conexionado. Instalado sobre bandeja o fijo sobre el paramento dónde no exista bandeja según documentación gráfica de Proyecto. Medida la longitud instalada.			
MOOE.8a	0,250 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	4,15	
MOOE.9a	0,250 h	Oficial 2ª electricidad	16,56	4,14	
MATELE22a	1,000 m	C.aisl.I.halóg.RZ1-k 0,6/1kV 5x6mm2 Cu	5,84	5,84	
MATELE05a	1,000 m	Tubo PVC ríg. der.ind. M 40/gp5	0,20	0,20	
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	15,60	0,78	
				Suma la partida.....	16,37
				Costes indirectos.....	0,49
				TOTAL PARTIDA.....	16,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

14.03.03.02	m	CIRCUITO 3x2,5 mm2 Circuito eléctrico formado por tres conductores (fase, neutro y tierra) de cobre, 3x2,5 mm2. de sección y aislamiento halogeno cero tipo 0.6/1 KV tipo Exzhellent-x, tendido en interior de tubo de 16 mm de diámetro, incluso parte proporcional de tubo, elementos de fijación, accesorios para su correcto montaje y conexionado. Instalado sobre bandeja o fijo sobre el paramento dónde no exista bandeja según documentación gráfica de Proyecto. Medida la longitud instalada.			
MOOE.8a	0,150 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	2,49	
MOOE.9a	0,150 h	Oficial 2ª electricidad	16,56	2,48	
MATELE23a	1,000 m	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	0,32	0,32	
MATELE24a	3,000 m	Cond. ríg. 750 V 2,5 mm2 Cu	0,43	1,29	
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	7,80	0,39	
				Suma la partida.....	8,23
				Costes indirectos.....	0,25
				TOTAL PARTIDA.....	8,48

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

14.03.03.03	m	CIRCUITO 2x1,5 mm2 Circuito eléctrico formado por dos conductores (fase y neutro) de cobre, 2x1,5 mm2. de sección y aislamiento halogeno cero tipo 0.6/1 KV tipo Exzhellent-x, tendido en interior de tubo de 16 mm de diámetro y en bandeja y a instalada (donde esté prevista según planos), incluso parte proporcional de tubo donde no exista bandeja, accesorios para su correcto montaje y conexionado. Medida la longitud instalada.			
MOOE.8a	0,150 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	2,49	
MOOE.9a	0,150 h	Oficial 2ª electricidad	16,56	2,48	
MATELE25a	1,000 m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,24	0,24	
MATELE26a	2,000 m	Cond. ríg. 750 V 1,5 mm2 Cu	0,26	0,52	
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	7,00	0,35	
				Suma la partida.....	7,34
				Costes indirectos.....	0,22
				TOTAL PARTIDA.....	7,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.03.03.04	m	BANDEJA MALLA 300x60 mm. Canalización realizada con bandeja portacables tipo malla rejiband de 300x60 mm o equivalente aprobado por la D.F. Incluso p.p., que cumpla reglamentación RBT sep 2002, instalada en montaje horizontal sobre soportes OMEGA PLUS para montaje en pared y techo (distancia entre puntos de sujeción de 1,5 m), incluso p.p. de piezas especiales, tapa en tramos verticales y accesorios de fijación y unión. Totalmente instalada y conectada a tierra.			
MOOE.8a	0,100 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	1,66	
MOOE11a	0,100 h	Especialista electricidad	14,10	1,41	
MATELE27a	1,000 m	Bandeja rejiband 300x60	13,00	13,00	
MATELE28a	1,000 m	P.p.acces. bandeja 100x300 mm.	2,92	2,92	
MATELE29a	1,000 m	P.p.soporte v.ert.band. 100x300mm	12,48	12,48	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	31,50	1,58	
Suma la partida.....					33,05
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					34,04

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

APARTADO 14.03.04 LUMINARIAS

14.03.04.01	ud	BLOQ.AUT.EMERG.215LM Bloque autónomo de emergencia modelo AISALUX HYDRA N5 o equivalente aprobado por la D.F., IP42 IK 04, de superficie, semiepotrado pared, enrasado pared/techo, banderola o estanco (caja estanca: IP66 IK08) de 215 Lúm. con lámpara de emergencia de FL. 8 W. Carcasa fabricada en policarbonato blanco, resistente a la prueba del hilo incandescente 850°C. Difusor en policarbonato transparente, opalino o muy opalino. Accesorio de enrasar con acabado blanco,cromado, niquelado, dorado, gris plata. Piloto testigo de carga LED. Autonomia 1 hora. Equipado con batería Ni-Cd estanca de alta temperatura. Opción de telemando. Construido según normas UNE 20-392-93 y UNE-EN 60598-2-22. Instalado incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.			
MOOE.8a	0,600 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	9,95	
MATELE30a	1,000 ud	Bl.Aut.Emerg. 215 lm	61,88	61,88	
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	73,10	3,66	
Suma la partida.....					76,75
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					79,05

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

14.03.04.02	ud	LUMINARIA SUPERFICIE LED 30 W 4090LM Luminaria para montaje en techo de LED modelo ARKOSLIGHT S.L A195-04-X2 SKY 4 4000K o equivalente aprobado por la D.F. Flujo luminoso (Luminaria): 4090 lm Flujo luminoso (Lámparas): 5050 lm Potencia de las luminarias: 30.0 W Clasificación luminarias según CIE: 100 Código CIE Flux: 49 80 96 100 81 Lámpara: 1 x Placa LEDs (Factor de corrección 1.000). Instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.			
MOOE.8a	0,300 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	4,97	
MATELE31a	1,000 ud	Luminaria superficie LED 30W 4090lm	125,00	125,00	
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	131,20	6,56	
Suma la partida.....					137,79
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					141,92

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.03.04.03	ud	LUMINARIA SUPERFICIE LED 11W 950 LM Luminaria para montaje en techo de LED modelo ARKOSLIGHT PUCK 11W 950lm 4000K o equivalente aprobado por la D.F. Flujo luminoso: 950 lm Potencia de las luminarias: 11 W Temperatura de color: 3000/4000 K Estanqueidad: IP20 Materiales Aluminio/cristal óptico Instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.			
MOOE.8a	1,000 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	16,58	
MATELE32a	1,000 ud	Luminaria superficie LED 11 W	52,00	52,00	
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	69,80	3,49	
Suma la partida.....					73,33
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					75,53

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

14.03.04.04	ud	LUMINARIA SUSPENDIDA LED 55,7 W 8650LM Luminaria para montaje en techo de LED modelo ARKOSLIGHT A239-10-3-2 DRUM 70 4000K o equivalente aprobado por la D.F. Flujo luminoso (Luminaria): 7543 lm Flujo luminoso (Lámparas): 8650 lm Potencia de las luminarias: 55.7 W Clasificación luminarias según CIE: 100 Código CIE Flux: 51 81 96 100 87 Lámpara: 1 x Placa de LEDs (Factor de corrección 1.000). Instalado, incluyendo replanteo, kit de suspensión luminaria, accesorios de anclaje y conexionado.			
MOOE.8a	0,250 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	4,15	
MATELE33a	1,000 ud	Luminaria suspendida LED 55,7W 8650 lm	650,00	650,00	
MATELE34a	1,000 ud	Kit de suspensión luminaria circular	70,00	70,00	
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	725,40	36,27	
Suma la partida.....					761,68
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					784,53

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE	
14.03.04.05	ud	LUM. LED LINEAL Luminaria LED lineal modelo ARKOSLIGHT S.L 04352403 LED STRIP 2835 IP20 4000K o equivalente aprobado por la D.F. Flujo luminoso (Luminaria): 1250 lm Flujo luminoso (Lámparas): 1250 lm Potencia de las luminarias: 11.5 W Clasificación luminarias según CIE: 100 Código CIE Flux: 45 78 95 100 100 Lámpara: 1 x LED STRIP (Factor de corrección 1.000). Instalado, incluyendo replanteo, perfil led superficie (5x2m), Fuente de alimentación LED 150W 24V, accesorios de anclaje y conexionado.				
MOOE.8a	0,250 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	4,15		
MATELE35a	1,000 ud	Lum. LED lineal	7,00	7,00		
MATELE36a	0,120 m	Perfil LED superficie	60,00	7,20		
MATELE37a	0,140 ud	Fuente de alimentación LED 150W 24V	28,00	3,92		
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	22,30	1,12		
					23,39	
				Costes indirectos.....	3,00%	0,70
TOTAL PARTIDA.....					24,09	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

14.03.04.06	ud	APLIQUE LUZ 20 W Aplique de pared decorativo de LED modelo ARKOSLIGHT FLAP 3000K o equivalente aprobado por la D.F. Flujo luminoso: 2200 lm Potencia de las luminarias: 20 W Temperatura de color: 3000 K Estanqueidad: IP20 Materiales Aluminio/ Polimetilmetacrilato Instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.				
MOOE.8a	0,300 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	4,97		
MATELE38a	1,000 ud	Aplique luz LED 20 W	100,00	100,00		
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26		
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	106,20	5,31		
					111,54	
				Costes indirectos.....	3,00%	3,35
TOTAL PARTIDA.....					114,89	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE	
14.03.04.07	ud	PERFIL DE LED SUSPENDIDO 15,6W 1546 lm Luminaria suspendida en techo de LED modelo ARKOSLIGHT S.L A23X X1 X2 FIFTY 90 4000K (1.000) o equivalente aprobado por la D.F. Flujo luminoso (Luminaria): 1546 lm Flujo luminoso (Lámparas): 2220 lm Potencia de las luminarias: 15.6 W Clasificación luminarias según CIE: 100 Código CIE Flux: 48 78 94 100 70 Lámpara: 1 x PCB (Factor de corrección 1.000). Instalado, incluyendo replanteo, kit de suspensión luminaria, accesorios de anclaje y conexionado.				
MOOE.8a	0,400 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	6,63		
MOOE11a	0,400 h	Especialista electricidad	14,10	5,64		
MATELE39a	1,000 ud	Lum. suspendida de led 15,6W 1546 lm	200,00	200,00		
MATELE40a	1,000 ud	Kit de suspensión luminaria lineal	25,00	25,00		
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26		
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	238,50	11,93		
					Suma la partida.....	250,46
					Costes indirectos.....	3,00% 7,51
					TOTAL PARTIDA.....	257,97

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

APARTADO 14.03.05 MECANISMOS

14.03.05.01	Ud	PUNTO DE LUZ DETECTOR DE PRESENCIA 10 A Punto luz realizado en tubo PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2., incluido, caja registro, detector de presencia por infrarojos de JUNG o equivalente aprobado por la D.F., empotrable a techo, para activar alumbrado interior en dependencias, para una intensidad de 10 A., totalmente montado e instalado según documentación gráfica de proyecto.				
MOOE.8a	0,400 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	6,63		
MOOE11a	0,400 h	Especialista electricidad	14,10	5,64		
MATELE25a	8,000 m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,24	1,92		
MATELE26a	18,000 m	Cond. rigi. 750 V 1,5 mm2 Cu	0,26	4,68		
MATELE41a	1,000 ud	Mecanismo detector de presencia	50,00	50,00		
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26		
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	70,10	3,51		
					Suma la partida.....	73,64
					Costes indirectos.....	3,00% 2,21
					TOTAL PARTIDA.....	75,85

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.03.05.02	ud	PUNTO LUZ SIMPLE Punto luz realizado en tubo PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2., incluido, caja registro, caja mecanismo universal con tornillo, integrado en mobiliario, interruptor unipolar Jung-501 U con tecla Jung-LS 990 y marco respectivo o equivalente aprobado por la D.F., material aluminio, totalmente montado e instalado según documentación gráfica de proyecto.			
MOOE.8a	0,400 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	6,63	
MOOE11a	0,400 h	Especialista electricidad	14,10	5,64	
MATELE25a	8,000 m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,24	1,92	
MATELE26a	18,000 m	Cond. rigi. 750 V 1,5 mm2 Cu	0,26	4,68	
MATELE42a	1,000 ud	Mecanismo interruptor	4,26	4,26	
MATELE43a	1,000 ud	Tecla sencilla aluminio	2,70	2,70	
MATELE44a	1,000 ud	Marco simple	1,67	1,67	
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	28,80	1,44	
Suma la partida.....					30,20
Costes indirectos.....					3,00% 0,91
TOTAL PARTIDA.....					31,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con ONCE CÉNTIMOS

14.03.05.03	ud	PUNTO LUZ JUNG TUBO PVC SUPERFICIE Unidad de punto de luz de 10A superficial realizado en tubo PVC rígido M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar rígido de 1,5 mm2, así como interruptor superficie Jung-601 W o equivalente aprobado por la D.F., material aluminio, caja de registro "plexo" D=70 y regletas de conexión, color aluminio, totalmente montado e instalado según documentación gráfica de proyecto.			
MOOE.8a	0,400 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	6,63	
MOOE11a	0,400 h	Especialista electricidad	14,10	5,64	
MATELE25a	8,000 m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,24	1,92	
MATELE26a	18,000 m	Cond. rigi. 750 V 1,5 mm2 Cu	0,26	4,68	
MATELE45a	1,000 ud	Interr.superf. 10A	8,03	8,03	
MATELE46a	1,000 ud	Caja estanca D=80	1,14	1,14	
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	29,30	1,47	
Suma la partida.....					30,77
Costes indirectos.....					3,00% 0,92
TOTAL PARTIDA.....					31,69

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

14.03.05.04	ud	PUNTO LUZ CONMUTADO Punto conmutado realizado en tubo PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2., incluido caja registro, cajas mecanismos universal con tornillo, integrado en mobiliario, mecanismos conmutadores Jung-506 U con tecla Jung-LS 990 o equivalente aprobado por la D.F. y marco respectivo, material aluminio, totalmente montado e instalado según documentación gráfica de proyecto.			
MOOE.8a	0,500 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	8,29	
MOOE11a	0,500 h	Especialista electricidad	14,10	7,05	
MATELE25a	13,000 m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,24	3,12	
MATELE26a	39,000 m	Cond. rigi. 750 V 1,5 mm2 Cu	0,26	10,14	
MATELE47a	2,000 ud	Conmutador	5,05	10,10	
MATELE43a	2,000 ud	Tecla sencilla aluminio	2,70	5,40	
MATELE44a	2,000 ud	Marco simple	1,67	3,34	
MATELE02a	2,000 ud	Pequeño material	1,26	2,52	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	50,00	2,50	
Suma la partida.....					52,46
Costes indirectos.....					3,00% 1,57
TOTAL PARTIDA.....					54,03

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.03.05.05	ud	PUESTO DE TRABAJO 4 RED+2 RJ45 Suministro y colocación de regleta de aluminio EASYBLOCK modelo RM1040201/49 o equivalente aprobado por la D.F. (incluye canal alum., tapas y mecanismos), de color a elegir por la dirección facultativa y formada por entrada CR, 4 tomas de corriente de 45x45 tipo schuko 2P+TT 16A con obturador para red, placa para 2 RJ45 y sistema de anclaje plano, 2 tomas RJ45 para voz y datos. Totalmente instalado, integrado en mobiliario y conexonado.			
MOOE11a	0,300 h	Especialista electricidad	14,10	4,23	
MATELE48a	1,000 ud	Regleta aluminio 4 schuckos y 2 RJ45	53,03	53,03	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	57,30	2,87	
Suma la partida.....					60,13
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					61,93

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

14.03.05.06	ud	BASE ENCHUFE "SCHUKO" Base enchufe con toma de tierra lateral realizado en tubo PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar, aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 2,5 mm2., (activo, neutro y protección), incluido caja de registro, caja mecanismo universal con tornillo integrado en mobiliario o paramento, base enchufe 10/16 A (II+T.T.), sistema "Schuko" de Jung-LS 521 o equivalente aprobado por la D.F., así como marco respectivo, totalmente montado e instalado según documentación gráfica de proyecto.			
MOOE.8a	0,450 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	7,46	
MOOE11a	0,450 h	Especialista electricidad	14,10	6,35	
MATELE25a	6,000 m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,24	1,44	
MATELE24a	24,000 m	Cond. rigi. 750 V 2,5 mm2 Cu	0,43	10,32	
MATELE49a	1,000 ud	Base enchufe "Schuko"	5,09	5,09	
MATELE44a	1,000 ud	Marco simple	1,67	1,67	
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	33,60	1,68	
Suma la partida.....					35,27
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					36,33

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

14.03.05.07	ud	BASE ENCH. SUPERFICIE Base enchufe estanca de superficie con toma tierra lateral de 10/16A(II+T.T) superficial realizado en tubo PVC rígido M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar, aislados para una tensión nominal de 750V. y sección 2,5 mm2 (activo, neutro y protección), incluido caja de registro "plexo" D=70 toma de corriente superficial Jung-621 W o equivalente aprobado por la D.F. y regletas de conexión, totalmente montado e instalado según documentación gráfica de proyecto.			
MOOE.8a	0,450 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	7,46	
MOOE11a	0,450 h	Especialista electricidad	14,10	6,35	
MATELE25a	6,000 m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,24	1,44	
MATELE24a	24,000 m	Cond. rigi. 750 V 2,5 mm2 Cu	0,43	10,32	
MATELE50a	1,000 ud	B.e.superf. 10/16A	7,25	7,25	
MATELE51a	1,000 ud	Caja metálica	3,54	3,54	
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	37,60	1,88	
Suma la partida.....					39,50
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					40,69

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

SUBCAPÍTULO 14.04 INSTALACION VOZ Y DATOS

APARTADO 14.04.01 SALA SERVIDORES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.04.01.01	U	ARMARIO COMUNICACIONES RACK Armario metálico de comunicaciones Rack 19" de 600x600x1388 (axfxh) con sistema de ventilación incorporado dotado de termostato, incluso accesorios, terminales, pequeño material, etc., todo ello instalado, verificaciones, ensayos, pruebas, etc., y funcionando. Características: •Fabricado en chapa de acero de 1,5mm. laminada en frío. •Pintado al horno en Color Negro RAL 9004 (Mate). •Perfiles delanteros y Traseros de 19" grabados con las medidas en U. •Medidas Exteriores:- Alto - 27HU - 1388 mm - Ancho - 600 mm - Fondo - 600 mm •Grosor de los perfiles: 2.0 mm •Grosor Puertas laterales: 1.2 mm •Puerta delantera de cristal templado ahumado color Gris de 5mm. y cerradura con llave. •Paneles laterales fácilmente desmontable. •Puerta trasera metálica con ranuras de ventilación pasiva y cerradura. •4 Ruedas Incluidas y montadas (2 con freno y 2 sin freno) •4 Patas regulables en altura incluidas y montadas. •Cumple las normativas ANSI/EIARS-310-D, DIN41491, PART1, IEC297-2, DIN41494,PART7, GB/T3047.2-92			
MOOL.8a	4,467 h	Oficial 1ª telecomunicaciones	16,58	74,06	
MOOL.9a	4,467 h	Oficial 2ª telecomunicaciones	16,56	73,97	
MATTEL01a	1,000 ud	Armario rack 600x600x1388	300,00	300,00	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	448,00	22,40	
				Suma la partida.....	470,43
				Costes indirectos.....	3,00% 14,11
				TOTAL PARTIDA.....	484,54

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.04.01.02	ud	TRASLADO EQUIPAMIENTO SERVIDOR Traslado de equipos de comunicaciones existentes desde las oficinas actuales hasta el edificio en Proyecto. Colocación de los equipos en la nueva ubicación del armario Rack. incluso p.p. de piezas especiales y accesorios. Instalado y conexionado a la nueva infraestructura.			
MOOL.8a	8,934 h	Oficial 1ª telecomunicaciones	16,58	148,13	
MOOL.9a	8,934 h	Oficial 2ª telecomunicaciones	16,56	147,95	
MMMT.2bb	0,894 ud	Desplazamiento equipo reciclado	200,00	178,80	
MATTEL02a	6,000 ud	P.P. acces. eleme. acabado	6,99	41,94	
MATELE02a	5,000 ud	Pequeño material	1,26	6,30	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	523,10	26,16	
				Suma la partida.....	549,28
				Costes indirectos.....	3,00% 16,48
				TOTAL PARTIDA.....	565,76

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 14.04.02 CANALIZACIÓN VOZ Y DATOS					
14.04.02.01	m	CABLEADO DE ACOMETIDA TELEFÓNICO 1 PAR Cable de acometida de interior de 1 par de hilos de 0,50 mm. para red de dispersión y usuario de TF, instalado, timbrado y con prueba de conexión desde el registro principal en el RITI a PAU y BAT. Incluso parte proporcional de tubo, totalmente instalado.			
MOOL.9a	0,005 h	Oficial 2ª telecomunicaciones	16,56	0,08	
MATTEL03a	1,100 m	Acometida de interior de 1 par 0,50 mm	0,16	0,18	
MATELE02a	0,250 ud	Pequeño material	1,26	0,32	
MATTEL04a	1,000 ud	Timbrado y prueba de RITI a BAT. 1 par	0,62	0,62	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	1,20	0,06	
Suma la partida.....					1,26
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					1,30

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

14.04.02.02	m	CABLEADO HORIZONTAL FTP CAT. 6 PVC Cableado horizontal de par trenzado, cubierta libre de halógenos, formada por cable UTP de 4 pares, categoría 6 PVC, en montaje bajo tubo, instalado, montado y conexionado. Incluso parte proporcional de tubo, totalmente instalado.			
MOOL.8a	0,090 h	Oficial 1ª telecomunicaciones	16,58	1,49	
MATTEL05a	1,000 m	C. horizontal Cat. 6 FTP(4 pares) PVC	1,07	1,07	
MATELE25a	1,000 m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,24	0,24	
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	4,10	0,21	
Suma la partida.....					4,27
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					4,40

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

14.04.02.03	ud	TOMA RJ45 C6 STP Toma simple RJ45 categoría 6 STP, compuesta por mecanismo marca JUNG o equivalente aprobado por la D.F. y acabado a determinar por la dirección facultativa para integrar en mobiliario, paramento o canaleta. Realizada con canalización de tubo PVC corrugado de M 20/gp5, empotrada, montada e instalada. Incluso certificación de enlace clase e, conexión a red, verificada. incluso p.p. de piezas especiales y accesorios.			
MOOL.8a	0,179 h	Oficial 1ª telecomunicaciones	16,58	2,97	
MOOL.9a	0,179 h	Oficial 2ª telecomunicaciones	16,56	2,96	
MATTEL06a	1,000 ud	Conector toma RJ-45 C6 STP	10,74	10,74	
MATTEL07a	1,000 ud	Frontal 45x45 para 1 RJ-45 C6/C5e	2,11	2,11	
MATTEL08a	1,000 ud	Rótulo para toma	0,43	0,43	
MATELE25a	6,000 m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,24	1,44	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	20,70	1,04	
Suma la partida.....					21,69
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					22,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 14.05 CONTROL DE ACCESOS					
14.05.01	ud	VIDEOPORTERO DIGITAL.			
		Videoportero blanco y negro digital, sistema digital de 4 hilos mas coaxial, pulsador de autoencendido de cámara, llamada y ganacia regulables, confirmación de apertura mediante mensaje de puerta abierta, incluyendo placa de calle, telecámara b/n, alimentador, abrepuertas y monitor b/n 4", montado incluyendo cableado y conexionado completo.			
MOOE.8a	1,759 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	29,16	
MOOE11a	1,759 h	Especialista electricidad	14,10	24,80	
MATELE52a	1,000 ud	Kit videoportero digital	300,00	300,00	
MATELE53a	10,000 m	Tubo corrugado D=16/gp7	0,78	7,80	
MATELE26a	30,000 m	Cond. rigi. 750 V 1,5 mm2 Cu	0,26	7,80	
MATELE54a	10,000 m	Cable coaxial Cu 75 ohmios cubierta PVC	0,83	8,30	
MATELE02a	5,000 ud	Pequeño material	1,26	6,30	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	384,20	19,21	
		Suma la partida.....			403,37
		Costes indirectos.....		3,00%	12,10
		TOTAL PARTIDA.....			415,47

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS QUINCE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

14.05.02	ud	TRASLADO EQUIPAMIENTO GESTOR DE COLAS			
		Traslado de equipo de gestor de colas existente desde las oficinas actuales hasta el edificio en Proyecto. Colocación del equipo en la nueva ubicación de acceso. incluso p.p. de piezas especiales y accesorios. Instalado y conectado a la nueva infraestructura.			
MOOE.8a	2,681 h	Oficial 1ª electricidad	16,58	44,45	
MOOE11a	2,681 h	Especialista electricidad	14,10	37,80	
MMMT.2bb	0,894 ud	Desplazamiento equipo reciclado	200,00	178,80	
MATTEL02a	3,000 ud	P.P. acces. eleme. acabado	6,99	20,97	
MATELE02a	5,000 ud	Pequeño material	1,26	6,30	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	288,30	14,42	
		Suma la partida.....			302,74
		Costes indirectos.....		3,00%	9,08
		TOTAL PARTIDA.....			311,82

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS ONCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

14.05.03	ud	SIST. CÁMARA IP			
		Instalación de una cámara IP para interactuar en el sistema de videovigilancia del edificio. Recoge alarmas, sensores PIR, relés para accionamiento de reacciones y con un modem GSM se puede realizar la gestión del sistema desde un teléfono móvil, recepción de SMS, imágenes de eventos ocurridos y recepción de video en tiempo real. Instalado y probado.			
MOOL.8a	0,894 h	Oficial 1ª telecomunicaciones	16,58	14,82	
MOOL.9a	0,894 h	Oficial 2ª telecomunicaciones	16,56	14,80	
MATTEL09a	1,000 ud	Cámara IP interior	294,78	294,78	
MATTEL10a	1,000 ud	Detector volumétrico interior	51,77	51,77	
MATTEL11a	1,000 ud	Actuador de potencia	127,50	127,50	
MATTEL12a	1,000 ud	Cordón UTP/RJ-45 Cat. 5e PVC 0,5 m.	2,70	2,70	
MATELE02a	1,000 ud	Pequeño material	1,26	1,26	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	507,60	25,38	
		Suma la partida.....			533,01
		Costes indirectos.....		3,00%	15,99
		TOTAL PARTIDA.....			549,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.05.04	Ud	SIST. ALARMA Sistema de protección antirrobo para edificio compuesto de central microprocesada de 8 zonas con transmisor telefónico con mensaje hablado para aviso particular, 8 detectores de infrarrojos, 1 teclado, sirena interior. Incluso baterías, soportes y elementos de fijación de los diferentes elementos que componen la instalación, canalización y cableado con cable de seguridad de 4x0,22 mm ² con funda y apantallado. Totalmente montado y conexionado. Incluye: Replanteo del emplazamiento. Replanteo y trazado de conductos. Colocación y fijación de conductos y cajas. Conexionado de tubos y accesorios. Tendido de cables. Colocación de detectores. Colocación de mecanismos. Conexionado de cables.			
MOOL.8a	4,075 h	Oficial 1ª telecomunicaciones	16,58	67,56	
MOOL.9a	4,075 h	Oficial 2ª telecomunicaciones	16,56	67,48	
MATTEL13a	40,000 m	Tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, de 20 mm de diá	0,29	11,60	
MATTEL14a	42,000 m	Cable de seguridad 4x0,22+2x0,75 mm ² .	0,38	15,96	
MATTEL15a	1,000 Ud	Batería de 12 V y 7 Ah.	20,86	20,86	
MATTEL16a	1,000 Ud	Central microprocesada bidireccional de detección y robo, con ca	179,70	179,70	
MATTEL17a	1,000 Ud	Transmisor telefónico de alarmas con mensaje hablado, para aviso	161,67	161,67	
MATTEL18a	1,000 Ud	Detector volumétrico infrarrojo pasivo de lente Fresnel, de 12 m	60,25	60,25	
MATTEL19a	1,000 Ud	Teclado alfanumérico digital de cuarzo líquido con mensaje en di	45,83	45,83	
MATTEL20a	1,000 Ud	Sirena interior de 110 dB con sonido fijo y bitonal.	30,50	30,50	
MATTEL21a	0,500 Ud	Material auxiliar para instalaciones de protección contra robo.	1,65	0,83	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	662,20	33,11	
Suma la partida.....					695,35
Costes indirectos.....					3,00% 20,86
TOTAL PARTIDA.....					716,21

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIECISEIS EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 14.06 FONTANERÍA Y SANEAMIENTO

14.06.01	ud	ACOMETIDA DN32 mm. 3/4" POLIETIL. Acometida a la red general municipal de agua DN32 mm., hasta una longitud máxima de 8 m., realizada con tubo de polietileno de 25 mm. de diámetro nominal de alta densidad, con collarín de toma de P.P., derivación a 3/4", codo de latón, enlace recto de polipropileno, llave de esfera latón roscar de 3/4", i/p.p. de piezas especiales y accesorios, terminada y funcionando, s/CTE-HS-4. Medida la unidad terminada.			
MOOF.8a	1,429 h	Oficial 1ª fontanería	16,58	23,69	
MOOF.9a	1,429 h	Oficial 2ª fontanería	16,56	23,66	
MATFONT01a	1,000 ud	Collarín toma PP 32 mm.	1,81	1,81	
MATFONT02a	1,000 ud	Codo latón 90º 25 mm-3/4"	4,83	4,83	
MATFONT03a	1,000 ud	Válvula esfera latón roscar 3/4"	6,30	6,30	
MATFONT04a	8,500 m	Tubo polietileno ad PE100 (PN-16) 25mm	0,90	7,65	
MATFONT05a	1,000 ud	Enlace recto polipropileno 25 mm. (PP)	1,55	1,55	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	69,50	3,48	
Suma la partida.....					72,97
Costes indirectos.....					3,00% 2,19
TOTAL PARTIDA.....					75,16

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.06.02	ud	INS.POLIET. RET. PEX ASEO C/LAV+INOD Instalación de fontanería para un aseo dotado de lavabo e inodoro realizada con tuberías de polietileno reticulado PEX (método Engel) para las redes de agua fría y caliente utilizando sistema de derivaciones por tés y con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453, para la red de desagüe, con los diámetros necesarios para cada punto de servicio, con sifones individuales para los aparatos, incluso con p.p. de conexión a instalación existente de fontanería, de bajante de PVC de 110 mm. y manguetón de enlace para el inodoro, conexión a la red eneral de desagües, terminada y sin aparatos sanitarios. Las tomas de agua y los desagües se entregarán con tapones. s/CTE-HS-4/5.			
MOOF.8a	0,894 h	Oficial 1ª fontanería	16,58	14,82	
MATFONT06a	7,500 m	Tubo polietileno ret. PEX 16x 1,8	1,18	8,85	
MATFONT07a	3,000 m	Tubo polietileno ret. PEX 20x 1,9	1,57	4,71	
MATFONT08a	1,000 ud	Llave corte empotrar 20x20	14,17	14,17	
MATFONT09a	1,000 ud	Llave corte empotrar 16x16	13,61	13,61	
MATFONT10a	1,000 ud	Te reducida 20x16x16	5,43	5,43	
MATFONT11a	3,000 ud	Codo terminal 16x1/2"	3,85	11,55	
MATFONT12a	1,000 ud	Conexión PVC inodoro D=110mm c/j.labiada	5,90	5,90	
FONT.1.4	1,700 m	TUBERIA PVC SERIE B 32 mm	3,26	5,54	
FONT.1.2.1	1,000 ud	DESAGÜE PVC C/SIFÓN BOTELLA	10,33	10,33	
FONT.1.2.2	3,000 m	BAJANTE PVC SERIE B J.PEG. 110 mm	12,11	36,33	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	131,20	6,56	

Suma la partida.....		137,80
Costes indirectos.....	3,00%	4,13
TOTAL PARTIDA.....		141,93

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

14.06.03	ud	INST. DESAGÜE UNIDAD A/A Instalación de desagüe para una unidad de aire acondicionado, realizada con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453, para la red de desagües, con los diámetros necesarios, con sifón individual de PVC, incluso con p.p. de conexiones a la red general, terminada y conexionado. s/CTE-HS5.			
FONT.1.3.1	1,500 m	TUBERIA PVC SERIE B 20mm	3,00	4,50	
FONT.1.3.2	1,000 ud	DESAGÜE PVC C/SIFÓN	9,87	9,87	

Suma la partida.....		14,37
Costes indirectos.....	3,00%	0,43
TOTAL PARTIDA.....		14,80

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

14.06.04	m	TUBERÍA PVC SERIE B 32 mm Tubería de PVC de evacuación (UNE EN1453-1) serie B, de 32 mm. de diámetro, colocada en instalaciones interiores de desagüe, para baños y cocinas, con p.p. de piezas especiales de PVC y con unión pegada, instalada y funcionando. s/CTE-HS-5			
MOOF.8a	0,090 h	Oficial 1ª fontanería	16,58	1,49	
MATFONT13a	1,100 m	Tubo PVC evac.serie B j.peg.32mm	1,22	1,34	
MATFONT14a	0,300 ud	Codo M-H 87° PVC evac. j.peg. 32 mm.	0,70	0,21	
MATFONT15a	0,100 ud	Manguito H-H PVC evac. j.peg. 32 mm.	0,58	0,06	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	3,10	0,16	

Suma la partida.....		3,26
Costes indirectos.....	3,00%	0,10
TOTAL PARTIDA.....		3,36

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.06.05	m	T. ENTER PVC COMP. J. ELAS SN2 C. TEJA 160mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 2 kN/m ² ; con un diámetro 160 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.			
MOOF.8a	0,090 h	Oficial 1ª fontanería	16,58	1,49	
MOOF12a	0,090 h	Peón fontanería	13,18	1,19	
MATFONT28a	0,232 m3	Arena de río 0/6 mm	17,34	4,02	
MATFONT29a	0,004 kg	Lubricante tubos PVC j.elástica	8,51	0,03	
MATFONT30a	1,000 m	Tub.PVC liso j.elástica SN2 D=160mm	6,42	6,42	
%0500	5,000 %	Medios auxiliares	13,20	0,66	
Suma la partida.....					13,81
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					14,22

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

14.06.06	u	lavabo+grif Lavabo de 56x42 mm mural, sin pedestal, de porcelana, vitrificada acabado blanco, con juego de anclajes de fijación, incluso válvula desagüe de 1 1/2", sifón y tubo, colocado y con ayudas de albañilería según DB HS-\$ del CTE, incluso grifería			
MOOA.8a	0,447 h	Oficial 1ª construcción	15,77	7,05	
MOOA12a	0,447 h	Peón ordinario construcción	13,11	5,86	
MOOF.8A	0,894 h	oficial 1ª fontanería	16,58	14,82	
MOOF11A	0,894 h	especialista fontanería	14,10	12,61	
PIFS10CAAA	1,000 u	lavabo	75,46	75,46	
PIFG.2ACAA	1,000 u	mezclador monomando gama estandar	94,02	94,02	
PIFG22AB	1,000 u	VAlv desg man	6,08	6,08	
PISC.1BD	0,500 m	tubo ev PVC	2,30	1,15	
CDC72BIS	0,018 %	Costes directos complementarios	127,81	2,30	
Suma la partida.....					219,35
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					225,93

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

14.06.07	u	inodoro Taza de inodoro para tanque bajo, de porcelana vitrificada blanca, con asiento y tapa lacados y bisagras de acero inox, de gama estandar, con juego de fijación, codo y enchufe de unión, colocada y con ayudas de albañilería según DB HS-4 de CTE			
MOOA.8a	0,715 h	Oficial 1ª construcción	15,77	11,28	
MOOF.8a	0,805 h	Oficial 1ª fontanería	16,58	13,35	
MOOF11A	0,805 h	especialista fontanería	14,10	11,35	
PIFS14AAAB	1,000 u	taza ind tan bj	81,69	81,69	
PIFS16AAA	1,000 u	tanque bj	86,71	86,71	
PISC.1FD	1,000 m	tubo ev a PVC d 110 mm 50% acc	7,13	7,13	
PIFG61A	1,000 u	llave escuadra calidad b	4,16	4,16	
PICC33B	1,000 u	latiguillo	1,56	1,56	
CDC73BIS	0,018 %	Costes directos complementarios	119,72	2,15	
Suma la partida.....					219,38
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					225,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE	
14.06.08	u	inodoro comp adaptado Inodoro completo adaptado para facilitar el uso a usuarios con movilidad reducida, compuesto por taza de cerámica sanitaria vitrificada, fijada al suelo, con apertura frontal y altura especial, de dimensiones 450x380x565 mm, asiento y tapa ergonómicos fabricados en material termoplástico, cisterna vista fabricada en ABS para fijación a pared con mando neumático a distancia (de ubicación libre), con descarga simple de capacidad 9 l, incluso llave de escuadra de 1/2" y latiguillo flexible de 20 cm y 1/2", totalmente instalado, comprobado y en correcto funcionamiento según DB SUA-9 del CTE y ORDEN de 25 de mayo de 2004 de la COnselleria de Infraestructuras y Transporte del Gobierno Valenciano.				
MOOF.8a	1,519 h	Oficial 1ª fontanería	16,58	25,19		
PSMA12A	1,700 u	taza inod adp	241,20	410,04		
PSMA13B	1,000 u	Asiento tapa	77,10	77,10		
PSMA14A	1,000 u	cisterna	125,40	125,40		
PIFG61A	1,000 u	llave escuadra calidad b	4,16	4,16		
PICC33B	1,000 u	latiguillo	1,56	1,56		
73BISII	0,018 %	Costes directos complementarios	474,29	8,54		
					Suma la partida.....	651,99
					Costes indirectos.....	3,00% 19,56
					TOTAL PARTIDA.....	671,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

14.06.09	m	colector PVC 110 mm Colector enterrado realizado con tubo liso de PVC para saneamiento, de diámetro 110 mm, unión pegada y espesor según la norma UNE EN 1401-I, con incremento del tubo del 40% en concepto de uniones, accesorios y piezas especiales, colocado en zanja de ancho 500+110 mm, sobre lecho de arena/grava de espesor 100+110/100 mm, sin incluir excavación, relleno de la zanja ni compactación final.				
MOOA.8a	0,268 h	Oficial 1ª construcción	15,77	4,23		
MOOA12a	0,268 h	Peón ordinario construcción	13,11	3,51		
PISC.2AAC	1,050 m	tubo sr-UD d 110 mm	5,02	5,27		
PBRA.1ADD	0,022 t	arena 0/6 triturada lvd 30 km	14,00	0,31		
CDC74BIS	0,018 %	Costes directos complementarios	12,80	0,23		
					Suma la partida.....	13,55
					Costes indirectos.....	3,00% 0,41
					TOTAL PARTIDA.....	13,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 15 CONTROL DE CALIDAD					
15.01	u	Plan control del edificio			
		Control técnico de obra por OCT en edificio aislado de hasta 150 m ² de superficie, situada a una distancia de hasta 5 km.			
CONTROL	1,000 u	control de obra por OCT	1.821,40	1.821,40	
CDC151	0,020 %	Costes directos complementarios	1.828,27	36,57	
		Suma la partida.....			1.857,97
		Costes indirectos.....		3,00%	55,74
		TOTAL PARTIDA.....			1.913,71

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS TRECE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 16 GESTION DE RESIDUOS					
16.01	m3	Crg ransp escom > 20 km Carga y transporte de residuos de construcción y demolición mezclados de densidad media 1.50 t/m3 considerados como no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) a vertedero o planta de tratamiento autorizado situado a más de 20 km de distancia realizado por empresa autorizada, considerando tiempos de ida, carga, vuelta y descarga, todo ello según la Ley 2272011 de residuos y suelos contaminados y la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunidad Valenciana.			
MMMT.5CCA	0,092 h	Cmn de transp 15 t 12 m3 2 ejes	49,05	4,51	
CDC111	0,018 %	Costes directos complementarios	4,91	0,09	
GGCR.1AB	0,916 m3	mec escom en cmn	1,42	1,30	
Suma la partida.....					5,90
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					6,08

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

16.02	m3	Canon de vertido residuos peligrosos Canon de vertido por entrega a gestor autorizado de residuos peligrosos, de elementos de fibrocemento con amianto procedentes de la demolición de la cubierta y demás elementos.			
CANON	1,000 m3	cano vert	159,00	159,00	
CDC112	0,020 %	Costes directos complementarios	159,00	3,18	
Suma la partida.....					162,18
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					167,05

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 17 SEGURIDAD Y SALUD					
SUBCAPÍTULO 17.01 EQUIPAMIENTO CASETA					
17.01.01	u	Banco metálico p/5 personas Banco metálico con capacidad para cinco personas, amortizable en 2 usos.			
MOOA12a	0,092 h	Peón ordinario construcción	13,11	1,21	
MMBE.5a	0,458 u	Banco metálico p/5 personas	58,71	26,89	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	28,10	0,28	
		Suma la partida.....			28,38
		Costes indirectos.....		3,00%	0,85
		TOTAL PARTIDA.....			29,23
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS					
17.01.02	u	Mesa metálica p/10 personas Mesa metálica con laminado plástico, con capacidad para 10 personas, amortizable en 2 usos.			
MMBE.4a	0,458 u	Mesa metálica p/10 personas	101,97	46,70	
MOOA12a	0,092 h	Peón ordinario construcción	13,11	1,21	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	47,90	0,48	
		Suma la partida.....			48,39
		Costes indirectos.....		3,00%	1,45
		TOTAL PARTIDA.....			49,84
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
17.01.03	u	Recipiente recg desperdicios Recipiente para recogida de desperdicios, obra.			
MOOA12a	0,092 h	Peón ordinario construcción	13,11	1,21	
MMBE.6a	0,916 u	Recipiente recg desperdicios	33,58	30,76	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	32,00	0,32	
		Suma la partida.....			32,29
		Costes indirectos.....		3,00%	0,97
		TOTAL PARTIDA.....			33,26
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS					
17.01.04	u	Horno microondas Horno microondas para calentar comidas de 19 l plato giratorio y reloj programador.			
MOOA12a	0,183 h	Peón ordinario construcción	13,11	2,40	
MMBE.7a	0,183 u	Horno microondas	129,27	23,66	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	26,10	0,26	
		Suma la partida.....			26,32
		Costes indirectos.....		3,00%	0,79
		TOTAL PARTIDA.....			27,11
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.01.05	u	Taq met 60x50x180cm 1alt 2hue Taquilla metálica de dimensiones 60x50x180cm de una altura con dos huecos de dimensiones 30x50x180, fabricada en chapa laminada en frío, acero ST42, espesor 0.7mm en cuerpo y 1,0mm en puertas, pliegues y bordes sin aristas cortantes, puerta con bisagras ocultas y reforzadas con chapa en forma de omega en el interior de la hoja, respiraderos en la parte superior e inferior, soporte para tarjeta de identificación, cerradura individual con dos llaves, amortizable en 3 usos, incluso colocación.			
MOOA12a	0,092 h	Peón ordinario construcción	13,11	1,21	
MMBE.9eab	0,305 u	Taq met 60x50x180cm 1alt 2hue	176,13	53,72	
%	2,000 %	costes directos complementarios	54,90	1,10	
Suma la partida.....					56,03
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					57,71

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

17.01.06	u	Botiquín urgencia Botiquín de urgencia con contenidos mínimos obligatorios.			
MOOA12a	0,092 h	Peón ordinario construcción	13,11	1,21	
MMBE10a	0,916 u	Botiquín urgencia	49,44	45,29	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	46,50	0,47	
Suma la partida.....					46,97
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					48,38

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

17.01.07	u	Reposición botiquín Reposición de botiquín de urgencia con contenidos mínimos obligatorios.			
MOOA12a	0,183 h	Peón ordinario construcción	13,11	2,40	
MMBE11a	0,916 u	Reposición botiquín	18,54	16,98	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	19,40	0,19	
Suma la partida.....					19,57
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					20,16

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 17.02 PROTECCIONES COLECTIVAS					
17.02.01	m2	Red seg sis T polia 75x75mm Red de seguridad sistema T realizada con malla de poliamida/nylon de alta tenacidad de dimensiones 75x75mm, incluido cuerda de atado cableada de poliamida/nylon de 14mm de diámetro, cuerda de cosido trenzada de poliamida/nylon de 8mm de diámetro, ganchos de sujeción y montaje, largueros y brazo metálico graduable, incluso colocación y desmontaje.			
MOOA12a	0,183 h	Peón ordinario construcción	13,11	2,40	
MOOA.8a	0,183 h	Oficial 1ª construcción	15,77	2,89	
MPCR.1bb	1,008 m2	Red seg poliamida/nylon 75x75	3,14	3,17	
MPCR.2bga	0,367 m	Cuerda cbl polia/nylon ø14mm	1,59	0,58	
MPCR.2bdb	0,183 m	Cuerda trenz polia/nylon ø8mm	0,42	0,08	
MPCR.3a	1,008 u	Gancho de sujeción y montaje	2,85	2,87	
MPCR.8a	0,018 u	Brazo metálico graduable	57,52	1,04	
MPCR.6b	0,009 u	Larguero 4.5m p/red hrz	27,52	0,25	
%	2,000 %	costes directos complementarios	13,30	0,27	
Suma la partida.....					13,55
Costes indirectos.....					3,00% 0,41
TOTAL PARTIDA.....					13,96

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

17.02.02	u	Marquesina mad c/vuelo 2.50m Marquesina de protección con un vuelo de 2.50m, formada por módulos metálicos separados 2m, compuestos por soporte mordaza, plataforma y plinto de tablas de madera de 20x5cm, según R.D. 486/97.			
MOOA.8a	0,275 h	Oficial 1ª construcción	15,77	4,34	
MOOA12a	0,275 h	Peón ordinario construcción	13,11	3,61	
MPCR.9a	0,046 u	Brazo marquesina	78,50	3,61	
MPCR.7a	0,011 u	Soporte mordaza	96,01	1,06	
MMEM.4d	0,009 m3	Amtz mad encl tabl 5 us	55,36	0,50	
%	2,000 %	costes directos complementarios	13,10	0,26	
Suma la partida.....					13,38
Costes indirectos.....					3,00% 0,40
TOTAL PARTIDA.....					13,78

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

17.02.03	u	línea de vida Suministro e instalación de línea de anclaje horizontal permanente, de cable de acero, con amortiguador de caídas, de 10 m de longitud, clase C, compuesta por 1 anclaje terminal de aleación de aluminio L-2653 con tratamiento térmico T6, acabado con pintura epoxi-poliéster; 1 anclaje terminal con amortiguador de acero inoxidable AISI 316, acabado brillante; 2 anclajes intermedios de aleación de aluminio L-2653 con tratamiento térmico T6, acabado con pintura epoxi-poliéster; cable flexible de acero galvanizado, de 10 mm de diámetro, compuesto por 7 cordones de 19 hilos; tensor de caja abierta, con ojo en un extremo y horquilla en el extremo opuesto; conjunto de un sujetacables y un terminal manual; protector para cabo; placa de señalización y conjunto de dos precintos de seguridad. Incluso fijaciones para la sujeción de los componentes de la línea de anclaje al soporte.			
MOOA12a	0,550 h	Peón ordinario construcción	13,11	7,21	
FUJ	1,000 u	anclaje	9,80	9,80	
TAC	8,000 u	fijacion taco quim	3,95	31,60	
ANAMOE	1,000 u	anclaje amortiguador	85,80	85,80	
TENS	1,000 u	tensor caja abierta	66,00	66,00	
PREC	1,000 u	conjunto de precintos de seguridad	15,00	15,00	
SUJC	1,000 u	conjunto sujeta cable	25,00	25,00	
Suma la partida.....					240,41
Costes indirectos.....					3,00% 7,21
TOTAL PARTIDA.....					247,62

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE	
SUBCAPÍTULO 17.03 PROTECCIONES INDIVIDUALES						
17.03.01	u	Casco ctr golpes reg c/ruleta Casco de protección de la cabeza contra choques o golpes producidos contra objetos inmóviles, regulable con ruleta, según UNE-EN 812, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo, amortizable en 10 usos.				
MPIC.1b	0,092 u	Casco ctr golpes reg c/ruleta	7,10	0,65		
%	2,000 %	costes directos complementarios	0,70	0,01		
					Suma la partida.....	0,66
					Costes indirectos.....	3,00% 0,02
					TOTAL PARTIDA.....	0,68
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS						
17.03.02	u	Casco ctr golpes r llama Casco de protección de la cabeza contra choques o golpes producidos contra objetos inmóviles, resistente a la llama, según UNE-EN 812, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo, amortizable en 10 usos.				
MPIC.1d	0,092 u	Casco ctr golpes r llama	19,13	1,76		
%	2,000 %	costes directos complementarios	1,80	0,04		
					Suma la partida.....	1,80
					Costes indirectos.....	3,00% 0,05
					TOTAL PARTIDA.....	1,85
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS						
17.03.03	u	Ga partc liq-soli pa UV Gafa protectora de tipo integral contra partículas líquidas y sólidas panorámica, con protección antivaho y a los rayos ultravioleta, según normas UNE-EN 166, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo, amortizable en 5 usos.				
MPU.1bcb	0,183 u	Ga partc liq-soli pa UV	9,81	1,80		
%	2,000 %	costes directos complementarios	1,80	0,04		
					Suma la partida.....	1,84
					Costes indirectos.....	3,00% 0,06
					TOTAL PARTIDA.....	1,90
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS						
17.03.04	u	Gafa para soldadura Gafa de policarbonato especial para soldadura autógena con patillas regulables, posee protección antirraya y protecciones laterales integradas, según norma UNE-EN 166 y R.D. 1407/1992, amortizable en 5 usos.				
MPU.3a	0,183 u	Gafa para soldadura	13,19	2,41		
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	2,40	0,02		
					Suma la partida.....	2,43
					Costes indirectos.....	3,00% 0,07
					TOTAL PARTIDA.....	2,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS						
17.03.05	u	Pantalla p/soldadura eléctrica Pantalla para soldadura de policarbonato preformado, con visor verde filtrante curvo resistente a impactos y salpicaduras de líquidos inocuos, según norma UNE-EN 166 y R.D. 1407/1992, amortizable en 5 usos.				
MPU.2b	0,183 u	Pantalla p/soldadura eléctrica	25,00	4,58		
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	4,60	0,05		
					Suma la partida.....	4,63
					Costes indirectos.....	3,00% 0,14
					TOTAL PARTIDA.....	4,77
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE	
17.03.06	u	Guantes ri mec alg punz Par de guantes para riesgos mecánicos fabricados en algodón tejido punzonado con refuerzo de serraje vacuno en la palma, según norma UNE-EN 388 y UNE-EN 420, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de Conformidad y Folleto informativo.				
MPIM.1bc	0,229 u	Guantes ri mec alg punz	13,77	3,15		
%	2,000 %	costes directos complementarios	3,20	0,06		
					Suma la partida.....	3,21
					Costes indirectos.....	3,00% 0,10
					TOTAL PARTIDA.....	3,31

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

17.03.07	u	Guantes sold serraje vacuno Par de guantes para soldadura fabricados en serraje vacuno con manguito largo para la protección de los antebrazos, según norma UNE-EN 407 y UNE-EN 420, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de Conformidad y Folleto informativo.				
MPIM.1de	0,229 u	Guantes sold serraje vacuno	3,75	0,86		
%	2,000 %	costes directos complementarios	0,90	0,02		
					Suma la partida.....	0,88
					Costes indirectos.....	3,00% 0,03
					TOTAL PARTIDA.....	0,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

17.03.08	u	Guantes u gnal alg-cau Par de guantes de uso general fabricados en algodón-caucho., incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de Conformidad y Folleto informativo.				
MPIM.1ag	0,229 u	Guantes u gnal alg-cau	2,40	0,55		
%	2,000 %	costes directos complementarios	0,60	0,01		
					Suma la partida.....	0,56
					Costes indirectos.....	3,00% 0,02
					TOTAL PARTIDA.....	0,58

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

17.03.09	u	Orejera con varias posiciones 30 Orejeras antirruído con varias posiciones que se adaptan a la cabeza por medio de una arnés de plástico o metal, tiene una atenuación acústica de 30 dB, según UNE-EN 652-1 y 1407/1992, certificado expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo, amortizable en un uso.				
MPIO.1dd	0,916 u	Orejera con varias posiciones 30	13,46	12,33		
%	2,000 %	costes directos complementarios	12,30	0,25		
					Suma la partida.....	12,58
					Costes indirectos.....	3,00% 0,38
					TOTAL PARTIDA.....	12,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.03.10	u	Tapón auricular Tapones antirruido unidos mediante un elemento de conexión semirígido, con diseño cónico para ajustarse a los canales auditivos, con una atenuación acústica de 31dB, según UNE-EN 352-1 y UNE-EN 458, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo. (Suministrados en cajas de 40 unidades) amortizable en 3 usos.			
MPIO.4a	0,305 u	Tapón auricular	8,95	2,73	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	2,70	0,03	
Suma la partida.....					2,76
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					2,84

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

17.03.11	u	Bota seguridad Bota de seguridad fabricada en piel negra con cierre de cordones y suela de poliuretano con puntera y plantilla de seguridad,, según UNE-EN ISO 20344:2005, UNE-EN ISO 20345:2005, UNE-EN ISO 20346:2005, y UNE-EN ISO 20347:2005, incluso requisitos establecidos por R.D. 1407/1192, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo.			
MPIP.1aa	0,458 u	Bota seguridad	18,64	8,54	
%	2,000 %	costes directos complementarios	8,50	0,17	
Suma la partida.....					8,71
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					8,97

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

17.03.12	u	Bota soldador Bota de seguridad para soldador fabricada en piel negra con suela de poliuretano, horma ancha y cierre de hebilla., según UNE-EN ISO 20344:2005, UNE-EN ISO 20345:2005, UNE-EN ISO 20346:2005, y UNE-EN ISO 20347:2005, incluso requisitos establecidos por R.D. 1407/1192, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo.			
MPIP.1da	0,458 u	Bota soldador	32,92	15,08	
%	2,000 %	costes directos complementarios	15,10	0,30	
Suma la partida.....					15,38
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					15,84

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

17.03.13	u	Chaqueta soldador Chaqueta de protección para soldador fabricada en cuero-serraje que impide la penetración de chispas, según UNE-EN 470, UNE-EN 340, UNE-EN ISO 15025:2003 y UNE-EN 348, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo.			
MPIT.1a	0,916 u	Chaquetón antifrío	13,67	12,52	
%1000	10,000 %	Medios auxiliares	12,50	1,25	
Suma la partida.....					13,77
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					14,18

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.03.14	u	Camisa trabajo Camisa de trabajo fabricada en tergal de manga corta o manga larga con dos bolsillos, según UNE-EN 340, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, declaración de Conformidad y Folleto informativo.			
MPIT.8a	0,916 u	Camisa trabajo	8,76	8,02	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	8,00	0,08	
Suma la partida.....					8,10
Costes indirectos.....					3,00% 0,24
TOTAL PARTIDA.....					8,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

17.03.15	u	Mascarilla a-polvo db filtro Mascarilla antipolvo, doble filtro, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de conformidad y folleto informativo.			
MPIV.1c	0,916 u	Mascarilla a-polvo db filtro	9,27	8,49	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	8,50	0,09	
Suma la partida.....					8,58
Costes indirectos.....					3,00% 0,26
TOTAL PARTIDA.....					8,84

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

17.03.16	u	Mascarilla 1 valv p/pintura Mascarilla respiratorio de 1 válvula para pintura, con filtros recambiables, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de conformidad y folleto informativo.			
MPIV.1d	0,916 u	Mascarilla 1 valv p/pintura	15,23	13,95	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	14,00	0,14	
Suma la partida.....					14,09
Costes indirectos.....					3,00% 0,42
TOTAL PARTIDA.....					14,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

17.03.17	u	Máscara buconasal Máscara buconasal autofiltrante con dos filtros de carbón activo, adecuada para vapores orgánicos e inorgánicos, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de conformidad y folleto informativo.			
MPIV.2a	0,916 u	Máscara buconasal	21,20	19,42	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	19,40	0,19	
Suma la partida.....					19,61
Costes indirectos.....					3,00% 0,59
TOTAL PARTIDA.....					20,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

17.03.18	u	Filtro mascarilla Filtro de partículas para mascarilla, filtrado de partículas por las dos caras, según norma UNE-EN 14387 y UNE-EN 143, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de conformidad y folleto informativo.			
MPIV.3a	0,916 u	Filtro mascarilla	2,90	2,66	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	2,70	0,03	
Suma la partida.....					2,69
Costes indirectos.....					3,00% 0,08
TOTAL PARTIDA.....					2,77

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.03.19	u	Equipo autónomo Equipo autónomo de respiración con reserva de aire (500l/min) para la protección de las vías respiratorias según norma UNE-EN 137, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de conformidad y folleto informativo.			
MPIV.4a	0,018 u	Equipo autónomo	1.260,00	22,68	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	22,70	0,23	
		Suma la partida.....			22,91
		Costes indirectos.....		3,00%	0,69
		TOTAL PARTIDA.....			23,60
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
17.03.20	u	Mono trabajo 1 pieza Mono de trabajo confeccionado en algodón 100% con cremallera central de nylon, cuello camisero, bolsillo en la parte delantera y trasera y goma en la cintura y puños, según UNE-EN 340, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, declaración de Conformidad y Folleto informativo.			
MPIX.1a	0,916 u	Mono trabajo 1 pieza	14,52	13,30	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	13,30	0,13	
		Suma la partida.....			13,43
		Costes indirectos.....		3,00%	0,40
		TOTAL PARTIDA.....			13,83
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
17.03.21	u	Mandil cuero p/soldadura Mandil de cuero para trabajos de soldadura, según UNE-EN 470, UNE-EN 340, UNE-EN ISO 15025:2003 y UNE-EN 348, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo.			
MPIX.6a	0,305 u	Mandil cuero p/soldadura	10,38	3,17	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	3,20	0,03	
		Suma la partida.....			3,20
		Costes indirectos.....		3,00%	0,10
		TOTAL PARTIDA.....			3,30
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
17.03.22	u	Cintu seg sujección Cinturón de seguridad de sujección, según UNE-EN 358, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad, declaración de Conformidad y Folleto informativo.			
MPIX.7a	0,183 u	Cintu seg sujección	23,51	4,30	
%	2,000 %	costes directos complementarios	4,30	0,09	
		Suma la partida.....			4,39
		Costes indirectos.....		3,00%	0,13
		TOTAL PARTIDA.....			4,52
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
17.03.23	u	Cintu seg suspensión 2pto amarre Cinturón de seguridad de suspensión con 2pto de amarre, según UNE-EN 358, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad, declaración de Conformidad y Folleto informativo.			
MPIX.7c	0,183 u	Cintu seg suspensión 2pto amarre	46,35	8,48	
%	2,000 %	costes directos complementarios	8,50	0,17	
		Suma la partida.....			8,65
		Costes indirectos.....		3,00%	0,26
		TOTAL PARTIDA.....			8,91
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.03.24	u	Cintu seg cuerda con mosq Cinturón de seguridad de cuerda con mosquetones, según UNE-EN 358, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad, declaración de Conformidad y Folleto informativo.			
MPIX.7d	0,183 u	Cintu seg cuerda con mosq	22,75	4,16	
%	2,000 %	costes directos complementarios	4,20	0,08	
		Suma la partida.....			4,24
		Costes indirectos.....		3,00%	0,13
		TOTAL PARTIDA.....			4,37

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

17.03.25	u	Cintu seg para caídas Cinturón de seguridad para caídas, según UNE-EN 358, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad, declaración de Conformidad y Folleto informativo.			
MPIX.7e	0,183 u	Cintu seg para caidas	123,76	22,65	
%	2,000 %	costes directos complementarios	22,70	0,45	
		Suma la partida.....			23,10
		Costes indirectos.....		3,00%	0,69
		TOTAL PARTIDA.....			23,79

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

17.03.26	u	Arnés c/amarre incorp Arnés anticaída encargado de ejercer presión en el cuerpo para sujetarlo y evitar su caída, formado por bandas, elementos de ajuste y hebillas, con elemento de amarre incorporado, según UNE-EN 361, UNE-EN 363, UNE-EN 362, UNE-EN 364 y UNE-EN 365, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad, declaración de Conformidad y Folleto.			
MPIX13c	0,183 u	Arnés c/amarre incorp	62,22	11,39	
%	2,000 %	costes directos complementarios	11,40	0,23	
		Suma la partida.....			11,62
		Costes indirectos.....		3,00%	0,35
		TOTAL PARTIDA.....			11,97

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

17.03.27	u	Disptv anticaídas ancl rígido Dispositivo anticaída con bloqueo automático con una línea de anclaje rígida, según UNE-EN 353-1 y UNE-EN 363, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad, declaración de Conformidad y Folleto informativo.			
MPIX15b	0,131 u	Disptv anticaídas ancl rígido	110,00	14,41	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	14,40	0,14	
		Suma la partida.....			14,55
		Costes indirectos.....		3,00%	0,44
		TOTAL PARTIDA.....			14,99

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 17.04 SEÑALIZACIÓN					
17.04.01	u	Señal de prohibición Señal de prohibición circular de diámetro 60cm, normalizada, con soporte metálico de acero galvanizado de dimensiones 80x40x2mm y 2.00m de altura, incluso colocación.			
MOOA12a	0,092 h	Peón ordinario construcción	13,11	1,21	
MPSP.1a	0,305 u	Señal de prohibición	22,13	6,75	
MPSP.7a	0,305 u	Soporte acero galvanizado	13,30	4,06	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	12,00	0,12	
Suma la partida.....					12,14
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					12,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

17.04.02	u	Señal de advertencia Señal de advertencia triangular de 70cm de longitud, normalizada, con soporte metálico de acero galvanizado de dimensiones 80x40x2mm y 2.00m de altura, incluso colocación.			
MOOA12a	0,092 h	Peón ordinario construcción	13,11	1,21	
MPSP.2a	0,305 u	Señal de advertencia	20,13	6,14	
MPSP.7a	0,305 u	Soporte acero galvanizado	13,30	4,06	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	11,40	0,11	
Suma la partida.....					11,52
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					11,87

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

17.04.03	u	Baliza lumi amarillo interm Baliza luminosa de color amarillo intermitente, con lente de 180mm para una intensidad luminosa 23 Cd y alimentación de 6V, incluida batería.			
MOOA12a	0,092 h	Peón ordinario construcción	13,11	1,21	
MPSA.5a	0,092 u	Baliza lumi amarillo interm	15,47	1,42	
%	2,000 %	costes directos complementarios	2,60	0,05	
Suma la partida.....					2,68
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					2,76

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

17.04.04	u	Señal de indicación Señal de recomendación cuadrada de 60cm de longitud, normalizada, con soporte metálico de acero galvanizado de dimensiones 80x40x2mm y 2.00m de altura, incluso colocación.			
MOOA12a	0,092 h	Peón ordinario construcción	13,11	1,21	
MPSP.4a	0,305 u	Señal de indicación	27,66	8,44	
MPSP.7a	0,305 u	Soporte acero galvanizado	13,30	4,06	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	13,70	0,14	
Suma la partida.....					13,85
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					14,27

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.04.05	m	Valla móvil galvanizada Valla móvil galvanizada de dimensiones 3.00x2.00m, con soportes galvanizados colocados sobre bases de hormigón, incluso colocación.			
MOOA.8a	0,183 h	Oficial 1ª construcción	15,77	2,89	
MOOA12a	0,183 h	Peón ordinario construcción	13,11	2,40	
MPST.2a	0,183 u	Valla móvil galvanizada	30,00	5,49	
MPST.5a	0,183 u	Soporte metálico	8,70	1,59	
MPST.4a	0,183 u	Base de hormigón	6,95	1,27	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	13,60	0,14	
Suma la partida.....					13,78
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					14,19

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

17.04.06	u	Valla móvil p/peatones Valla móvil amarilla para limitación de paso de peatones, incluida la colocación.			
MOOA12a	0,092 h	Peón ordinario construcción	13,11	1,21	
MPST.3a	0,092 u	Valla móvil p/peatones	47,59	4,38	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	5,60	0,06	
Suma la partida.....					5,65
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					5,82

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

17.04.07	u	Banda bicolor Cinta de balizamiento bicolor rojo/blanco de PVC de 8cm de ancho y 250m de longitud, incluso colocación.			
MOOA12a	0,046 h	Peón ordinario construcción	13,11	0,60	
MPSS.3a	0,916 u	Banda bicolor	13,39	12,27	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	12,90	0,13	
Suma la partida.....					13,00
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					13,39

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

17.04.08	u	Baliza cónica Baliza cónica reflectante de 50cm de altura para señalización, incluso colocación.			
MOOA12a	0,046 h	Peón ordinario construcción	13,11	0,60	
MPSS.1a	0,183 u	Baliza cónica	15,03	2,75	
%0100	1,000 %	Medios auxiliares	3,40	0,03	
Suma la partida.....					3,38
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					3,48

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 17.05 COORDINACIÓN Y CONTROL					
17.05.01	h	Formación trabajadores Formación a los trabajadores de el cumplimiento de las normas de seguridad y salud.			
			Sin descomposición		15,00
			Costes indirectos.....	3,00%	0,45
			TOTAL PARTIDA.....		15,45
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
17.05.02	u	Reunion mensual Comité Reunión mensual del Comité de seguridad y salud en el trabajo (solamente en el caso de que el convenio colectivo provincial así lo disponga para este número de trabajadores).			
			Sin descomposición		98,40
			Costes indirectos.....	3,00%	2,95
			TOTAL PARTIDA.....		101,35
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					

D06.06. MEDICIONES Y PRESUPUESTOS



AJUNTAMENT DE VALÈNCIA
SERVICI DE DECENTRALITZACIÓ I PARTICIPACIÓ CIUTADANA

PROYECTO DE

**REHABILITACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO DE
EDIFICIO PARA USO OFICINAS EN PLAZA ALFONSO
EL MAGNÁNIMO**

SITUACIÓN

PLAZA ALFONSO EL MAGNÁNIMO, 1(D). 46003. VALÈNCIA

PROMOTOR

SERVICI DE DECENTRALITZACIÓ I PARTICIPACIÓ CIUTADANA

ARQUITECTA

MÓNICA IBÁÑEZ PARICIO

FECHA

DIC 2017

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 MEDIOS AUXILIARES									
01.01	h plataforma elevadora Alquiler de plataforma elevadora móvil de personal PEMP articulada diesel, para una altura de 16 m y una carga máxima en plataforma de 200 kg con un peso total de 4000 kg, incluso manual de instrucciones y formación del operador, conforme UNE EN 280.2001	18				18,00			
							18,000	134,48	2.420,64
01.02	m2 Alquiler andamio tubular Alquiler mensual de andamio metálico de fachada de tubos prefabricados, con barandilla de altura 100 cm, protección intermedia y plinto, manual de instrucciones y mantenimiento, según norma UNE-EN 12810-1 y UNE-EN 12811-1.	1	17,00		4,00	68,00			
		1	15,76		4,00	63,04			
							131,040	2,89	378,71
01.03	m2 mont/desm andmio tub Montaje, desmontaje y cambio ubicación de andamio metálico de fachada de tubos prefabricados, para una altura menor 8 m.	2	17,00		4,00	136,00			
		2	15,76		4,00	126,08			
							262,080	6,42	1.682,55
01.04	h Camión grúa autocargante con capacidad de almacenamiento 24,5 t Camión grúa palfinger autocargante con capacidad de levantamiento de 24.5 T y sin terminal JIC.	6				6,00			
							6,000	68,44	410,64
01.05	h Mini pala-retro Mini pala cargadora con retro.	2				2,00			
							2,000	28,58	57,16
TOTAL CAPÍTULO 01 MEDIOS AUXILIARES.....									4.949,70

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 ACTUACIONES PREVIAS Y DEMOLICIONES									
02.01	m2 Demol fab ldr perforado/macizo e30 cm man Demolición de fábrica de ladrillo perforado o macizo de 30 cm de espesor manualmente, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y transporte a vertedero.								
	PB	1	2,40		3,00	7,20			
		1	0,50		3,00	1,50			
	Antepecho Vi1	2	1,10		0,90	1,98			
							10,680	12,91	137,88
02.02	m2 Demol fab ldr hueco e10 cm man Demolición de fábrica de ladrillo hueco de 10 cm de espesor manualmente, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y transporte a vertedero.								
	PB	2	0,30		2,10	1,26			
							1,260	4,41	5,56
02.03	m2 Demol fab ldr hueco e10 cm alicatada man Demolición de fábrica de ladrillo hueco de 10 cm de espesor alicatada por medios manuales manualmente, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y transporte a vertedero.								
		1	2,65		3,50	9,28			
		1	0,95		3,50	3,33			
		1	2,35		3,50	8,23			
							20,840	4,92	102,53
02.04	m2 Demolición alicatados Demolición de alicatado, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.								
		1	2,35		3,00	7,05			
		1	3,70		3,00	11,10			
		1	3,25		3,00	9,75			
							27,900	6,78	189,16
02.05	m2 Levantado de pavimento PVC y baldosa cerámica Levantado de pavimento flexible de PVC pegado y baldosa cerámica de 20 x 20 cm que hace de soporte, incluso retirada y carga de escombros sobre camión o contenedor, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.								
	PB	1	17,50			17,50			
		1	17,50			17,50			
		1	15,50			15,50			
	Estancia 4	1	11,50			11,50			
							62,000	4,64	287,68
02.06	m2 Demol mec pav bald cerámica Demolición de pavimento de baldosa cerámica incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.								
	aseos PB	1	0,71			0,71			
		1	3,50			3,50			
		1	2,45			2,45			
		1	1,92			1,92			
		1	1,00			1,00			
							9,580	3,91	37,46

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.07	m2 Demol fals tch esc/y+cieloras Demolición de falso techo de escayola o yeso suspendido con esparto, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero. PB								
	Estancia 4	1	11,50			11,50			
	estancia 5	1	15,50			15,50			
	estancia 6	1	11,50			11,50			
	estancia 7	1	12,00			12,00			
	estancia 9	1	17,50			17,50			
	baños	1	9,05			9,05			
	P1ª	1	13,20			13,20			
		1	17,50			17,50			
		1	13,05			13,05			
							120,800	3,10	374,48
02.08	m2 Demol fals tch esc/y+pfl Demolición de falso techo de escayola o yeso con una sustentación a base de perfiles primarios y secundarios suspendidos con varillas de cuelgue, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero. PB								
	estancia 3	1	12,00			12,00			
	v estibulo	1	12,00			12,00			
	estancia 1	1	9,50			9,50			
							33,500	5,17	173,20
02.09	m2 Picado enlucido param vert Picado de enlucido en paramentos verticales, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.								
	Picado molduras	1	40,50		0,60	24,30			
	resto de salas	1	30,00			30,00			
							54,300	6,16	334,49
02.10	m2 desm. personal autorizado amianto en zócalo Desmontaje manual por personal cualificado y empresa inscrita en el Registro de Empresas con Riesgo de Amianto, de elementos que contienen amianto colocados en zócalo, incluso retirada del sistema de sujeción la retirada de escombros, la carga, el transporte y el canon del vertedero de los residuos generados.								
		1	10,60		1,50	15,90			
							15,900	15,06	239,45
02.11	m2 Demolición rampa hgon exterior Demolición de rampa de hormigón armado mediante martillo neumático y equipo de oxicorte, incluida la retirada de los escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.								
	rampa ext PB	10				10,00			
							10,000	136,18	1.361,80
02.12	m2 Demolición solera Demolición de pavimento continuo de hormigón en masa de 10 cm de espesor, con martillo neumático, y carga manual de escombros sobre camión o contenedor.								
	perímetro ext PB	1	60,50			60,50			
							60,500	7,29	441,05
02.13	u levantado inodoro Levantado de inodoro y accesorios, sin recuperación, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		12	0,40		17,00	64,06		0,785	
							2,000	10,04	20,08
02.14	u levantado lavabo Levantado de lavabo y accesorios, sin recuperación, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.								
	PB	2				2,00			
							2,000	10,80	21,60
02.15	m2 levnt ext carp 3 m2 sin aprov Levantado de carpintería exterior, incluso marcos, hojas y accesorios de hasta 3 m2, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero, según NTE/ADD-18								
	V1	2				2,00			
	V2	3				3,00			
	V3	1				1,00			
	V4	1				1,00			
	V5	3				3,00			
	V6	1				1,00			
	V7	1				1,00			
	V8	1				1,00			
	V9	6				6,00			
							19,000	5,58	106,02
02.16	m2 levnt carp 3 a 6 m2 c/aprov Levantado de carpintería, incluso marcos, hojas y accesorios de 3 a 6 m2, con aprovechamiento de material y retirada del mismo, sin incluir transporte al almacén, según NTE/ADD-18.								
	PiA5	1	9,50			9,50			
	PiA6	1	4,00			4,00			
	Pe1	1	5,00			5,00			
	Pe2	1	5,00			5,00			
							23,500	13,77	323,60
02.17	m2 levnt reja 3 m2 s/aprov Levantado de reja, incluso garras de anclaje, y accesorios de hasta 3 m2, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero, según NTE/ADD-18								
	PB	4	1,50		1,85	11,10			
		7	1,10		1,85	14,25			
							25,350	8,08	204,83
02.18	u Levnt celosía 3m2 c/aprov Levantado de celosía, incluso garras de anclaje, y accesorios de hasta 3 m2, con aprovechamiento del material y retirada del mismo sin incluir transporte a almacén, según NTE/ADD-18.								
	C1	8				8,00			
							8,000	14,46	115,68
02.19	m2 levantado de mallorquinas bast de madera y lamas metálicas Levantado de persiana mallorquina, marcos, guías y accesorios de 3 a 6 m2, con aprovechamiento del material, para posterior restauración de las lamas de metálicas de chapa (restauración no incluida en este precio) y retirada del mismo sin incluir transporte a taller.								
	PB								
	CV1	2	1,14		1,98	4,51			
	CV2	3	1,14		1,98	6,77			
	CV3	1	1,52		1,97	2,99			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		12	0,40		17,00	64,06		0,785	
	CV5	3	1,52		1,97	8,98			
	CV6	1	1,11		1,97	2,19			
							27,760	17,80	494,13
02.20	m2 levnt int carp 3 m2 s/aprov Levntado de carpintería interior, incluso marcos, hojas y accesorios de hasta 3 m2, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero, según NTE/ADD-18								
	PB								
	PiA9	2	0,80		2,10	3,36			
	Vi1	2	1,14		1,98	4,51			
	PiA1	1	0,89		2,06	1,83			
	PiA3	1	1,06		2,09	2,22			
	PiA4	5	0,95		2,10	9,98			
	PiA7	1	1,00		2,10	2,10			
	PiA8	1	0,90		2,10	1,89			
	PiA10	1	0,67		1,90	1,27			
	V7	1	0,32		0,32	0,10			
	V8	1	0,36		0,35	0,13			
	V9	8	0,60		0,40	1,92			
	P1								
	PiA 11	2	0,70		2,00	2,80			
							32,110	5,58	179,17
02.21	m2 levnt int carp 3 m2 con aprov Levntado de carpintería interior, incluso marcos, hojas y accesorios de hasta 3 m2, con aprovechamiento del material y retirada del mismo a acopio creado al efecto, según NTE/ADD-18								
	A1	2	1,17		2,77	6,48			
	PiA2	4	0,67		2,06	5,52			
							12,000	10,00	120,00
02.22	u desm inst el> 100 m2 s/recu Desmontado de instalación eléctrica en edificio de superficie mayor de 100 m2 y con una complejidad baja, sin recuperación de elementos, tubos, cajas, mecanismos, incluso cuadro eléctrico, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte al vertedero.								
	total	1				1,00			
							1,000	283,45	283,45
02.23	u desm ins fnt< 100 m2 s/recu Desmontado de instalación de fontanería con una complejidad baja, sin recuperación de elementos, tubos, cajas, mecanismos, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y transporte a vertedero.								
		1				1,00			
							1,000	283,92	283,92
02.24	u desm ins clima >100 m2 s/recu Desmontado de instalación de climatización por conductos en edificio de superficie mayor de 100 m2 y con un grado de complejidad bajo, sin recuperación de material, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.								
		1				1,00			
							1,000	164,61	164,61
02.25	u desmontaje máquina climatización Desmontaje de bomba de calor exterior y soportes, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		12	0,40		17,00	64,06		0,785	
							1,000	168,83	168,83
02.26	u Retirada de estructura met. Desmontaje y retirada de estructura metálica existente, realizada con equipo de oxiacorte, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.	1	7,90			7,90			
							7,900	27,02	213,46
02.27	m2 Levntn baran mad c/aprov Levantado de barandilla de madera, incluso garras de anclaje, y accesorios, con aprovechamiento del material y retirada del mismo, sin incluir transporte a almacén, según NTE/ADD-18	1	3,80			3,80			
							3,800	10,18	38,68
02.28	m2 desmontaje de cubierta de fibrocemento Desmontaje de cobertura de tejas de fibrocemento con amianto, sujeta mecánicamente sobre correa estructural a menos de 20 m de altura, por empresa cualificada e inscrita en el Registro de Empresas con Riesgo al Amianto, en cubierta inclinada cruce de dos aguas con una pendiente media del 30%, para una superficie media a desmontar de entre 201 y 500 m ² ; con medios y equipos adecuados, y carga mecánica sobre camión.	1	270,00			270,00			
							270,000	33,02	8.915,40
02.29	u Retirada de mobiliario y enseres alm Retirada de mobiliario y enseres del edificio con un nivel de complejidad bajo, incluso carga en camión y traslado almacén.	1				1,00			
							1,000	544,57	544,57
02.30	u Retirada de muebles vertedero Retirada de mobiliario y enseres del edificio con un nivel de complejidad bajo, incluso carga en camión y transporte a vertedero.	1				1,00			
							1,000	396,89	396,89
02.31	u Levantado de alfeizar Levantado de alfeizar, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.	11				11,00			
							11,000	25,84	284,24
02.32	u Levantado cableado de fachada Levantado de cableado de fachada, sin recuperación de elementos, tubos, cajas, mecanismos, incluso cuadro eléctrico, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte al vertedero. Fachadas	1				1,00			
							1,000	771,20	771,20
02.33	m2 Apuntalamiento dinteles Apuntalamiento de estructura, realizada por medio de sopandas, puntales y durmientes, para una altura no mayor de 3m. Dinteles en apertura de huecos	6	3,00			18,00			
							18,000	6,77	121,86

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	TOTAL CAPÍTULO 02 ACTUACIONES PREVIAS Y DEMOLICIONES								17.456,96

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 ACTUACIONES FACHADA									
03.01	m2 Albañi repar mur ext med man Reparación de albañilería de fachada compuesta por picado y eliminación de revestimientos sueltos, embolsamientos etc, hasta base resistente, para posteriormente reponer los revestimientos con mortero especial para ese efecto y mallas de fibra de vidrio si fuese necesario. Limpieza y lijado de paramento compuesta por rascado de pinturas sueltas o con falta de adherencia en muros exteriores, ejecutado por procedimiento manual mediante rasqueta, cepillos no metálicos y espátula, considerando un 30% de la superficie, incluso riego con agua a baja presión, retirada y carga de escombros sobre contenedor o camión para posterior transporte a vertedero, sin deducción de huecos. Se incluye reparación de elementos decorativos de piedra artificial.								
	alzado norte	1	82,00			24,60		0,3	
	alzado sur	1	95,00			28,50		0,3	
	alzado este	1	85,00			25,50		0,3	
	alzado oeste	1	88,50			26,55		0,3	
	zócalo	1	30,00			30,00		1	
							135,150	20,50	2.770,58
03.02	m2 pint prmto ext silct mt bl Revestimiento de paramentos exteriores con pintura a base de silicato potásico, resistente a la intemperie, con buena opacidad de recubrimiento, apto para restauración de edificios antiguos, monumentos históricos, revocos minerales, etc, con textura tipo liso y acabado mate, en color similar al existente (incluido estudio de color), de aplicación sobre fondo mineral en paramentos verticales, totalmente terminado, sin deducción de huecos.								
	alzado norte	1	82,00			82,00			
	alzado sur	1	95,00			95,00			
	alzado este	1	85,00			85,00			
	alzado oeste	1	88,50			88,50			
	zocalo	1	30,00			30,00			
							380,500	11,29	4.295,85
03.03	m Vier pie artf abj 30 got c/pte Vierteaguas de piedra artificial de 30cm de ancho, abujardado-picado, con goterón, con pendiente, tomado con mortero de cemento M-5, incluso rejuntado con lechada de cemento blanco, eliminación de restos y limpieza.								
	Vierteaguas								
	V1	2	1,10			2,20			
	V2	3	1,10			3,30			
	V3	1	1,50			1,50			
	V4	1	1,10			1,10			
	V5	3	1,50			4,50			
	V6	1	1,10			1,10			
							13,700	24,71	338,53
03.04	u Sustitución de remates de piedra Reposición de piezas de podio que estén en peor estado con piedra arenisca con las siguientes características: densidad de 2400 kg/m3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0.5% , porosidad abierta del 0.4% , resistencia a la compresión de 800 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 120 kg/cm2, ejecutada mediante talla manual o mecánica de pieza escuadrada de volumen de sólido capaz de 0.07 m3, con una anchura de 35 cm y altura de 15 cm, con labra en formas geométricas y acabado en todas sus caras, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción ni derribo de la pieza a reponer, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas y limpieza.								
	Rematés podio	1	20,00			20,00			
							20,000	43,12	862,40

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.05	<p>m2 Limp pmto c/silct Al en hume</p> <p>Limpieza superficial de elementos especiales (remate podio, escalreas, figuras) de paramento de piedra , en estado de conservación regular y considerando un grado de dificultad bajo, mediante la proyección en húmedo, con equipo de chorreado y boquilla especial para aplicación en húmedo, de silicato de aluminio granulado (sin sílice libre), de densidad aparente 1.3-1.4 g/cm3 y distribución granulométrica de 100 a 300 micras, a baja presión (0.2-1.5 bar) y con un ángulo de 45° o inferior, incluso repasado, eliminación de cascotes y disgregados existentes, arrastre del material incrustado en la superficie, vertido del agua, recogida de partículas usadas y parte proporcional de medios auxiliares.</p>								
	Elementos de piedra	1	25,00			25,00			
							25,000	15,73	393,25
03.06	<p>m2 Trat hdrf pmto pie</p> <p>Tratamiento hidrofugante de paramento de piedra natural, realizado por aspersión (hidrofugado únicamente de la superficie exterior del soporte) aplicando 2 capas de impregnante mediante rodillo para impermeabilizar la fachada y protegerla de efectos como cambios de tonalidad, disolución de sales y migración hacia la superficie o suciedad, incluso limpieza previa del soporte.</p>								
	Elementos de piedra	1	25,00			25,00			
							25,000	13,29	332,25
TOTAL CAPÍTULO 03 ACTUACIONES FACHADA.....									8.992,86

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
CAPÍTULO 04 ALBAÑILERIA										
04.01	<p>m2 tb PYL 100/400 (15+70+15) LM 60</p> <p>Entramado autoportante sencillo 100/400 (15+70+15) LM 60 (designación según ATEDY), compuesto por dos placas de yeso laminado estándar (A según UNE-EN 520+A1) de 15 mm de espesor, atornilladas directamente una a cada lado de una estructura simple de perfiles de acero galvanizado de 70 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición normal (N), con una separación entre montantes de 400 mm y aislamiento a base de lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior; listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza.</p> <p>Altura máxima=3.55 m Resistencia al fuego= EI 45.</p>	1	5,25		2,95	15,49				
							15,490	34,51	534,56	
04.02	<p>m2 trasdosado 85/400 (70+15) LM 60</p> <p>Trasdosado autoportante libre sencillo 85/400 (15+70+15) LM 60 (designación según ATEDY) de altura máxima 2.95 m, compuesto por una placa de yeso laminado estándar (A según UNE-EN 520+A1) de 15 mm de espesor, sobre estructura de perfiles de acero galvanizado de 70 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición normal (N), con una separación entre montantes de 400 mm y aislamiento a base de lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior; listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza.</p>	1	3,55		2,95	10,47				
		1	1,20		2,95	3,54				
		1	7,50		3,10	23,25				
		1	2,30		3,45	7,94				
		1	1,00		4,70	4,70				
		1	1,00		2,80	2,80				
		1	2,00		5,10	10,20				
		1	2,10		3,17	6,66				
		1	2,05		3,10	6,36				
		1	2,30		3,15	7,25				
							83,170	28,25	2.349,55	
04.03	<p>m2 enfoscado preparación alicatado</p> <p>Enfoscado fratasado con mortero de cemento de dosificación M-15, en paramentos verticales como base de alicatado, según NTE/RPE-7, medido a cinta corrida.</p>	1	6,60		2,10	13,86				
							13,860	8,60	119,20	
04.04	<p>m2 Pavimento hormigón acabado rugoso e=14 cm</p> <p>Suministro y extendido de pavimento de hormigón de 14 cm de espesor, realizado con hormigón HA-25/B/12/IIa, con mallazo ME 500 SD 20x20 ø 6-6 mm, con fibras de polipropileno, incluso desmoldeante, aplicación del color, texturizado con resina de acabado y corte de las juntas de dilatación y retracción.</p> <p>Pavimento podio exterior</p>	1	60,50			60,50				
							60,500	25,96	1.570,58	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.05	m Crgdo 2 vig pret Cargadero realizado con dos viguetas pretensadas, incluso replanteo, nivelación y limpieza, según NTE/FFL.								
	Huecos en muro	6				6,00			
							6,000	16,08	96,48
04.06	m Dintel fca rev 1 piex½ pie Dintel de fábrica para revestir de ladrillo perforado 24x11.5x9 cm con un canto medido ortogonalmente desde el intradós al trasdós de 1 pie, y espesor ½ pie, tomado con mortero M-10 realizado con cemento común CEM-II/B-P/32,5N y arena de granulometría 0/3 lavada, con juntas de 1 cm, incluso medios de elevación carga y descarga, replanteo, nivelación, parte proporcional de mermas y roturas, humedecido de las piezas y limpieza, sin incluir cimbra, cimbrado y descimbrado, construido según DB SE-F, DB SE y DB SE-AE del CTE.								
	Huecos en tabiques	2				2,00			
							2,000	12,13	24,26
04.07	m3 Excv de znj mman Excavación de zanja en tierras realizada mediante medios manuales, incluida la carga de material y su acopio intermedio o su transporte a vertedero a una distancia menor de 10km.								
	Canalización desagües	1	11,30	0,40	0,50	2,26			
		1	11,68	0,40	0,50	2,34			
		1	14,67	0,40	0,50	2,93			
	arquetas	2	0,40	0,40	0,50	0,16			
	cimentación rampa	2	2,37	0,50	0,30	0,71			
		3	1,40	0,50	0,30	0,63			
							9,030	27,59	249,14
04.08	u apertura hueco en muro Apertura de hueco en muro de fábrica de ladrillo cerámico macizo, con medios manuales, sin afectar a la estabilidad del muro, para paso instalación y carga manual sobre camión o contenedor.								
		9				9,00			
							9,000	9,96	89,64
04.09	m2 Fab LP 24x11.5x5 e 11.5 cm Fábrica para revestir, de 11.5 cm de espesor, realizada con ladrillos cerámicos perforados de 24x11.5x5 cm, aparejados a saga y recibidos con mortero de cemento M-5, con juntas de 1 cm de espesor, incluso replanteo, nivelación y aplomado, parte proporcional de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas y limpieza, considerando un 3% de pérdidas y un 20% de mermas de mortero, según DB SE-F del CTE y NTE-FFL								
		4				4,00			
							4,000	32,01	128,04
04.10	m2 Fab LH 24x11.5x7 e 7 cm Fábrica para revestir, de 7 cm de espesor, realizada con ladrillos cerámicos huecos de 24x11.5x7 cm, aparejados de canto y recibidos con mortero de cemento M-5, con juntas de 1 cm de espesor, incluso replanteo, nivelación y aplomado, parte proporcional de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas y limpieza, considerando un 3% de pérdidas y un 30% de mermas de mortero, según DB SE-F del CTE y NTE-FFL								
	bancos	1	10,00			10,00			
		4				4,00			
							14,000	16,13	225,82

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.11	<p>m2 tb PYL 100/400 (15IDF+48+15IDF) LM 45</p> <p>Entramado autoportante sencillo 7/400 (15 IDF+48+15IDF) LM 45 (designación según ATEDY), compuesto por dos placas de yeso laminado aditivadas para conferirles altas prestaciones acústicas; incremento de 3 dB en sistemas constructivos y alta dureza superficial. huella 15 mm d (IDF según UNE-EN 520+A1) de 15 mm de espesor, atornilladas directamente una a cada lado de una estructura simple de perfiles de acero galvanizado de 48 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición normal (N), con una separación entre montantes de 400 mm y aislamiento a base de lana mineral de 45 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior; listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza.</p> <p>Altura máxima=2.80 m Resistencia al fuego= EI 60 Aislamiento acústico al ruido aéreo (db(A))= 45.2</p>	1	4,00			4,00			
							4,000	40,98	163,92
04.12	<p>m2 Preparación superficie para pavimento</p> <p>Preparación superficie para colocación de pavimento mediante la aplicación de capa de mortero autonivelante de 5 mm de espesor, tipo CT-C35-F10-RWA20-B2,0, según UNE-EN 13813; incluso limpieza previa y saturación de la superficie con agua a presión.</p> <p>vestibulo, registro y sala administrativos 3</p> <p>TAG</p> <p>BAños</p>	1	60,00			60,00			
		1	12,00			12,00			
		1	9,50			9,50			
							81,500	7,40	603,10
04.13	<p>u arqueta 40x40x50</p> <p>Arqueta de 40x40x50 cm de dimensiones interiores construida con ladrillo macizo de 11.5 cm de espesor recibido con mortero de cemento M-5, enfoscada y enlucida interiormente con mortero de cemento GP CSIV W2 con tapa de hormigón clase B-125, incluida la formación de la base de hormigón HM-30/B/20/I+Qb de 10 cm de espesor, la parte proporcional de embocaduras, recibido de canalizaciones, juntas y cierres herméticos, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, totalmente ejecutada.</p> <p>Instalación fontanería</p> <p>Instalación eléctrica</p>	2				2,00			
		1				1,00			
							3,000	112,26	336,78
04.14	<p>m2 Ayudas de albañilería a la ins eléctrica</p> <p>Ayudas de albañilería a la instalación de electricidad.</p> <p>ayudas a electricidad</p>	1	170,00			51,00	0.3		
							51,000	2,47	125,97
04.15	<p>m2 Ayudas de albañilería a la ins de ventilación</p> <p>Ayudas a ventilación</p>	1	170,00			51,00	0.3		
							51,000	1,85	94,35
	TOTAL CAPÍTULO 04 ALBAÑILERIA.....								6.711,39

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 EJECUCION RAMPA									
05.01	u estruc rampa ext Rampa de accesibilidad reducida en el exterior del edificio ejecutada con perfilera laminada como elementos de sustentación sobre zapata corridas hormigón armado y plataforma de desarrollo formada por bandejas de chapa prefabricadas 40x60x6 cm soporte de hormigón, según detalle gráfico, capa de imprimación antioxidante y parte proporcional de cortes, piezas especiales y despuntes. Se incluye zapatas, plazas de anclaje, estructura portante, chapa para zanca perimetral.	1				1,00			
	Rampa exterior						1,000	2.330,11	2.330,11
05.02	m barandilla de chapa met Barandilla de 100 cm de altura, realizada con montantes de acero con pletinas de acero de 40x5 mm y soldados a tope a barandales superior e inferior de pletina de acero de 40x5 mm y pilastras cada 2.40 m y dos pletinas intermedias pasadas, según NTE/FDB-3. Según detalle constructivo de proyecto	1	20,00			20,00			
	Rampa exterior						20,000	67,84	1.356,80
05.03	m2 Formación de terraplenado arena morterenga Formación de terraplenado de arena granítica (moterenga) de granulometría 0/5 y densidad 1500 kg/m3; espesor 5 cm acabado, comprendiendo el extendido y refino manual, con una dosificación del 7% en peso de resina de fijación de base acuosa, compactado con bandeja vibratoria manual, incluido reforzado de bordes, humectación y limpieza, sin incluir la formación de la base.	1	36,00			36,00			
	Reposición firme de parque						36,000	10,57	380,52
05.04	m2 Pav losa pref H e60x40x5 abujardado sob H Pavimento clase 3 según DB SUA-1 del CTE, realizado con losa prefabricada de hormigón con acabado abujardado de 60x40x5 cm, sentada sobre hormigón H 15, con mortero de asiento M-5, incluso relleno y rejuntado con lechada de cemento.	2	2,70	1,25		6,75			
	pavimento de acabado	1	2,57	1,20		3,08			
		1	1,88	1,25		2,35			
							12,180	24,88	303,04
	TOTAL CAPÍTULO 05 EJECUCION RAMPA.....								4.370,47

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
CAPÍTULO 06 CUBIERTA										
06.01	m2 formación cubierta Formación de cubierta inclinada con una pendiente media del 30% , sobre base resistente, compuesta de los siguientes elementos: FORMACIÓN DE PENDIENTES: tablero de madera OSB de virutas orientadas de 22 mm de espesor hidrófugo, sobre entramado estructural existente (no incluido en este precio); IMPERMEABILIZACIÓN: placa bajo teja con armadura a base fibras (minerales y vegetales) y resinas termo-estables fijada con tornillos al soporte; COBERTURA: teja de hormigón plana , 42x33 cm, color gris oscuro; fijada con tornillos rosca-chapa sobre rastreles metálicos de chapa galvanizada; ALERO: formado por tablas de madera de pino tratada machiembradas fijadas al elemento resistente y canes decorativos reproduciendo los existentes. Incluso p/p de tejas de caballete, remate lateral, ventilación y piezas especiales para formación de cumbres, limatesas, emboquillado de aleros y bordes libres, y sellado de juntas entre paneles.									
	Cubierta	1	270,00			270,00				
							270,000	124,29	33.558,30	
06.02	m3 reparación y/o sustitución par madera Sustitución de par dañado en cubierta de longitud hasta 5 m, clase resistente GL24h según UNE-EN 338 y protección media frente a agentes bióticos , mediante ejecución en taller o en obra del corte en largo, y trazado de los ensambles necesarios (copetes, patillas, barbillas, espigas, gargantas etc.), según la monte de la armadura, incluso ayudas de albañilería en montaje y preparación de uniones, montaje de la pieza, medios de elevación, carga y descarga, fijación con clavos de acero pucelado de carpintería de armar, considerando un 10% de mermas y cortes, incluso limpieza del lugar de trabajo.									
	pares de cubierta	1	6,00	0,20	0,35	0,42				
							0,420	1.598,83	671,51	
06.03	u Levantado de elemento de madera Levantado de elemento de madera de cubierta, incluso elementos de sujeción y accesorios con aprovechamiento del material y retirada del mismo sin incluir transporte a almacén.									
	Elemento de madera en cubierta. Canes	5				5,00				
							5,000	12,37	61,85	
06.04	m Can silvestre 10x15 med Can de madera de pino silvestre, para armadura de cubierta de calidad estructural MEG, clase resistente C18 y protección media frente a agentes bióticos, de dimensiones y escuadrias según planos de detalle, 10x15cm, mediante ejecución en taller o en obra del corte en largo, y trazado de los ensambles necesarios (copetes, patillas, barbillas, espigas, gargantas etc.), según la monte de la armadura. Incluso ayudas de albañilería en montaje y preparación de uniones, montaje de la pieza, medios de elevación carga y descarga, fijación con clavos de acero pucelado de carpintería de armar, mermas y cortes 10% y limpieza del lugar de trabajo.									
	Canes de cubierta	5				5,00				
							5,000	19,63	98,15	
06.05	m2 Aisl tch MW 0.034 e50mm Aislamiento térmico sobre falso techo, con lana mineral (MW) de 50mm de espesor, con un revestimiento de kraft aluminio por una de sus caras, con una conductividad térmica de 0.034 W/mK y resistencia térmica 1.45 m2K/W, reacción al fuego Euroclase B-s1, d0, código de designación MW-EN 13162 - T5-CS(10\Y)0,5-AW, incluso parte proporcional de elementos de sujeción y corte del aislante.									
	PB	1	110,00			110,00				
	P1	1	30,00			30,00				
							140,000	17,38	2.433,20	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.06	<p>u Prótesis mad 50x10x25 cm</p> <p>Prótesis sobre madera deteriorada que ha perdido su capacidad mecánica original, con madera sólida de pino silvestre y de dimensiones máximas 50x10x25 cm, acoplada sobre el resto útil, y encolada mediante resina epoxy líquida, de densidad (1.9 kg/l), armado con varillas de fibra de vidrio pretensada y reforzadas con resina de poliéster en proporción 60-40% , aplicando con un ángulo de 60°, 2 varillas como mínimo, comprendiendo: apeo de la pieza a tratar, corte en angulo de 60° debiendo quedar mas largo el alto del par, fabricación de la prótesis que completa la zona que se ha cortado, sujeción mediante resina epoxy líquida y gatos manuales hasta polimerizar, ejecución de taladros sobre la madera sana y prótesis, de diámetro aproximado 28 mm, e introducción de las varillas de fibra de vidrio, con relleno de las huelgas de taladro-varilla con igual resina, eliminación y pulido de posibles rebabas.</p>	1				1,00			
	Viga deteriorada						1,000	42,85	42,85
06.07	<p>m3 Vigueta pin silv C27 prot med</p> <p>Reposición de vigueta de madera de pino silvestre para armaduras de espesor menor o igual a 70 mm y calidad estructural ME-1 según UNE 56544, clase resistente C27 según UNE-EN 338 y UNE-EN 1912 y protección media frente a agentes bióticos, mediante ejecución en taller o en obra del corte en largo, y trazado de los ensambles necesarios (copetes, patillas, barbillas, espigas, gargantas etc.), según la monea de la armadura, incluso ayudas de albañilería en montaje y preparación de uniones, montaje de la pieza, medios de elevación carga y descarga, fijación con clavos de acero pucelado de carpintería de armar, considerando un 10% de mermas y cortes, incluso limpieza del lugar de trabajo.</p>	2	2,50	0,06	0,16	0,05			
							0,050	1.170,52	58,53
TOTAL CAPÍTULO 06 CUBIERTA.....									36.924,39

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
CAPÍTULO 07 CARPINTERIA EXTERIOR										
07.01	<p>u Ventana 2hj partelunas ab/fj ab pin silv</p> <p>Suministro y colocación de Ventana de 2 hojas abatible de eje vertical hojas con partelunas parte superior uno fijo y otro abatible eje vertical independiente de la hoja inferior, composición según detalle gráfico V1, de dimensiones 1.12x1.96 m de hueco libre, de madera pino melis, para pintado en su cara al exterior en color marrón y su cara interior en blanco previo mano selladora, para recibir acristalamiento, incluso precerco de pino 70x35 mm, cortes, preparación y ensamble de perfiles, fijación y colocación de tornillos, espigas, patillas y herrajes, colocación y limpieza, según NTE/FCM-3, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.</p>	V1	2				2,00			
							2,000	259,77	519,54	
07.02	<p>u Ventana 2hj partelunas fj ab pin silv</p> <p>Suministro y colocación de Ventana de 2 hojas abatible de eje vertical hojas con partelunas fijos, composición según detalle gráfico V2, de dimensiones 1.12x1.96 m de hueco libre, de madera pino melis, para pintado en su cara al exterior en color marrón y su cara interior en blanco previo mano tapaporos, para recibir acristalamiento, incluso precerco de pino 70x35 mm, cortes, preparación y ensamble de perfiles, fijación y colocación de tornillos, espigas, patillas y herrajes, colocación y limpieza, según NTE/FCM-3, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.</p>	V2	3			3,00				
							3,000	243,57	730,71	
07.03	<p>u Ventana 4hj partelunas ab/fj ab pin silv</p> <p>Suministro y colocación de Ventana de 4 hojas abatibles 1.50x1.95 m de hueco libre, de eje vertical hojas con partelunas parte superior uno fijo y otro abatible eje vertical independiente de la hoja inferior, composición según detalle gráfico V3, de madera pino melis, para lacado en su cara al exterior en color marrón y su cara interior en blanco previo mano selladora, para recibir acristalamiento, incluso precerco de pino 70x35 mm, cortes, preparación y ensamble de perfiles, fijación y colocación de tornillos, espigas, patillas y herrajes, colocación y limpieza, según NTE/FCM-3, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.</p>	V3	1			1,00				
							1,000	310,19	310,19	
07.04	<p>u Ventana 2hj partelunas fj ab pin silv</p> <p>Suministro y colocación de Ventana de 2 hojas abatible de eje vertical hojas con partelunas fijos, composición según detalle gráfico V4, de dimensiones 1.15 x 1.96 m de hueco libre, de madera pino melis, para pintado en su cara al exterior en color marrón y su cara interior en blanco previo mano tapaporos, para recibir acristalamiento, incluso precerco de pino 70x35 mm, cortes, preparación y ensamble de perfiles, fijación y colocación de tornillos, espigas, patillas y herrajes, colocación y limpieza, según NTE/FCM-3, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.</p>	V4	1			1,00				
							1,000	243,11	243,11	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.05	<p>u Ventana 4hj ab partelunas fj pin silv</p> <p>Suministro y colocación de Ventana de 4 hojas abatibles 1.50x1.95 m de hueco libre, de eje vertical hojas con partelunas fijos, composición según detalle gráfico V5, de madera pino melis, para pintado en su cara al exterior en color marrón y su cara interior en blanco previo mano selladora, para recibir acristalamiento, incluso precerco de pino 70x35 mm, cortes, preparación y ensamble de perfiles, fijación y colocación de tornillos, espigas, patillas y herrajes, colocación y limpieza, según NTE/FCM-3, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.</p>	V5	3			3,00			
							3,000	306,28	918,84
07.06	<p>u Ventana 2hj partelunas fj ab pin silv</p> <p>Suministro y colocación de Ventana de 2 hojas abatible de eje vertical hojas con partelunas fijos, composición según detalle gráfico V6, de dimensiones 1.09x1.95 m de hueco libre, de madera pino melis, para pintado en su cara al exterior en color marrón y su cara interior en blanco previo mano tapaporos, para recibir acristalamiento, incluso precerco de pino 70x35 mm, cortes, preparación y ensamble de perfiles, fijación y colocación de tornillos, espigas, patillas y herrajes, colocación y limpieza, según NTE/FCM-3, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.</p>	V6	1			1,00			
							1,000	247,02	247,02
07.07	<p>u Vent 1 hj ab pin siv 25x25</p> <p>Suministro y colocación de Ventana de una hoja abatible de 25x25 cm, de madera de pino silvestre, para recibir acristalamiento, incluso tapajuntas de 70x12 mm, cremona y bisagras en acabado pintado, corte preparación y ensambles de perfiles, fijación y colocación de tornillos, espigas, patillas, colocación y limpieza, incluso ayudas de albañilería, según NTE/FCM-2, con clasificación a la permeabilidad al aier según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.</p>	V7	1			1,00			
							1,000	135,07	135,07
07.08	<p>u Vent 1 hj ab pin siv 30x30</p> <p>Suministro y colocación de Ventana de una hoja abatible de 30x30 cm, de madera de pino silvestre, para recibir acristalamiento, incluso tapajuntas de 70x12 mm, cremona y bisagras en acabado pintado, corte preparación y ensambles de perfiles, fijación y colocación de tornillos, espigas, patillas, colocación y limpieza, incluso ayudas de albañilería, según NTE/FCM-2, con clasificación a la permeabilidad al aier según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.</p>	V8	1			1,00			
							1,000	160,23	160,23
07.09	<p>u Vent 1 hj ab pin siv 60x40</p> <p>Suministro y colocación de Ventana de una hoja abatible de 60x40 cm, de madera de pino silvestre, para recibir acristalamiento, incluso tapajuntas de 70x12 mm, cremona y bisagras en acabado pintado, corte preparación y ensambles de perfiles, fijación y colocación de tornillos, espigas, patillas, colocación y limpieza, incluso ayudas de albañilería, según NTE/FCM-2, con clasificación a la permeabilidad al aier según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.</p>	V9	4			4,00			
							4,000	231,88	927,52

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.10	<p>m2 restauración mallorquinas</p> <p>Restauración y colocación de mallorquinas de marcos de madera y lamas oscurecimiento de hierro, comprendiendo: desmontaje, transporte, retirada de lamas de hierro irrecuperables se contempla 30% de las misma; el resto desmontaje, reparaciones mecánicas consistentes en la revisión y sustitución contemplando un 30% , limpieza general y decapado de pinturas mecanicamente o con decapantes genéricos adecuados al tipo de pintura, eliminación de óxidos mediante desoxidante tipo verseno derivado del ácido EDTA, sosa cáustica o ácido oxálico, y manual con cepillos metálicos y lijado, limpieza de uniones con chorro de aire a presión y lijado, listo para pintar o barnizar, incluso aporte de acero o pletinas puceladas, cortes, maquinaria auxiliar y pequeño material, y montaje en su lugar original con 2 manos de acabado esmalte color a elegir DF. Termanda para que el mecanismo esté en condiciones de abrir y cerrar las lamas. Marcos de madera, retirada de clavos, sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado y cepillado general, colocación de lamas de acero restauradas, suministro y colocación de clavos según disposición original, clavado de adornos originales, pintado de elementos de madera color a elegir y acabado, reparación de los sistemas de apertura (lamas y hojas) y empotrados en la fábrica, restauración de herrajes y cierres, transporte y colocación. incluso pequeño material y retirada de escombros.</p>								
	CV1	2	1,14		1,98		4,51		
	CV2	3	1,14		1,98		6,77		
	CV3	1	1,52		1,97		2,99		
	CV4	1	1,17		1,98		2,32		
	CV5	3	1,52		1,97		8,98		
	CV6	1	1,11		1,97		2,19		
							27,760	228,54	6.344,27
07.11	<p>m2 restauración elementos decort fchda</p> <p>Restauración de elementos decorativos de madera, comprendiendo: desmontaje, transporte, lijado, retirada de clavos, sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado y cepillado general, suministro y colocación de clavos según disposición original, clavado de adornos originales, lacado y acabado, reparación de los sistemas de empotramiento en la fábrica de fachada y colocación. incluso pequeño material y retirada de escombros.</p>								
	Elementos de tímpanos	4	3,00		0,60		7,20		
							7,200	360,54	2.595,89
07.12	<p>u restauración de puertas mad</p> <p>Restauración de puertas de madera y enrejado de hierro, comprendiendo: desmontaje, transporte, reparaciones mecánicas consistentes en la revisión y sustitución, limpieza general y decapado de pinturas mecanicamente o con decapantes genéricos adecuados al tipo de pintura, eliminación de óxidos mediante desoxidante tipo verseno derivado del ácido EDTA, sosa cáustica o ácido oxálico, y manual con cepillos metálicos y lijado, limpieza de uniones con chorro de aire a presión y lijado, listo para pintar o barnizar con barniz semiseco mate, incluso aporte de acero o pletinas puceladas, cortes, maquinaria auxiliar y pequeño material, y montaje en su lugar original con 2 manos de acabado esmalte color a elegir DF, marcos de madera, retirada de clavos, sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado y cepillado general, colocación de lamas de acero restauradas, suministro y colocación de clavos según disposición original, clavado de adornos originales, pintado y acabado, restauración de herrajes y cierres incluso pintado, sustitución del acristalamiento por vidrio doble incluyendo el cambio del junquillo perimetral, cerradura, cierrapuertas, transporte y colocación. incluso pequeño material y retirada de escombros.</p>								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		12	0,40		17,00	64,06		0.785	
	Pe2	1				1,00			
							2,000	986,05	1.972,10
	TOTAL CAPÍTULO 07 CARPINTERIA EXTERIOR.....								15.104,49

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 08 REVESTIMIENTOS									
08.01	m2 solado pavimento hidráulico Pavimento realizado con baldosas hidráulica lisa de color, con junta mínima, colocada en capa fina con adhesivo cementoso normal C1 y rejuntado con mortero de juntas cementoso normal CG1, totalmente terminado, incluso cortes y limpieza. v estibulo, registro y sala administrativos 3	1	60,00			60,00			
							60,000	50,54	3.032,40
08.02	m2 reproducción de pavimento hidráulico Pavimento realizado con baldosas hidráulica decorada a partir de reproducción de original, con junta mínima, colocada en capa fina con adhesivo cementoso normal C1 y rejuntado con mortero de juntas cementoso normal CG1, totalmente terminado, incluso cortes y limpieza. Se incluye trapa para la reproducción de las baldosas aseos sala TAG	1 1	9,20 12,00			9,20 12,00			
							21,200	61,43	1.302,32
08.03	m2 tratamiento de pav hid exist Tratamiento de pavimento hidraulico existente, comprendiendo los siguientes trabajos eliminación de material de las juntas de pavimento por medios manuales, limpieza general con agua y jabón neutro, aplicación de hidrofugante previo al rejuntado con material adecuado aplicado con espátula evitando su extendido por encima de la baldosa procediendo a limpiar inmediatamente el exceso de material y aplicación de tratamiento final pulido y abrillanado una vez se haya secado completamente la baldosa con hidrofugante y ceras. salas PB	1	61,00			61,00			
							61,000	16,70	1.018,70
08.04	m2 Tratamiento final baldosa hidraulica Tratamiento para baldosa hidraulica con cera microcristalina con una mano de aplicación, comprendiendo lavado abundante con ácido acético disuelto en agua, dejar secar y limpiado con cepillo de raíces, incluso limpieza de salitre e incrustaciones y posterior pulido. v estibulo, registro y sala administrativos 3 aseos sala TAG salas PB	1 1 1 1	60,00 9,20 12,00 61,00			60,00 9,20 12,00 61,00			
							142,200	4,38	622,84
08.05	m rodapie de madera maciza hid lac Rodapie de madera maciza hidrófugada lacado en blanco, de 12 cm de altura 1,4 cm de espeso, colocado claveteado o pegado. 1 58,50	1	58,50			58,50			
							58,500	9,55	558,68
08.06	m2 Enlucido yeso Cemento blanco BL 22.5 X, para solados, según norma UNE 80.305, envasado. Aseos Sala registro	1 1 1	6,60 17,00 20,00	0,85 3,00		5,61 51,00 20,00			
							76,610	6,85	524,78
08.07	m2 Alisado y nivelado paramentos int rev con gota Alisado y nivelado de paramentos interiores revestidos con pintura con textura picada o gotelé, mediante plaste en polvo, color blanco, aplicado con llana o espátula en sucesivas capas, hasta alcanzar un espesor total de 5 mm.								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		12	0,40		17,00	64,06		0,785	
		1	4,00		2,80	11,20			
		1	12,50		3,00	37,50			
		2	13,50		3,00	81,00			
		2	14,50		3,00	87,00			
		2	5,00		3,00	30,00			
		2	4,00		5,00	40,00			
	P1 ^a	1	3,00		2,00	6,00			
		1	65,00			65,00			
							394,620	12,95	5.110,33
08.08	m2 Pint plast vin lis int vert col								
	Revestimiento a base de emulsion vinilica de alta calidad, de aspecto tixotrópico, de color, resistente al exterior, con brillo superior al 70 % , sobre leneta de PVC , ángulo 85° (UNE 48026), con acabado satinado, en colores, sobre superficie vertical de ladrillo, y eso o mortero de cemento, previo lijado de pequeñas adherencias e imperfecciones, mano de fondo con pintura vinilica diluida muy fina, plasteado de faltas y dos manos de acabado, según NTE/RPP-24.								
	PB	1	22,00		3,12	68,64			
		1	25,00		2,50	62,50			
		1	38,00		3,50	133,00			
		1	18,50		4,70	86,95			
		1	38,20		5,10	194,82			
	P1 ^a	1	12,50		2,00	25,00			
							570,910	5,84	3.334,11
08.09	m2 Pint plast vin lis int hrz bl								
	Revestimiento a base de emulsion vinilica de alta calidad, de aspecto tixotrópico, de color, resistente al exterior, con brillo superior al 70 % , sobre leneta de PVC , ángulo 85° (UNE 48026), con acabado satinado, en color blanco, sobre superficie vertical de ladrillo, y eso o mortero de cemento, previo lijado de pequeñas adherencias e imperfecciones, mano de fondo con pintura vinilica diluida muy fina, plasteado de faltas y dos manos de acabado, según NTE/RPP-24.								
	PB	1	108,50			108,50			
	P1	1	28,10			28,10			
	Altillo	1	26,00			26,00			
							162,600	6,57	1.068,28
08.10	m2 Falso techo y-12.5 c/var niv								
	Falso techo continuo formado con placa de yeso de 12,5 mm, de borde afinado, sobre estructura longitudinal de maestra 60x27x4 mm, y piezas transversales del mismo perfil y al mismo nivel, de 1.14 m, anclaje con varilla cuelgue, incluso parte proporcional de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas.								
	PB	1	108,50			108,50			
	P1	1	28,10			28,10			
							136,600	25,01	3.416,37
08.11	m remate escy perim 4x4x10								
	Remate perimetral para fosa, realizado con moldura de escayola, de sección 4x4x10 cm								
	PB								
	registro	1	17,00			17,00			
	sala administraivos 3	1	15,00			15,00			
	extra	1	6,00			6,00			
							38,000	6,67	253,46

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.12	<p>m reproducción de pilastra tipo alargadera esc</p> <p>Pilastra alargadera de escayola reproduciendo la existente en recercado de puerta de dimensiones idénticas a la existente, para adosar a pared, recibida con cola para escayola, incluso accesorios de fijación y remate.</p>	2	1,80			3,60			
							3,600	23,46	84,46
08.13	<p>u tramp p/falso tech 500x500</p> <p>Trampilla para falso techo, de aluminio reforzado y placa de yeso laminado de 15 mm de espesor, dimensiones 500x500 mm</p>	1				1,00			
							1,000	141,86	141,86
08.14	<p>m2 solado de marmol</p> <p>Pavimento interior de baldosa de marmol blanco en formato 40x40 cm, de 2 cm de espesor, acabado pulido, con junta mínima de 1 mm, colocada en capa fina con adhesivo cementoso normal (C1) y rejuntado con mortero de juntas cementoso normal (CG1), totalmente terminado, incluso cortes y limpieza.</p>	1				1,00			
							1,000	68,30	68,30
08.15	<p>m2 alicatado ceramico 10x20</p> <p>Alicatado con junta mínima (1.5-3 mm) realizado con azulejo monocolor de 10x20 cm, colocado en capa fina con adhesivo cementoso normal (C1) y rejuntado de mortero de juntas cementoso normal (CG1), incluso cortes y limpieza, según NTE/RPA-3 y Guía de Baldosa Cerámica (Documento Reconocido de la Generalitat DRB 01/06).</p>	1	14,85		2,10	31,19			
	aseos						31,190	34,71	1.082,60
08.16	<p>m2 Porcelanico tipo C2</p> <p>Pavimento cerámico con junta mínima (1.5 - 3mm) realizado con baldosa de gres porcelánico no esmaltado monocolor de 30x30cm, colocado en capa fina con adhesivo cementoso normal (C1) y rejuntado con lechada de cemento (L), incluso cortes y limpieza, según NTE/RPA-3 y Guía de la Baldosa Cerámica (Documento Reconocido por la Generalitat DRB 01/06).</p>	1	1,00			1,00			
							1,000	55,78	55,78
08.17	<p>m2 gres porcelanico 60x60</p> <p>Pavimento con junta mínima (1.5-3 mm) realizado con baldosa de gres porcelánico esmaltado monocolor de 60x60 cm, colocado en capa fina con adhesivo cementoso normal (C1) y rejuntado de mortero de juntas cementoso normal (CG1), incluso cortes y limpieza, según NTE/RPA-3 y Guía de Baldosa Cerámica (Documento Reconocido de la Generalitat DRB 01/06).</p>	1	8,00			8,00			
	Instalaciones						8,000	50,22	401,76
08.18	<p>m2 Falso techo escy lisa 100x60</p> <p>Falso techo realizado con placas de escayola lisa de 100x60cm, sustentado con esparto y pasta de escayola, según NTE/RTC-16.</p>	1	26,00			26,00			
	Altillo						26,000	9,39	244,14
08.19	<p>m2 Barnz para elementos de cubierta decorativa</p> <p>Barnizado de carpintería de madera a dos caras, con dos manos de barniz tinte al agua, y color madera, incluso parte proporcional de limpieza general de la carpintería, lijado y mano de fondo para impregnación de los poros con tapaporos y barniz diluido.</p>	1	35,00			35,00			
	elementos decorativos exteriores								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							35,000	10,95	383,25
08.20	m2 Pintura óleo sob madera color Revestimiento con pintura al óleo de colores sobre madera, previa limpieza general de la superficie del soporte, sellado de nudos mediante goma laca dada a pincel, mano de imprimación para madera, plastecido, lijado y dos manos de pintura al óleo, según NTE/RPP-28. Alero cubierta	1	72,00	1,00		72,00			
							72,000	7,22	519,84
08.21	m2 Trat supf prot/dec mat fach mad Renovación de tratamiento superficial de revestimiento de madera en fachada a través de la aplicación de lasur protector decorativo en base disolvente proporcionando un acabado a poro abierto que no forma capa no siendo necesario decapar la superficie para volver a aplicar el tratamiento, con protección preventiva frente a los hongos del azulado, el sol, la intemperie, la humedad y los insectos xilófagos (carcoma y polilla), de colores transparentes que realzan el veteado natural de la madera y acabado mate. elementos decorativos exteriores	1	35,00			35,00			
							35,000	10,82	378,70
08.22	m2 Esm martelé sob Fe bri col Revestimiento con esmalte martelé sobre hierro o acero, previo raspado de óxido mediante cepillo metálico, limpieza manual de la superficie, mano de imprimación anticorrosiva sintética y mano de acabado con martelé aplicado con pistola, según NTE/RPP-37, con acabado brillo en varios colores. Pintura rampa elemntos metálicos rampa	1	30,00			30,00			
							30,000	5,33	159,90
08.23	m2 Lijado pavimento madera Lijado de pavimento de madera mediante el empleo de una lijadora con disco de distintos granos para diferentes acabados. pavimento y escalera atillo	2	10,00			20,00			
							20,000	4,20	84,00
08.24	m2 Barnizado pavimento madera Barnizado de pavimento de madera con dos capas de barniz de poliuretano de dos componentes, incluso limpieza. pavimento y escalera atillo	2	10,00			20,00			
							20,000	1,91	38,20
	TOTAL CAPÍTULO 08 REVESTIMIENTOS								23.885,06

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 09 CARPINTERIA INTERIOR									
09.01	<p>u Prta crra aglom HPL 1 hj 90 Y-L</p> <p>Puerta de paso corredera de madera, de 1 hoja ciega lisa, con una luz de paso de 200x90 cm, compuesta por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de madera maciza colocada sobre tabiquería de yeso laminado, tapajuntas de 70x123 mm y cierre embutido, incluso colocación del armazon, ajustado a la hoja, fijación de los herrajes, nivelado y ajuste final.</p>	Pi7	1			1,00			
							1,000	724,25	724,25
09.02	<p>u Prta crra aglom HPL 1 hj 80 Y-L</p> <p>Puerta de paso corredera de madera, de 1 hoja ciega lisa, con una luz de paso de 200x80 cm, compuesta por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de madera maciza colocada sobre tabiquería de yeso laminado, tapajuntas de 70x123 mm y cierre embutido, incluso colocación del armazon, ajustado a la hoja, fijación de los herrajes, nivelado, tope y ajuste final.</p>	Pi8	1			1,00			
							1,000	683,55	683,55
09.03	<p>u Prta ab aglom HPL 1 hj-72.5</p> <p>Puerta de paso abatible de madera, de 1 hoja ciega lisa de 203x72.5 cm, compuesta por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), con precerco de pino de 100x45 mm, cerco de 100x30 mm, tapajuntas de 70x12 mm, pernios latonados de 80 mm y cerradura con manilla y condena, incluso recibido y aplomado del cerco, ajustado de la hoja, fijación de herrajes, nivelado, tope, pequeño material y ajuste final, según NTE/PPM-8.</p>	Pi9	1			1,00			
							1,000	418,25	418,25
09.04	<p>u prta ab aglom lam HPL 2 hj-62.5/37.5. Escamoteada</p> <p>Puerta de paso abatible de madera, de 2 hojas ciegas lisas de 184x62.5x3.5cm y 184x37.5x3.5 cm, compuestas por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL) por una cara y placa de yeso laminado en otra cara, escamoteada en el tabique, con precerco de pino de 100x45 mm, cerco de 100x30 mm, tapajuntas de 70x12 mm, pernios latonados de 80 mm y cerradura manilla, incluso recibido y aplomado del cerco, ajustado de la hoja, fijación de los herrajes, nivelado, tope, pequeño material y ajuste final, según NTE/PPM-8.</p>	Pi10	1			1,00			
							1,000	683,04	683,04
09.05	<p>u prta ab agom lam HPL 2 hj-30</p> <p>Puerta para armario abatible de madera, de 2 hojas ciegas lisas de 200x30x3.5cm, compuestas por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), con precerco de pino de 100x45 mm, cerco de 100x30 mm, tapajuntas de 70x12 mm, pernios latonados de 80 mm y cerradura tirador, incluso recibido y aplomado del cerco, ajustado de la hoja, fijación de los herrajes, nivelado, pequeño material, tope y ajuste final, según NTE/PPM-8</p>	A2	1			1,00			
							1,000	590,73	590,73
09.06	<p>u Prta ab aglom lam HPL/vid 1 hj-80</p> <p>Suministro y colocación de Puerta de paso abatible de madera, de 1 hoja con vidriera de 203x90x3.5 cm, compuesta por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL) con precerco de pino de 100x45 mm, cerco de 100x30 mm, tapajuntas de 70x12 mm, pernios latonados de 80 mm y tirador, incluso recibido y aplomado del cerco, ajustado de la hoja, fijación de herrajes, nivelado, tope, pequeño material y ajuste final, según NTE/PPM-8.</p>	Pi1	1			1,00			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
09.07	<p>u Prta ab aglom lam HPL+chapa roble /vid 2 hj-50</p> <p>Suministro y colocación de Puerta de paso abatible de madera, de 2 hojas con vidriera de 200x50x3.5cm, compuestas por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL) por una cara y chapado de madera de roble por otra cara con precerco de pino de 100x45 mm, cerco de 100x30 mm, tapajuntas de 70x12 mm, pernios latonados de 80 mm y cerradura tirador, incluso recibido y aplomado del cerco, ajustado de la hoja, fijación de los herrajes, nivelado, tope, pequeño material y ajuste final, según NTE/PPM-8</p>						1,000	436,75	436,75
	Pi3	2				2,00			
							2,000	671,45	1.342,90
09.08	<p>u Prta ab aglom lam HPL 1 hj-60</p> <p>Suministro y colocación de Puerta de paso abatible de madera, de 1 hoja ciega lisa de 203x60 cm, recubierto con laminado de alta presión (HPL), con precerco de pino de 100x45 mm, cerco de 100x30 mm, tapajuntas de 70x12 mm, pernios latonados de 80 mm y tirador, incluso recibido y aplomado del cerco, ajustado de la hoja, fijación de herrajes, nivelado, tope, pequeño material y ajuste final, según NTE/PPM-8.</p>								
	Pi11	2				2,00			
							2,000	405,78	811,56
09.09	<p>u Prta ab aglom lam HPL 1 hj-80</p> <p>Suministro y colocación de Puerta de paso abatible de madera, de 1 hoja ciega lisa de 203x95x3.5 cm, recubierto con laminado de alta presión (HPL) por una cara y chapado de madera de roble por otra cara, con precerco de pino de 100x45 mm, cerco de 100x30 mm, tapajuntas de 70x12 mm, pernios latonados de 80 mm y tirador, incluso recibido y aplomado del cerco, ajustado de la hoja, fijación de herrajes, nivelado, tope, pequeño material y ajuste final, según NTE/PPM-8.</p>								
	Pi4	4				4,00			
							4,000	453,00	1.812,00
09.10	<p>m2 falso techo de madera</p> <p>Falso techo realizado con paneles compuestos por tablero de fibras de madera recubierto, por prensado, con chapa de madera natural de 13 mm con acabado a elegir DF liso, clase de reacción al fuego B-s2,d0, con mecanización en extremo de panel para su instalación con perfilería oculta, de dimensiones 1200x600 mm, incluso elementos de remate, accesorios de fijación y andamiaje.</p>								
	VEST PB	1	10,00			10,00			
							10,000	110,31	1.103,10
09.11	<p>m2 restauración prta int mad</p> <p>Restauración y colocación de puertas de madera interiores, comprendiendo: desmontaje, transporte, reparaciones mecánicas consistentes en la revisión y sustitución, limpieza general y decapado de pinturas mecánicamente o con decapantes genéricos adecuados al tipo de pintura, eliminación de óxidos mediante desoxidante tipo verseno derivado del ácido EDTA, sosa cáustica o ácido oxálico, y manual con cepillos metálicos y lijado, limpieza de uniones con chorro de aire a presión y lijado, listo para pintar o lacar, retirada de clavos, sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado y cepillado general, restauración de herrajes y cierres, sustitución del acristalamiento, terminada lacada o barnizada en su caso, transporte y colocación. incluso pequeño material, topes y retirada de escombros.</p>								
	A1	2	1,20		2,84	6,82			
	PiA2	4				4,00			
	PiA5	1				1,00			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		12	0,40		17,00	64,06		0,785	
	Barandillas	2	3,78		1,00	1,51		0,2	
		1	3,80		1,00	0,76		0,2	
							15,090	263,55	3.976,97
09.12	m mueble mad oculta clima								
	Zócalo de madera para ocultación de equipos de climatización de 0.75 m de altura ancho 0.38 m y diferentes longitudes según detalle gráfico, compuesto por una estructura a base de travesaños de pino melis tratado 50x50 mm uniones claveteadas y disposición según detalle gráfico, forrado con paneles de tablero contrachapado de 20mm de espesor, con la cara interior de conífera y la cara vista revestida con una chpa fina de madera de roble, barnizada en fábrica , incluso mecanización para permitir la salida del aire.								
		1	1,40			1,40			
		1	3,50			3,50			
		2	3,50			7,00			
		2	2,20			4,40			
		2	1,40			2,80			
		2	1,40			2,80			
		1	1,40			1,40			
							23,300	193,82	4.516,01
09.13	m2 zócalo de madera								
	Zócalo de madera e tralero contrachapado chapado con lámina de roble, colocado sobre bastidor de travesaños de madera dispuestos cada m en toda la longitud del panelado sistema de fijación claveteado punta de acero sin cabeza, masillado para eliminar imperfecciones y fijación, diferentes alturas de zócalo, incluso ajuste final en obra.								
	v estíbulo PB	1	5,50		1,50	8,25			
	reg PB	1	4,00		0,75	3,00			
	sala Adm 3	1	6,00		0,75	4,50			
	Sala TAG	1	5,30		0,75	3,98			
		1	2,75		0,75	2,06			
	Sala arq 1	1	5,30		0,75	3,98			
		1	5,30		0,75	3,98			
	banco	1	5,00		1,00	5,00			
	banco 2	1	2,50		1,00	2,50			
							37,250	146,86	5.470,54
09.14	m2 zócalo de madera decorado								
	Zócalo de madera e tralero contrachapado chapado con lámina de roble, decorado con travesaños de madera de pino chapa en roble, colocado sobre bastidor de travesaños de madera dispuestos cada m en toda la longitud del panelado sistema de fijación claveteado punta de acero sin cabeza, masillado para eliminar imperfecciones y fijación, diferentes alturas de zócalo, incluso ajuste final en obra.								
	v estíbulo PB	1	5,50		1,40	7,70			
	reg PB	1	5,50		1,40	7,70			
	sala Adm 3	2	2,60		1,40	7,28			
							22,680	171,83	3.897,10
09.15	u montaje baran mad recuperada								
	Montaje de barandilla recuperada, incluso ajuste, fijación a obra, nivelado y adicción de pequeño material								
		1	3,80			3,80			
							3,800	40,78	154,96

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
09.16	u Adaptación armarios altillo								
	Repaso de puerta de muebles del altillo consistente en limpieza, lijado y barnizado de la zonas más deterioradas, sustitución de herrajes para cierres de puertas, tapado de fendas, grietas y agujeros. Adaptación de el mobiliario al paso de insitalaciones mediante serrado de tableros, desclavado o despegado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera con ensambles similares a los originales.								
	Armarios altillo	20				20,00			
							20,000	49,69	993,80
	TOTAL CAPÍTULO 09 CARPINTERIA INTERIOR.....								27.615,51

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 10 ESTRUCTURAS Y CERRAJERIA									
10.01	m2 malla antipajaros Red anti-pajaros para proteger celosias en fachada, fabricada en polietileno estabilizada contra la luz ultravioleta, tamaño de malla 50x50 mm.	1	8,00			8,00			
							8,000	12,84	102,72
10.02	u estruc apoyo equipos clima Ejecución de subestructura de sustentación para equipo de climatización de dimensiones 3.80x0.82 m formada por entramado de acero S275JR en perfiles IPN 100 soldados y empotrados a los muros de carga según detalle gráfico, sobre la que se colocará rejilla electrosoldada 33x33x30 mm tipo tramex, o similar incluso apertura de mechinales en muro para apoyo de estructura, placa de anclaje, capa de imprimación antioxidante y parte proporcional de cortes, piezas especiales y despuntes.	1				1,00			
							1,000	1.130,62	1.130,62
10.03	m2 Rest celosias metálicas Restauración de reja metálica de forja, con grado de dificultad estimado máximo, estado de conservación malo, comprendiendo: reparaciones mecánicas consistentes en la revisión y sustitución, limpieza general y decapado de pinturas mecánicamente o con decapantes genéricos adecuados al tipo de pintura, eliminación de óxidos mediante desoxidante tipo verseno derivado del ácido EDTA, sosa cáustica o ácido oxálico, y manual con cepillos metálicos y lijado, limpieza de uniones con chorro de aire a presión y lijado, listo para pintar, incluso aporte de acero o pletinas puceladas, cortes, maquinaria auxiliar y pequeño material. Incluido pintado con esmalte de color similar al original y colocación en su lugar.	C1	8	0,80	0,60	3,84			
							3,840	112,01	430,12
TOTAL CAPÍTULO 10 ESTRUCTURAS Y CERRAJERIA.....									1.663,46

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 11 VIDRIOS									
11.01	m2 db acris seg 6-10-4+4,1 inc Doble acristalamiento de seguridad, formado por vidrio monolítico incoloro transparente de 6 mm de espesor, cámara de aire deshidratado de 10 mm con perfil separador de aluminio sellada perimetralmente y un vidrio laminado compuesto por dos vidrios de 4 mm de espesor unidos mediante una lámina de butiral de polivinilo incoloro, con factor solar g=0.70-0.75 y transmitancia térmica U=3.0 W/m2K, fijado sobre carpintería con acuñaado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales, incluso sellado en frío con siliconV8a y colocación de junquillos.								
	V1	2	1,52				3,04		
	V2	2	1,52				3,04		
	V3	1	2,15				2,15		
	V4	1	1,57				1,57		
	V5	3	2,15				6,45		
	V6	1	1,45				1,45		
	V7	1	0,35				0,35		
	V8	1	0,05				0,05		
	V9	8	0,18				1,44		
							19,540	80,21	1.567,30
11.02	m2 vidrio armado Acristalamiento con vidrio translúcido impreso, armado con malla metálica de retícula cuadrada, de 6 mm de espesor, incoloro, fijado sobre carpintería con acuñaado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales, sellado en frío con silicona sintética incolora (no acrílica), compatible con el material soporte. Incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos.								
	Pi1	1	0,99				0,99		
	Pi2	4	0,69				2,76		
	Pi3	2	0,52				1,04		
	Pi5	4	0,19				0,76		
		2	1,82				3,64		
	Pi6	8	0,15				1,20		
		2	0,16				0,32		
	Pe1	2	1,20				2,40		
	Pe2	2	1,20				2,40		
							15,510	46,92	727,73
11.03	m2 vidrio laminar 3+3 Acristalamiento con vidrio simple lamiado de seguridad formado por dos vidrios de 3 mm de espesor, unidos mediante una lámina de butiral de polivinilo incoloro, clasificado como 2B2 según UNE-EN 12600, con factor solar g=0.80-0.85 y transmitancia térmica U=5.6 W/m2K, fijado sobre carpintería con acuñaado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales incluso sellado en frío con silicona y colocación de junquillos. Transparente o translúcido según posición.								
		1					1,00		
							1,000	40,78	40,78
	TOTAL CAPÍTULO 11 VIDRIOS.....								2.335,81

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 12 EQUIPAMIENTO									
12.01	u secador de manos Secador de manos eléctrico por aire caliente accionada con pulsador, anti-vandálico, par frecuencias de uso muy altas, pintado con epoxi blanco, potencia 2250W y de dimensiones 245x276x210	2				2,00			
							2,000	151,07	302,14
12.02	u cartelería señaletica Rótulo con soporte de aluminio lacado para señalización de local, de 250x80 mm, con las letras o números adheridos al soporte. Disposición y tipología según planos de proyecto.	12				12,00			
							12,000	20,46	245,52
12.03	u barra fija Barra de apoyo recta con 2 pletinas de anclaje, para mejorar accesibilidad de personas con movilidad reducida, realizada en tubo de acero inox de 1.5 mm de espesor, acabado brillante, de 500mm de longitud aproximada, 32 mm de diámetro exterior, totalmente instalada de modo horizontal, según DB SUA-9 del CTE y ORDEN de 25 de mayo de 2004 de la COnselleria de Infraestructuras y Transporte del Gobierno Valenciano.	1				1,00			
							1,000	52,08	52,08
12.04	u barra apoyo ab BARRa de apoyo abatible con giro vertical para mejorar accesibilidad de personas con movilidad reducida en inodoro; realizada en tubo de acero inox de 1.5 mm de espesor, acabado brillante, de 600mm de longitud, 32 mm de diámetro exterior, totalmente instalada de modo horizontal con portarrollos, según DB SUA-9 del CTE y ORDEN de 25 de mayo de 2004 de la COnselleria de Infraestructuras y Transporte del Gobierno Valenciano.	1				1,00			
							1,000	150,71	150,71
12.05	u Monitor colas Monitor para gestor de colas, totalmente instalado, comprobado y en correcto estado de funcionamiento. Monitor cola	2				2,00			
							2,000	186,97	373,94
12.06	u Portarrollo ator lacado Portarrollo para atornillar,, lacado blanco/color. Totalmente instalado Baños	2				2,00			
							2,000	29,92	59,84
12.07	u Percha color suave Percha de porcelana vitrificada colores suaves, en acabado, para atornillar. Totalmente instaladas. Baños	2				2,00			
							2,000	28,70	57,40
TOTAL CAPÍTULO 12 EQUIPAMIENTO.....									1.241,63

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 13 PROTECCION CONTRA INCENDIOS									
13.01	m2 Fals tech y-c/fi-v 15c/var niv Falso techo continuo formado con placa doble de yeso con fibra de vidrio en el alma de yeso de 15 mm, para garantizar una resistencia al fuego de 60 minutos, de borde afinado, sobre estructura longitudinal de maestra 60x27x4 mm, y piezas transversales del mismo perfil y al mismo nivel, de 1.14 m, anclaje con varilla cuelgue, incluso parte proporcional de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas. Se incluirá certificado de cumplimiento de resistencia al fuego.								
	PB	1	84,80			84,80			
		1	39,00			39,00			
	P1ª	1	17,06			17,06			
							140,860	45,97	6.475,33
13.02	u extintor polv ABC Extintor portátil permanente presurizado con agente extintor polvo ABC y 6 kg de capacidad con marcado CE, para la extinción de fuegos de tipo A, B y C con una eficacia 21 A-113B-C, fabricado en acero y protegido exteriormente con pintura epoxi de color rojo, agente impulsor N2, válvula de disparo rápido, manómetro extraíble y válvula de comprobación de presión interna, probado a 23 kf/cm2 de presión y para una temperatura de utilización de 20° C/+60°C, conforme a las especificaciones dispuestas en el Reglamento de Instalaciones de Protección contra incendios, incluso soporte para la instalación a pared, totalmente instalado comprobado y en correcto funcionamiento según DB SI-4 del CTE.								
		2				2,00			
							2,000	38,47	76,94
13.03	u arm emp extintor Armario fabricado en chapa de acero pintado en color rojo, empotrable, para extintor de polvo polivalente ABC de 6 o 9 kg, con puerta ciega pintada en color rojo, tirador de PVC, bisagra integrada con cierre de resbalón, precinto de seguridad y taladros en la parte posterior, totalmente instalado y colocado en pared.								
		2				2,00			
							2,000	68,76	137,52
13.04	m2 Pint prot fuego mad trans Revestimiento de protección para estructuras y superficies de madera al interior, mano de fondo de barniz intumescente, certificado B-s3,d0 según R.D. 312/2005 para ignifugación de la madera, mano de acabado con barniz ignifugo certificado con clasificación B-s3,d0 de reacción al fuego según R.D. 312/2005, de aplicación mediante equipo airless o pistola convencional, con acabado satinado transparente, aplicado según DB SI-6 del CTE.								
		1				1,00			
							1,000	18,19	18,19
13.05	m2 Pint prot fuego metal sat col Revestimiento de protección contra el fuego para estructuras metálicas, mano de fondo de imprimación antioxidante de secado rápido a base de pigmentos especiales anticorrosivos, reacción al fuego B-s3,d0 según R.D. 312/2005; mano de pintura intumescente con certificado de estabilidad al fuego para vigas y pilares; mano de acabado con esmalte ignifugo con certificado B-s3,d0 de Reacción al fuego, de aplicación mediante equipo airless o pistola convencional, con acabado satinado en varios colores, aplicado según DB SI-6 del CTE.								
		1				1,00			
							1,000	22,15	22,15
TOTAL CAPÍTULO 13 PROTECCION CONTRA INCENDIOS.....									6.730,13

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 14 INSTALACIONES									
SUBCAPÍTULO 14.01 CLIMATIZACION									
APARTADO 14.01.01 UNIDADES EXTERIORES									
14.01.01.01	Ud UE BOMBA DE CALOR VRF 28/31.5 Kw								
	Suministro y montaje de unidad exterior de bomba de calor, INVERTER (Serie Y), gama CITY MULTI (R410A) de MITSUBISHI ELECTRIC, de 28 KW en refrigeración y 31,5 KW en calefacción. Modelo PUHY-P250YNW-A o equivalente aprobado por la D.F. Incluso p.p. de soportes, amortiguadores, interconexiones frigoríficas y eléctricas, tornillería y accesorios y carga de gas refrigerante R-410a. Completamente instalada y comprobada.								
	VRF Edificio	1					1,00		
								7.754,09	7.754,09
							1,000	7.754,09	7.754,09
	TOTAL APARTADO 14.01.01 UNIDADES EXTERIORES.....								7.754,09
APARTADO 14.01.02 UNIDADES INTERIORES									
14.01.02.01	Ud UNIDAD INTERIOR DE SUELO SIN ENVOLVENTE 2,8/3.2 Kw								
	Suministro y montaje de Unidad interior tipo SUELO sin envolvente de 2,8 KW en refrigeración y 3,2 KW en calefacción. Modelo PFFY-P25VLRM-E de la gama CITY MULTI (R410a) de MITSUBISHI ELECTRIC o equivalente aprobado por la D.F. Incluso bomba de drenaje de condensados, con parte proporcional de conexión de desagüe hasta colector más próximo, soportes, amortiguadores, interconexiones frigoríficas, eléctricas de maniobra y control, cableado para desconexión ventana abierta, carga de R-410a y aceite, tornillería y accesorios. Completamente instalada y comprobada.								
	Zona espera	1					1,00		
	Sala Administrativos 2	1					1,00		
	Sala TAG	1					1,00		
	Sala Arquitecto/a 1	1					1,00		
	Sala Arquitecto/a 2	1					1,00		
								1.087,94	5.439,70
							5,000	1.087,94	5.439,70
14.01.02.02	Ud UNIDAD INTERIOR DE SUELO SIN ENVOLVENTE ALTA PRESION 2,2/2,5 Kw								
	Suministro y montaje de Unidad interior tipo SUELO sin envolvente alta presión de 2,2 KW en refrigeración y 2,5 KW en calefacción. Modelo PFFY-P20VLRMM-E de la gama CITY MULTI (R410a) de MITSUBISHI ELECTRIC o equivalente aprobado por la D.F. Incluso bomba de drenaje de condensados, con parte proporcional de conexión de desagüe hasta colector más próximo, soportes, amortiguadores, interconexiones frigoríficas, eléctricas de maniobra y control, cableado para desconexión ventana abierta, carga de R-410a y aceite, tornillería y accesorios. Completamente instalada y comprobada.								
	Acceso	2					2,00		
	Sala Administrativos 3	2					2,00		
								1.347,50	5.390,00
							4,000	1.347,50	5.390,00
14.01.02.03	Ud UNIDAD INTERIOR DE SUELO SIN ENVOLVENTE ALTA PRESION 4.5/5 Kw								
	Suministro y montaje de Unidad interior tipo SUELO sin envolvente alta presión de 4,5 KW en refrigeración y 5 KW en calefacción. Modelo PFFY-P40VLRMM-E de la gama CITY MULTI (R410a) de MITSUBISHI ELECTRIC o equivalente aprobado por la D.F. Incluso bomba de drenaje de condensados, con parte proporcional de conexión de desagüe hasta colector más próximo, soportes, amortiguadores, interconexiones frigoríficas, eléctricas de maniobra y control, cableado para desconexión ventana abierta, carga de R-410a y aceite, tornillería y accesorios. Completamente instalada y comprobada.								
	Sala Administrativo 1	1					1,00		
	Zona Archiv o v iv o/fotocopias	1					1,00		
								1.396,17	2.792,34
							2,000	1.396,17	2.792,34

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
14.01.02.04	<p>Ud UNIDAD INTERIOR DE SUELO COMPACTA 2.2/2.5 Kw</p> <p>Suministro y montaje de Unidad interior tipo SUELO de 2,2 KW en refrigeración y 2,5 KW en calefacción. Modelo PFFY-P20VKM-E de la gama CITY MULTI (R410a) de MITSUBISHI ELECTRIC o equivalente aprobado por la D.F. Incluso bomba de drenaje de condensados, con parte proporcional de conexión de desagüe hasta colector más próximo, soportes, amortiguadores, interconexiones frigoríficas, eléctricas de maniobra y control, cableado para desconexión ventana abierta, carga de R-410a y aceite, tornillería y accesorios. Completamente instalada y comprobada.</p> <p>Sala Administrativo Registro</p>	2				2,00			
							2,000	1.271,79	2.543,58
TOTAL APARTADO 14.01.02 UNIDADES INTERIORES									16.165,62
APARTADO 14.01.03 DISTRIBUIDORES									
14.01.03.01	<p>Ud DISTRIBUIDOR CMY-Y102LS-G2</p> <p>Suministro y montaje de Kit distribuidor, gama CITY MULTI de MITSUBISHI ELECTRIC, de 2 salidas. Modelo CMY-Y102LS-G2 o equivalente aprobado por la D.F. Completamente instalado y comprobado.</p>	1				1,00			
							1,000	102,71	102,71
14.01.03.02	<p>Ud DISTRIBUIDOR CMY-Y102SS-G2</p> <p>Suministro y montaje de Kit distribuidor, gama CITY MULTI de MITSUBISHI ELECTRIC, de 2 salidas. Modelo CMY-Y102SS-G2 o equivalente aprobado por la D.F. Completamente instalado y comprobado.</p>	11				11,00			
							11,000	81,08	891,88
TOTAL APARTADO 14.01.03 DISTRIBUIDORES.....									994,59
APARTADO 14.01.04 CONTROL									
14.01.04.01	<p>Ud CONTROL CENTRALIZADO</p> <p>Suministro y montaje de Control centralizado para 200 grupos con pantalla táctil a color TFT de 10,4" y conectable a redes ETHERNET y BACNET, gama MELANS de MITSUBISHI ELECTRIC, modelo AE-200E o equivalente aprobado por la D.F.</p> <p>Incluso cableado bus de comunicaciones. Incluso p.p. de accesorios de montaje y pequeño material. Medida la unidad completamente instalada puesta en marcha y funcionando.</p>	1				1,00			
							1,000	2.589,61	2.589,61
14.01.04.02	<p>Ud MANDO CONTROL</p> <p>Mando de Control con sonda de temperatura integrada y pantalla LCD de segmentos retroiluminada de MITSUBUSHI ELECTRIC PAR-32MAA o equivalente aprobado por la D.F., incluso cableado eléctrico de maniobra, totalmente montado y conexionado.</p>	13				13,00			
							13,000	122,65	1.594,45
14.01.04.03	<p>Ud PASARELA VENTILACIÓN</p> <p>Unidad de control para Unidad de Tratamiento de Aire, tipo AHU, de Mitsubishi Electric, modelo PAC-IF012B-E o equivalente aprobado por la D.F. Para conexión con unidades exteriores Mr. Slim o Industrial.</p> <p>Permite vincular el estado de las interiores con el marcha paro de la UTA. Incluso fuente de alimentación de 24VCC, colocación de un relé por cada UTA Desde el pac, y 4 hilos hasta la UTA (2 para la señal de alimentación y 2 para la señal de avería). Totalmente instalado y funcionando.</p> <p>Control ventilación</p>	1				1,00			
							1,000	500,10	500,10

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TOTAL APARTADO 14.01.04 CONTROL.....									4.684,16
APARTADO 14.01.05 INTERCONEXION ELECTRICA FRIGORIFICA									
14.01.05.01	m TUBERIA COBRE 7/8" Tubería de cobre para interconexión frigorífica ejecutada en cobre deshidratado de diámetro 7/8" aislado con coquilla de poliuretano expandido de espesor según RITE, incluso carga de refrigerante y aceite, formación de sifones, purgas, visores de líquido, filtros deshidratadores recambiables, soportes, aislamiento en coquilla de celda cerrada de poliuretano, accesorios, pequeño material, etc... Completamente instalada y comprobada.	1				2,00			
							2,00	501,16	1.002,32
14.01.05.02	m TUBERIA COBRE 3/4" Tubería de cobre para interconexión frigorífica ejecutada en cobre deshidratado de diámetro 3/4" aislado con coquilla de poliuretano expandido de espesor según RITE, incluso carga de refrigerante y aceite, formación de sifones, purgas, visores de líquido, filtros deshidratadores recambiables, soportes, aislamiento en coquilla de celda cerrada de poliuretano, accesorios, pequeño material, etc... Completamente instalada y comprobada.	1				21,00			
							21,00	14,82	311,22
14.01.05.03	m TUBERIA COBRE 5/8" Tubería de cobre para interconexión frigorífica ejecutada en cobre deshidratado de diámetro 5/8" aislado con coquilla de poliuretano expandido de espesor según RITE, incluso carga de refrigerante y aceite, formación de sifones, purgas, visores de líquido, filtros deshidratadores recambiables, soportes, aislamiento en coquilla de celda cerrada de poliuretano, accesorios, pequeño material, etc... Completamente instalada y comprobada.	1				48,00			
							48,00	12,95	621,60
14.01.05.04	m TUBERIA COBRE 1/2" Tubería de cobre para interconexión frigorífica ejecutada en cobre deshidratado de diámetro 1/2" aislado con coquilla de poliuretano expandido de espesor según RITE, incluso carga de refrigerante y aceite, formación de sifones, purgas, visores de líquido, filtros deshidratadores recambiables, soportes, aislamiento en coquilla de celda cerrada de poliuretano, accesorios, pequeño material, etc... Completamente instalada y comprobada.	1				76,00			
							76,00	11,23	853,48
14.01.05.05	m TUBERIA COBRE 3/8" Tubería de cobre para interconexión frigorífica ejecutada en cobre deshidratado de diámetro 3/8" aislado con coquilla de poliuretano expandido de espesor según RITE, incluso carga de refrigerante y aceite, formación de sifones, purgas, visores de líquido, filtros deshidratadores recambiables, soportes, aislamiento en coquilla de celda cerrada de poliuretano, accesorios, pequeño material, etc... Completamente instalada y comprobada.	1				71,00			
							71,00	10,27	729,17
14.01.05.06	m TUBERIA COBRE 1/4" Tubería de cobre para interconexión frigorífica ejecutada en cobre deshidratado de diámetro 1/4" aislado con coquilla de poliuretano expandido de espesor según RITE, incluso carga de refrigerante y aceite, formación de sifones, purgas, visores de líquido, filtros deshidratadores recambiables, soportes, aislamiento en coquilla de celda cerrada de poliuretano, accesorios, pequeño material, etc... Completamente instalada y comprobada.	1				76,00			
							76,00	8,33	633,08

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
14.01.05.07	<p>m RECUBRIMIENTO CHAPA ALUMINIO</p> <p>Recubrimiento de chapa aluminio para línea frigorífica de 2 tubos. Incluyendo espesor del aislamiento de las líneas en coquilla de celda cerrada de poliuretano. Incluso p.p. de accesorios, juntas, bordones, tornillería, sellado, etc... Incluso todos los accesorios, por el mismo criterio que la tubería que recubre. Visores de líquido, filtros deshidratadores recambiables, soportes, accesorios, pequeño material, etc... Completamente instalada y comprobada.</p>	1	10,00			10,00			
							10,000	15,46	154,60
14.01.05.08	<p>m LINEA ELECTRICA BUS COMUNICACIONES</p> <p>Línea eléctrica bus de comunicaciones, cu v-750 de 2x1,5 mm²/d.capa 16, realizado en conductores de cobre de aislamiento v-750 libre de halógenos, bajo tubo flexible doble capa de pvc, ip-7, diámetro 16 mm. Para comunicación del armario de control con el resto de la instalación de gestión. Incluso cajas de registro y derivación de pvc. Empotradas, p.p de grapas de fijación, terminales, manguitos, accesorios, etc., Completamente instalado y comprobado.</p>	1	315,00			315,00			
							315,000	1,05	330,75
14.01.05.09	<p>m INTERCONEXION ELECTRICA MANIOBRA</p> <p>Línea eléctrica de interconexión eléctrica de maniobra, realizada en conductores de cobre de aislamiento v-750 libre de halógenos 2x1,5 mm², bajo tubo flexible doble capa de pvc, ip-7, diámetro 16 mm. Incluso cajas de registro y derivación de pvc. Empotradas, p.p de grapas de fijación, terminales, manguitos, accesorios, etc., Completamente instalado y comprobado.</p>	1	80,00			80,00			
							80,000	2,14	171,20
14.01.05.10	<p>Ud VALVULA DE CORTE 1/4</p> <p>Válvula de corte para circuito frigorífico de la marca DANFOSS o equivalente aprobado por la D.F., de diámetro Ø 1/4". Completamente instalada y comprobada.</p>	13				13,00			
							13,000	17,75	230,75
14.01.05.11	<p>Ud VALVULA DE CORTE 1/2</p> <p>Válvula de corte para circuito frigorífico de la marca DANFOSS o equivalente aprobado por la D.F., de diámetro Ø 1/2". Completamente instalada y comprobada.</p>	13				13,00			
							13,000	18,29	237,77
									5.275,94
									34.874,40

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
SUBCAPÍTULO 14.02 VENTILACIÓN										
APARTADO 14.02.01 EQUIPOS VENTILACIÓN										
14.02.01.01	Ud CAJA DE VENTILACIÓN SILENCIOSA 2000 M3/H Suministro e instalación de caja de ventilación para impulsión de aire, estanca CAB-315 *230V 50* VE VE de Soler y Palau o equivalente aprobado por la D.F., de bajo nivel sonoro, fabricada en chapa de acero galvanizado, con aislamiento acústico ininflamable (M0) de fibra de vidrio de 50 mm de espesor, cierres estancos, de tipo tracción giratorio, de fácil apertura, ventilador centrífugo de álabes hacia adelante, motor IP44, Clase B (modelos 125 a 250) o motor IP55, Clase F (modelos 315 a 400), con rodamientos a bolas, protector térmico y caja de bornes remota IP55. Incluso p.p. de soportes, amortiguadores, interconexiones eléctricas, tornillería y accesorios. Completamente instalado y comprobado. Temperatura de trabajo de -20°C a +40°C.	1					1,00			
							1,000	16,56	16,56	
14.02.01.02	ud CAJA FILTRANTE CON FILTROS F8 Suministro e instalación de caja filtrante de acero galvanizado, modelo MFL-315 F o equivalente aprobado por la D.F., con filtro MFR F8 o equivalente aprobado por la D.F. incorporado. Disponen de bridas circulares con junta de estanqueidad y tapa de abertura fácil para proceder a un rápido cambio del filtro. Incluso p.p. de soportes, amortiguadores, tornillería y accesorios. Completamente instalado y comprobado. Temperatura de trabajo de -20°C a +40°C.	1				1,00				
							1,000	259,35	259,35	
14.02.01.03	Ud EXTRACTOR HELICOIDAL SILENCIOSO 500 M3/H Suministro e instalación de extractor helicocentrífugo de la marca S&P, modelo TD SILENT 500/150, o equivalente aprobado por la D.F. Incluso p.p. de soportes, amortiguadores, interconexiones eléctricas, tornillería y accesorios. Completamente instalado y comprobado.									
	Aseos	2				2,00				
	Ventilación RACK	1				1,00				
							3,000	107,50	322,50	
TOTAL APARTADO 14.02.01 EQUIPOS VENTILACIÓN.....									598,41	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
APARTADO 14.02.02 DISTRIBUCIÓN VENTILACIÓN										
14.02.02.01	m2 CONDUCTO CHAPA RF Conducto metálico MATEO GONZALEZ E600/120 o equivalente aprobado por la D.F., que se define como Conducto de extracción monosector y resto de accesorios. Según lo establecido en la Ley de Ordenación de la Edificación, LOE y en el Código Técnico de la Edificación . Sistemas para el control de humo y de calor. Parte 7: Secciones de conducto de humo . Ensayo de resistencia al fuego realizado Afili-Licof (*), según norma UNE-EN 12101-7:2013 Ventilación aire primario planta attillo Embocadura de aspiración Conducto 300x250 Conducto 300x200 Conducto 200x200 Conducto 200x150 Conducto 150x150 Ventilación condensación UE A/A Conducto 800x800 Conducto 800x500 Embocaduras expulsión	1 1 1 1 1 1	2,00 10,00 4,00 4,00 8,00 10,00	1,10 1,10 1,00 0,80 0,70 0,60	2,20 11,00 4,00 3,20 5,60 6,00					
							80,800	57,11	4.614,49	
14.02.02.02	m2 CONDUCTO CHAPA 0,6 mm. Canalización de aire realizada con chapa de acero galvanizada de 0,6 mm. de espesor, i/embocaduras, derivaciones, elementos de fijación y piezas especiales, homologado, instalado, según normas UNE y NTE-ICI-23. Ventilaciones aire primario planta baja Conducto 200x200 Conducto 200x150	1 1	4,00 6,00	0,80 0,70	3,20 4,20					
							7,400	28,52	211,05	
14.02.02.03	m TUB.H.PAR.LISA GALVANIZADA D=150mm Tubería helicoidal de pared lisa de D=150 mm. en chapa de acero galvanizada espesor 0,5 mm., i/p.p. de codos, derivaciones, manguitos y demás accesorios. Extracción aseo 1 Extracción aseo 2 Extracción RACK Impulsión dependencias	1 1 1 1	8,00 6,00 6,00 23,50		8,00 6,00 6,00 23,50					
							43,500	14,12	614,22	
14.02.02.04	m CONDUCTO FLEXIBLE ALUMINIO D=152mm Conducto flexible de 152 mm. de diámetro, para distribución de aire climatizado, obtenido por enrollamiento en hélice con espiral de alambre y bandas de aluminio con poliéster, reacción al fuego M1 y temperaturas de uso entre -20°C y 250°C, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos. Extracción aseos	2	1,00		2,00					
							2,000	10,89	21,78	
TOTAL APARTADO 14.02.02 DISTRIBUCIÓN VENTILACIÓN									5.461,54	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 14.02.03 DIFUSION									
14.02.03.01	ud DIFUSOR LINEAL 1 VÍA L1000 Suministro e instalación de difusor lineal de perfil de aluminio extruido, lacado en el color correspondiente al de las lamas deflectoras de aire, marca SCHAKO, modelo DSX-P1-ZASK-LD-ES-L1000 o equivalente aprobado por la D.F., de longitud 1000, 1 ranura, en color a definir por Dirección Facultativa, i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según normas UNE y NTE-ICI-25. VENTILACIÓN Dependencias	5				5,00			
							5,000	108,73	543,65
14.02.03.02	ud DIFUSOR LINEAL 2 VÍAS L1500 Suministro e instalación de difusor lineal de perfil de aluminio extruido, lacado en el color correspondiente al de las lamas deflectoras de aire, marca SCHAKO, modelo DSX-P2-ZASK-LD-ES-L1500 o equivalente aprobado por la D.F., de longitud 1500, 2 ranuras, en color a definir por Dirección Facultativa, i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según normas UNE y NTE-ICI-25. Dependencias	2				2,00			
							2,000	206,06	412,12
14.02.03.03	ud REJILLA LINEAL 1025x75 Suministro y montaje de rejilla lineal modelo PA-Z-2b-8-EB-VM-1025x75 de Schako o equivalente aprobado por la D.F., para montaje en paredes, techos y conductos de ventilación, compuesta por marco frontal y lamas de perfil de aluminio extruido, anodizado en color natural (E6/EV1) o de anodizado especial o lacado a elegir por la D.F. Con lamas perfiladas horizontales PAZ, versión ligera, impulsión de aire inclinado. Con distancia entre lamas 13 mm. Fijación con montaje oculto (VM 12). Compuerta corredera para la regulación del caudal de aire, en chapa de acero galvanizado. Incluye suministro de marco metálico de montaje. i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según normas UNE. Sala administrativo o 3	1				1,00			
							1,000	73,51	73,51
14.02.03.04	ud REJILLA LINEAL 925x125 Suministro y montaje de rejilla lineal modelo PA-Z-2b-8-EB-VM-925x125 de Schako o equivalente aprobado por la D.F., para montaje en paredes, techos y conductos de ventilación, compuesta por marco frontal y lamas de perfil de aluminio extruido, anodizado en color natural (E6/EV1) o de anodizado especial o lacado a elegir por la D.F. Con lamas perfiladas horizontales PAZ, versión ligera, impulsión de aire inclinado. Con distancia entre lamas 13 mm. Fijación con montaje oculto (VM 12). Compuerta corredera para la regulación del caudal de aire, en chapa de acero galvanizado. Incluye suministro de marco metálico de montaje. i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según normas UNE. Sala administrativo o registro	1				1,00			
							1,000	89,73	89,73
14.02.03.05	ud REJILLA LINEAL 925x75 Suministro y montaje de rejilla lineal modelo PA-Z-2b-8-EB-VM-925x75 de Schako o equivalente aprobado por la D.F., para montaje en paredes, techos y conductos de ventilación, compuesta por marco frontal y lamas de perfil de aluminio extruido, anodizado en color natural (E6/EV1) o de anodizado especial o lacado a elegir por la D.F. Con lamas perfiladas horizontales PAZ, versión ligera, impulsión de aire inclinado. Con distancia entre lamas 13 mm. Fijación con montaje oculto (VM 12). Compuerta corredera para la regulación del caudal de aire, en chapa de acero galvanizado. Incluye suministro de marco metálico de montaje. i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según normas UNE.								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		12	0,40		17,00	64,06		0,785	
							1,000	84,33	84,33
14.02.03.06	<p>ud REJILLA LINEAL 625x75</p> <p>Suministro y montaje de rejilla lineal modelo PA-Z-2b-8-EB-VM-625x75 de Schako o equivalente aprobado por la D.F., para montaje en paredes, techos y conductos de ventilación, compuesta por marco frontal y lamas de perfil de aluminio extruido, anodizado en color natural (E6/EV1) o de anodizado especial o lacado a elegir por la D.F. Con lamas perfiladas horizontales PAZ, versión ligera, impulsión de aire inclinado. Con distancia entre lamas 13 mm. Fijación con montaje oculto (VM 12).</p> <p>Compuerta corredera para la regulación del caudal de aire, en chapa de acero galvanizado.</p> <p>Incluye suministro de marco metálico de montaje. i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según normas UNE.</p> <p>Zona archiv o fotocopias</p>	1				1,00			
							1,000	51,88	51,88
14.02.03.07	<p>ud REJILLA EXTRACCIÓN 325X125</p> <p>Rejilla de impulsión y retorno modelo Ib 1 de 325X125 de Schako o equivalente aprobado por la D.F., compuesta por marco frontal, con lamas deflectoras horizontales y orientables en la cara frontal, montaje con tornillos (SM).</p> <p>Marco y lamas fabricadas en chapa de acero lacado y secado al horno, RAL 9010 (blanco), o en chapa de acero electrogalvanizado a elegir por la D.F. Piezas adosadas en chapa de acero electrogalvanizado. i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según normas UNE.</p> <p>Extracciones aseos</p> <p>Extracción RACK</p>	2				2,00			
		1				1,00			
							3,000	32,25	96,75
14.02.03.08	<p>ud REJILLA VENTIL. INTUMESC.PYROK 1500x800 mm.</p> <p>Rejilla de material intumiscente Pyrok de Perlita y Vermiculita o equivalente aprobado por la D.F., de dimensiones 1500x800 mm., para ventilación en compartimentaciones o en protección de equipos e instalaciones eléctricas. Al entrar en contacto con el fuego reacciona químicamente, expandiéndose y sellando las aberturas. Medida la unidad instalada. i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según normas UNE.</p> <p>Admisión cuarto atillo</p>	1				1,00			
							1,000	249,60	249,60
TOTAL APARTADO 14.02.03 DIFUSION.....									1.601,57

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 14.02.04 REGULACIÓN									
14.02.04.01	ud REGULADOR DE CAUDAL D=150								
	Suministro y montaje de Limitador de caudal modelo VOLKOM NW 150 de Schako o equivalente aprobado por la D.F., ejecución circular, sin mantenimiento, instalación en cualquier posición, para la regulación de un caudal constante en sistemas de ventilación y climatización en un rango de presiones de 50 a 300 Pa. Principio de regulación mecánico, automático con compuerta de regulación, muelle de regulación y elemento de amortiguación. La desviación de caudal es de $\pm 10\%$ referida al caudal máximo. Se monta en tuberías; la carcasa del regulador permanece accesible desde el exterior para que el cliente pueda reajustar el caudal preajustado. Carcasa, compuerta reguladora y carcasa del regulador de plástico (poliestireno PS, resistente a impactos), clase de material B2 según DIN 4102, junta labial de goma especial. Hermeticidad de la carcasa de la clase B según DIN EN 1751.								
	Completamente instalado y comprobado.								
	Impulsiones dependencias	10					10,00		
								91,73	917,30
TOTAL APARTADO 14.02.04 REGULACIÓN.....									917,30
APARTADO 14.02.05 ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS									
14.02.05.01	ud COMPUERTA CORTAFUEGO 150X100								
	Compuerta cortafuego destinada a aislar los sectores de incendio en instalaciones de climatización de 150x100 mm. de SCHAKO modelo BSK-EN-BFL24-T-ST SO-150x100 o equivalente aprobado por la D.F., con carcasa y elementos de accionamiento de acero galvanizado, con disparo automático, electroimán, instalada con marco de anclaje, i/fijación y recibido.								
		1					1,00		
								224,24	224,24
14.02.05.02	ud COMPUERTA CORTAFUEGO 200X150								
	Compuerta cortafuego destinada a aislar los sectores de incendio en instalaciones de climatización de 200x150 mm. de SCHAKO modelo BSK-EN-BFL24-T-ST SO-200x150 o equivalente aprobado por la D.F., con carcasa y elementos de accionamiento de acero galvanizado, con disparo automático, electroimán, instalada con marco de anclaje, i/fijación y recibido.								
		1					1,00		
								272,91	272,91
14.02.05.03	ud COMPUERTA CORTAFUEGO 200X200								
	Compuerta cortafuego destinada a aislar los sectores de incendio en instalaciones de climatización de 200x200 mm. de SCHAKO modelo BSK-EN-BFL24-T-ST SO-200x200 o equivalente aprobado por la D.F., con carcasa y elementos de accionamiento de acero galvanizado, con disparo automático, electroimán, instalada con marco de anclaje, i/fijación y recibido.								
		3					3,00		
								332,39	997,17
14.02.05.04	ud COMPUERTA CORTAFUEGO 300X250								
	Compuerta cortafuego destinada a aislar los sectores de incendio en instalaciones de climatización de 300x250 mm. de SCHAKO modelo BSK-EN-BFL24-T-ST SO-300x250 o equivalente aprobado por la D.F., con carcasa y elementos de accionamiento de acero galvanizado, con disparo automático, electroimán, instalada con marco de anclaje, i/fijación y recibido.								
		3					3,00		
								354,02	1.062,06
14.02.05.05	ud COMPUERTA CORTAFUEGO 800X800								
	Compuerta cortafuego destinada a aislar los sectores de incendio en instalaciones de climatización de 800x800 mm. de SCHAKO modelo BSK-EN-BF24-T-ST SO-800x800 o equivalente aprobado por la D.F., con carcasa y elementos de accionamiento de acero galvanizado, con disparo automático, electroimán, instalada con marco de anclaje, i/fijación y recibido.								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		12	0,40		17,00	64,06		0,785	
							1,000	516,25	516,25
14.02.05.06	ud PANEL INDICATIVO TEMPERATURA Y HUMEDAD Indicador de temperatura y humedad modelo S132 o equivalente aprobado por la D.F., con unas dimensiones mínimas de 297 x 420 mm (DIN A3) y una exactitud de medida de ± 0,5 °C. Totalmente instalado y funcionando, criterios según el RD 1826/2009.								
	Acceso	1				1,00			
							1,000	394,55	394,55
14.02.05.07	m2 AISLADORES ACÚSTICOS Suministro e instalación de aisladores metálicos de muelle para suspensión elástica de maquinaria y estructuras para protección acústica de las unidades exteriores de la instalación de climatización y ventilación.								
	Unidad exterior aire acondicionado	1	4,00			4,00			
							4,000	22,61	90,44
14.02.05.08	m2 AUDITORÍA ACÚSTICA Informe de Auditoría acústica del edificio mediante los ensayos pertinentes, conforme a los requerimientos Normativos que le son de aplicación (Normativa estatal, autonómica y Ordenanza Municipal de Protección Contraa la Contaminación Acústica del Ayuntamiento de Valencia).								
	Auditoría acústica	1				1,00			
							1,000	601,06	601,06
TOTAL APARTADO 14.02.05 ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS									4.158,68
TOTAL SUBCAPÍTULO 14.02 VENTILACIÓN.....									12.737,50
SUBCAPÍTULO 14.03 INSTALACION ELECTRICA									
APARTADO 14.03.01 ACOMETIDA									
14.03.01.01	ud CGP. Y MEDIDA Armario Caja general de protección y medida 400 A.esquema UNESA E-10 con bases cortacircuitos de 250/400 A, instalada en homacina para acometidas subterráneas, incluso cartuchos fusibles, puerta homologada con mirilla, construida según normas de la compañía suministradora y NTE/IEB-34, totalmente terminada.								
	CGPM	1				1,00			
							1,000	781,09	781,09
14.03.01.02	m DERIVACIÓN INDIVIDUAL 5x16 mm2 Derivación individual 5x16 mm2, bajo tubo de PVC rígido D=29, M 40/gp5, conductores de cobre de 16 mm2 y aislamiento tipo Rv-K 0,6/1 kV libre de halógenos, en sistema trifásico con neutro, más conductor de protección y conductor de conmutación para doble tarifa de Cu 1,5 mm2 y color rojo. Instalada sobre bandeja o fija sobre el paramento donde no exista bandeja según documentación gráfica de Proyecto, incluyendo elementos de fijación y conexionado.								
	Derivación individual	1	26,00			26,00			
							26,000	26,34	684,84
14.03.01.03	ud TOMA DE TIERRA INDEPENDIENTE CON PICA EDIFICIO Refuerzo de toma de tierra independiente con 3 picas de acero cobrizado de D=14,3 mm. y 2 m. de longitud, cable de cobre de 35 mm2, unido mediante soldadura aluminotérmica, incluyendo registro de comprobación y puente de prueba.								
	Refuerzo toma de tierra edificio	1				1,00			
							1,000	192,24	192,24

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
14.03.01.04	<p>ud TOMA DE TIERRA INDEPENDIENTE CON PICA CGPM</p> <p>Reuerzo de toma de tierra independiente con pica de acero cobrizado de D=14,3 mm. y 2 m. de longitud, cable de cobre de 35 mm², unido mediante soldadura aluminotérmica, incluyendo registro de comprobación y puente de prueba.</p>								
	Refuerzo de neutro	1				1,00			
							1,000	151,57	151,57
14.03.01.05	<p>ud RED EQUIPOTENCIAL BAÑO</p> <p>Red equipotencial en cuarto húmedo realizada con conductor de 4 mm², conectando a tierra todas las canalizaciones metálicas existentes y todos los elementos conductores que resulten accesibles según R.E.B.T.</p>								
	Cuartos húmedos	2				2,00			
							2,000	30,48	60,96
TOTAL APARTADO 14.03.01 ACOMETIDA.....									1.870,70
APARTADO 14.03.02 PROTECCION Y EQUIPOS									
14.03.02.01	<p>ud CUADRO GENERAL DE PROTECCIÓN</p> <p>Cuadro general de protección, formado por caja, de doble aislamiento de empotrar, con caja de empotrar, perfil omega, embarrado de protección y mecanismos según esquema unifilar con la totalidad de los interruptores diferenciales superinmunizados. Incluidos los elementos de maniobra, analizador de redes, etc. Totalmente instalado y conexionado.</p>								
	Cuadro general baja tensión	1				1,00			
							1,000	2.163,77	2.163,77
14.03.02.02	<p>ud DESCARGADOR TETRAPOLAR CORR. RAYO</p> <p>Descargador tetrapolar para la protección de receptores de baja tensión contra los efectos de las descargas directas de los rayos, hasta 80 KA, con indicación visual de defecto, y posibilidad de señalización a distancia mediante contacto de apertura, instalado sobre carril DIN de 35 mm, en cuadro de mando, máximo conductor de conexión 50 mm², totalmente montado y conexionado.</p>								
		1				1,00			
							1,000	821,65	821,65
TOTAL APARTADO 14.03.02 PROTECCION Y EQUIPOS									2.985,42

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 14.03.03 CANALIZACIONES Y CABLEADO									
14.03.03.01	m CIRCUITO 5x6 mm2 Circuito eléctrico formado por cinco conductores (tres fases, neutro y tierra) de cobre, 5x6 mm2. de sección y aislamiento halogeno cero tipo 0.6/1 KV tipo Exzhellent-x, tendido en interior de tubo de 25 mm de diámetro, incluso parte proporcional de tubo, elementos de fijación, accesorios para su correcto montaje y conexionado. Instalado sobre bandeja o fijo sobre el paramento dónde no exista bandeja según documentación gráfica de Proyecto. Medida la longitud instalada.								
	L-Máquina aire acondicionado altillo	1	25,00			25,00			
							25,000	16,86	421,50
14.03.03.02	m CIRCUITO 3x2,5 mm2 Circuito eléctrico formado por tres conductores (fase, neutro y tierra) de cobre, 3x2,5 mm2. de sección y aislamiento halogeno cero tipo 0.6/1 KV tipo Exzhellent-x, tendido en interior de tubo de 16 mm de diámetro, incluso parte proporcional de tubo, elementos de fijación, accesorios para su correcto montaje y conexionado. Instalado sobre bandeja o fijo sobre el paramento dónde no exista bandeja según documentación gráfica de Proyecto. Medida la longitud instalada.								
	L-Alumbrado dependencias 1	1	55,00			55,00			
	L-Alumbrado dependencias 2	1	85,00			85,00			
	L-Alumbrado dependencias 3	1	40,00			40,00			
	L-Tomas de corriente PB 1	1	74,00			74,00			
	L-Tomas de corriente PB 2	1	74,00			74,00			
	L-Tomas de corriente PB 3	1	63,00			63,00			
	L-Tomas de corriente aseos	1	24,00			24,00			
	L-Tomas de corriente altillo	1	43,00			43,00			
	L-Ventilación dependencias	1	25,00			25,00			
	L-Unidades interiores A/A 1	1	50,00			50,00			
	L-Unidades interiores A/A 2	1	50,00			50,00			
	L-Reserv a cortina de aire	1	10,00			10,00			
	L-Reserv a SAI	1	14,00			14,00			
	L-Reserv a CCTV	1	14,00			14,00			
							621,000	8,48	5.266,08
14.03.03.03	m CIRCUITO 2x1,5 mm2 Circuito eléctrico formado por dos conductores (fase y neutro) de cobre, 2x1,5 mm2. de sección y aislamiento halogeno cero tipo 0.6/1 KV tipo Exzhellent-x, tendido en interior de tubo de 16 mm de diámetro y en bandeja ya instalada (donde esté prevista según planos), incluso parte proporcional de tubo donde no exista bandeja, accesorios para su correcto montaje y conexionado. Medida la longitud instalada.								
	L-Alumbrados Emergencia	1	135,00			135,00			
							135,000	7,56	1.020,60
14.03.03.04	m BANDEJA MALLA 300x60 mm. Canalización realizada con bandeja portacables tipo malla rejiband de 300x60 mm o equivalente aprobado por la D.F. Incluso p.p., que cumpla reglamentación RBT sep 2002, instalada en montaje horizontal sobre soportes OMEGA SPLUS para montaje en pared y techo (distancia entre puntos de sujeción de 1,5 m), incluso p.p. de piezas especiales, tapa en tramos verticales y accesorios de fijación y unión. Totalmente instalada y conectada a tierra.								
		1	10,00			10,00			
							10,000	34,04	340,40
TOTAL APARTADO 14.03.03 CANALIZACIONES Y CABLEADO...									7.048,58

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
APARTADO 14.03.04 LUMINARIAS										
14.03.04.01	<p>ud BLQ.AUT.EMERG.215LM</p> <p>Bloque autónomo de emergencia modelo AISALUX HYDRA N5 o equivalente aprobado por la D.F., IP42 IK 04, de superficie, semiempotrado pared, enrasado pared/techo, banderola o estanco (caja estanca: IP66 IK08) de 215 Lúm. con lámpara de emergencia de FL. 8 W. Carcasa fabricada en policarbonato blanco, resistente a la prueba del hilo incandescente 850°C. Difusor en policarbonato transparente, opalino o muy opalino. Accesorio de enrasar con acabado blanco,cromado, niquelado, dorado, gris plata. Piloto testigo de carga LED. Autonomía 1 hora. Equipado con batería Ni-Cd estanca de alta temperatura. Opción de telemando. Construido según normas UNE 20-392-93 y UNE-EN 60598-2-22. Instalado incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.</p>									
	Planta baja	15					15,00			
	Planta altillo	3					3,00			
							18,000	79,05	1.422,90	
14.03.04.02	<p>ud LUMINARIA SUPERFICIE LED 30 W 4090LM</p> <p>Luminaria para montaje en techo de LED modelo ARKOSLIGHT S.L A195-04-X2 SKY 4 4000K o equivalente aprobado por la D.F.</p> <p>Flujo luminoso (Luminaria): 4090 lm Flujo luminoso (Lámparas): 5050 lm Potencia de las luminarias: 30.0 W Clasificación luminarias según CIE: 100 Código CIE Flux: 49 80 96 100 81 Lámpara: 1 x Placa LEDs (Factor de corrección 1.000).</p> <p>Instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.</p>									
	Dependencias planta baja	15					15,00			
							15,000	141,92	2.128,80	
14.03.04.03	<p>ud LUMINARIA SUPERFICIE LED 11W 950 LM</p> <p>Luminaria para montaje en techo de LED modelo ARKOSLIGHT PUCK 11W 950lm 4000K o equivalente aprobado por la D.F.</p> <p>Flujo luminoso: 950 lm Potencia de las luminarias: 11 W Temperatura de color: 3000/4000 K Estanqueidad: IP20 Materiales Aluminio/cristal óptico</p> <p>Instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.</p>									
	Aseos planta baja	6					6,00			
	Planta altillo	14					14,00			
							20,000	75,53	1.510,60	
14.03.04.04	<p>ud LUMINARIA SUSPENDIDA LED 55,7 W 8650LM</p> <p>Luminaria para montaje en techo de LED modelo ARKOSLIGHT A239-10-3-2 DRUM 70 4000K o equivalente aprobado por la D.F.</p> <p>Flujo luminoso (Luminaria): 7543 lm Flujo luminoso (Lámparas): 8650 lm Potencia de las luminarias: 55.7 W Clasificación luminarias según CIE: 100 Código CIE Flux: 51 81 96 100 87 Lámpara: 1 x Placa de LEDs (Factor de corrección 1.000).</p> <p>Instalado, incluyendo replanteo, kit de suspensión luminaria, accesorios de anclaje y conexionado.</p>									
	Sala administrativo 1	1					1,00			
	Zona archivo fotocopias	1					1,00			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							2,000	784,53	1.569,06
14.03.04.05	<p>ud LUM. LED LINEAL</p> <p>Luminaria LED lineal modelo ARKOSLIGHT S.L 04352403 LED STRIP 2835 IP20 4000K o equivalente aprobado por la D.F.</p> <p>Flujo luminoso (Luminaria): 1250 lm Flujo luminoso (Lámparas): 1250 lm Potencia de las luminarias: 11.5 W Clasificación luminarias según CIE: 100 Código CIE Flux: 45 78 95 100 100 Lámpara: 1 x LED STRIP (Factor de corrección 1.000).</p> <p>Instalado, incluyendo replanteo, perfil led superficie (5x2m), Fuente de alimentación LED 150W 24V, accesorios de anclaje y conexionado.</p> <p>Sala registro 22 22,00 Sala administrativo 3 22 22,00</p>						44,000	24,09	1.059,96
14.03.04.06	<p>ud APLIQUE LUZ 20 W</p> <p>Aplique de pared decorativo de LED modelo ARKOSLIGHT FLAP 3000K o equivalente aprobado por la D.F.</p> <p>Flujo luminoso: 2200 lm Potencia de las luminarias: 20 W Temperatura de color: 3000 K Estanqueidad: IP20 Materiales Aluminio/ Polimetilmetacrilato</p> <p>Instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.</p> <p>Acceso 4 4,00</p>						4,000	114,89	459,56
14.03.04.07	<p>ud PERFIL DE LED SUSPENDIDO 15,6W 1546 lm</p> <p>Luminaria suspendida en techo de LED modelo ARKOSLIGHT S.L A23X X1 X2 FIFTY 90 4000K (1.000) o equivalente aprobado por la D.F.</p> <p>Flujo luminoso (Luminaria): 1546 lm Flujo luminoso (Lámparas): 2220 lm Potencia de las luminarias: 15.6 W Clasificación luminarias según CIE: 100 Código CIE Flux: 48 78 94 100 70 Lámpara: 1 x PCB (Factor de corrección 1.000).</p> <p>Instalado, incluyendo replanteo, kit de suspensión luminaria, accesorios de anclaje y conexionado.</p> <p>Dependencias planta baja 4 4,00</p>						4,000	257,97	1.031,88
TOTAL APARTADO 14.03.04 LUMINARIAS.....									9.182,76

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 14.03.05 MECANISMOS									
14.03.05.01	Ud PUNTO DE LUZ DETECTOR DE PRESENCIA 10 A Punto luz realizado en tubo PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2., incluido, caja registro, detector de presencia por infrarojos de JUNG o equivalente aprobado por la D.F., empotrable a techo, para activar alumbrado interior en dependencias, para una intensidad de 10 A., totalmente montado e instalado según documentación gráfica de proyecto.								
	Aseos	3				3,00			
							3,000	75,85	227,55
14.03.05.02	ud PUNTO LUZ SIMPLE Punto luz realizado en tubo PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2., incluido, caja registro, caja mecanismo universal con tornillo, integrado en mobiliario, interruptor unipolar Jung-501 U con tecla Jung-LS 990 y marco respectivo o equivalente aprobado por la D.F., material aluminio, totalmente montado e instalado según documentación gráfica de proyecto.								
	Planta baja	11				11,00			
							11,000	31,11	342,21
14.03.05.03	ud PUNTO LUZ JUNG TUBO PVC SUPERFICIE Unidad de punto de luz de 10A superficial realizado en tubo PVC rígido M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar rígido de 1,5 mm2, así como interruptor superficie Jung-601 W o equivalente aprobado por la D.F., material aluminio, caja de registro "plexo" D=70 y regletas de conexión, color aluminio, totalmente montado e instalado según documentación gráfica de proyecto.								
	Planta altillo	2				2,00			
							2,000	31,69	63,38
14.03.05.04	ud PUNTO LUZ CONMUTADO Punto conmutado realizado en tubo PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2., incluido caja registro, cajas mecanismos universal con tornillo, integrado en mobiliario, mecanismos conmutadores Jung-506 U con tecla Jung-LS 990 o equivalente aprobado por la D.F. y marco respectivo, material aluminio, totalmente montado e instalado según documentación gráfica de proyecto.								
	Planta baja	6				6,00			
	Planta altillo	1				1,00			
							7,000	54,03	378,21
14.03.05.05	ud PUESTO DE TRABAJO 4 RED+2 RJ45 Suministro y colocación de regleta de aluminio EASYBLOCK modelo RM1040201/49 o equivalente aprobado por la D.F. (incluye canal alum., tapas y mecanismos), de color a elegir por la dirección facultativa y formada por entrada CR, 4 tomas de corriente de 45x45 tipo schuko 2P+TT 16A con obturador para red, placa para 2 RJ45 y sistema de anclaje plano, 2 tomas RJ45 para voz y datos. Totalmente instalado, integrado en mobiliario y conexionado.								
	Puestos de trabajo	11				11,00			
							11,000	61,93	681,23
14.03.05.06	ud BASE ENCHUFE "SCHUKO" Base enchufe con toma de tierra lateral realizado en tubo PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar, aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 2,5 mm2., (activo, neutro y protección), incluido caja de registro, caja mecanismo universal con tornillo integrado en mobiliario o paramento, base enchufe 10/16 A (II+T.T.), sistema "Schuko" de Jung-LS 521 o equivalente aprobado por la D.F., así como marco respectivo, totalmente montado e instalado según documentación gráfica de proyecto.								
	Planta baja	28				28,00			
							28,000	36,33	1.017,24

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
14.03.05.07	<p>ud BASE ENCH. SUPERFICIE</p> <p>Base enchufe estancia de superficie con toma tierra lateral de 10/16A(I+T.T) superficial realizado en tubo PVC rígido M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar, aislados para una tensión nominal de 750V. y sección 2,5 mm² (activo, neutro y protección), incluido caja de registro "plexo" D=70 toma de corriente superficial Jung-621 W o equivalente aprobado por la D.F. y regletas de conexión, totalmente montado e instalado según documentación gráfica de proyecto.</p> <p>Planta atilillo</p>	1				1,00				
							1,000	40,69	40,69	
	TOTAL APARTADO 14.03.05 MECANISMOS								2.750,51	
	TOTAL SUBCAPÍTULO 14.03 INSTALACION ELECTRICA.....								23.837,97	
SUBCAPÍTULO 14.04 INSTALACION VOZ Y DATOS										
APARTADO 14.04.01 SALA SERVIDORES										
14.04.01.01	<p>U ARMARIO COMUNICACIONES RACK</p> <p>Armario metálico de comunicaciones Rack 19" de 600x600x1388 (axfxh) con sistema de ventilación incorporado dotado de termostato, incluso accesorios, terminales, pequeño material, etc., todo ello instalado, verificaciones, ensayos, pruebas, etc., y funcionando.</p> <p>Caraterísticas:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Fabricado en chapa de acero de 1,5mm. laminada en frio. •Pintado al horno en Color Negro RAL 9004 (Mate). •Perfiles delanteros y Traseros de 19" grabados con las medidas en U. •Medidas Exteriores: Alto - 27HU - 1388 mm · Ancho - 600 mm · Fondo - 600 mm •Grosor de los perfiles: 2.0 mm •Grosor Puertas laterales: 1.2 mm •Puerta delantera de cristal templado ahumado color Gris de 5mm. y cerradura con llave. •Paneles laterales fácilmente desmontable. •Puerta trasera metálica con ranuras de ventilación pasiva y cerradura. •4 Ruedas Incluidas y montadas (2 con freno y 2 sin freno) •4 Patas regulables en altura incluidas y montadas. •Cumple las normativas ANSI/EIARS-310-D, DIN41491, PART1, IEC297-2, DIN41494,PART7, GB/T3047.2-92 <p>Armarios RACK</p>	1				1,00				
							1,000	484,54	484,54	
14.04.01.02	<p>ud TRASLADO EQUIPAMIENTO SERVIDOR</p> <p>Traslado de equipos de comunicaciones existentes desde las oficinas actuales hasta el edificio en Proyecto. Colocación de los equipos en la nueva ubicación del armario Rack. incluso p.p. de piezas especiales y accesorios. Instalado y conexionado a la nueva infraestructura.</p> <p>Traslado servidor</p>	1				1,00				
							1,000	565,76	565,76	
	TOTAL APARTADO 14.04.01 SALA SERVIDORES								1.050,30	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 14.04.02 CANALIZACIÓN VOZ Y DATOS									
14.04.02.01	m CABLEADO DE ACOMETIDA TELEFÓNICO 1 PAR Cable de acometida de interior de 1 par de hilos de 0,50 mm. para red de dispersión y usuario de TF, instalado, timbrado y con prueba de conexión desde el registro principal en el RITI a PAU y BAT. Incluso parte proporcional de tubo, totalmente instalado.	1	300,00			300,00			
							300,000	1,30	390,00
14.04.02.02	m CABLEADO HORIZONTAL FTP CAT. 6 PVC Cableado horizontal de par trenzado, cubierta libre de halógenos, formada por cable UTP de 4 pares, categoría 6 PVC, en montaje bajo tubo, instalado, montado y conexionado. Incluso parte proporcional de tubo, totalmente instalado.	1	350,00			350,00			
							350,000	4,40	1.540,00
14.04.02.03	ud TOMA RJ45 C6 STP Toma simple RJ45 categoría 6 STP, compuesta por mecanismo marca JUNG o equivalente aprobado por la D.F. y acabado a determinar por la dirección facultativa para integrar en mobiliario, paramento o canaleta. Realizada con canalización de tubo PVC corrugado de M 20/gp5, empotrada, montada e instalada. Incluso certificación de enlace clase e, conexión a red, verificada. incluso p.p. de piezas especiales y accesorios.								
	Acceso	2				2,00			
	Zona espera	1				1,00			
	Zona archivo	1				1,00			
							4,000	22,34	89,36
TOTAL APARTADO 14.04.02 CANALIZACIÓN VOZ Y DATOS.....									2.019,36
TOTAL SUBCAPÍTULO 14.04 INSTALACION VOZ Y DATOS									3.069,66
SUBCAPÍTULO 14.05 CONTROL DE ACCESOS									
14.05.01	ud VIDEOPORTERO DIGITAL. Videoportero blanco y negro digital, sistema digital de 4 hilos mas coaxial, pulsador de autoencendido de cámara, llamada y ganancia regulables, confirmación de apertura mediante mensaje de puerta abierta, incluyendo placa de calle, telecámara b/n, alimentador, abrepuertas y monitor b/n 4", montado incluyendo cableado y conexionado completo.	1				1,00			
							1,000	415,47	415,47
14.05.02	ud TRASLADO EQUIPAMIENTO GESTOR DE COLAS Traslado de equipo de gestor de colas existente desde las oficinas actuales hasta el edificio en Proyecto. Colocación del equipo en la nueva ubicación de acceso. incluso p.p. de piezas especiales y accesorios. Instalado y conexionado a la nueva infraestructura.								
	Traslado gestor de colas	1				1,00			
							1,000	311,82	311,82
14.05.03	ud SIST. CÁMARA IP Instalación de una cámara IP para interar en el sistema de videovillanca del edificio. Recoge alarmas, sensores PIR, relés para accionamiento de reacciones y con un modem GSM se puede realizar la gestión del sistema desde un teléfono móvil, recepción de SMS, imágenes de eventos ocurridos y recepción de video en tiempo real. Instalado y probado.								
	Acceso	1				1,00			
							1,000	549,00	549,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
14.05.04	Ud SIST. ALARMA Sistema de protección antirrobo para edificio compuesto de central microprocesada de 8 zonas con transmisor telefónico con mensaje hablado para aviso particular, 8 detectores de infrarrojos, 1 teclado, sirena interior. Incluso baterías, soportes y elementos de fijación de los diferentes elementos que componen la instalación, canalización y cableado con cable de seguridad de 4x0,22 mm ² con funda y apantallado. Totalmente montado y conexionado. Incluye: Replanteo del emplazamiento. Replanteo y trazado de conductos. Colocación y fijación de conductos y cajas. Conexionado de tubos y accesorios. Tendido de cables. Colocación de detectores. Colocación de mecanismos. Conexionado de cables.								
	Sistema de alarma	1				1,00			
							1,000	716,21	716,21
TOTAL SUBCAPÍTULO 14.05 CONTROL DE ACCESOS.....									1.992,50
SUBCAPÍTULO 14.06 FONTANERIA Y SANEAMIENTO									
14.06.01	ud ACOMETIDA DN32 mm.3/4" POLIETIL. Acometida a la red general municipal de agua DN32 mm., hasta una longitud máxima de 8 m., realizada con tubo de polietileno de 25 mm. de diámetro nominal de alta densidad, con collarín de toma de P.P., derivación a 3/4", codo de latón, enlace recto de polipropileno, llave de esfera latón roscar de 3/4", i/p.p. de piezas especiales y accesorios, terminada y funcionando, s/CTE-HS-4. Medida la unidad terminada.								
	Previsión modificación acometida	1				1,00			
							1,000	75,16	75,16
14.06.02	ud INS.POLIET. RET. PEX ASEO C/LAV+INOD Instalación de fontanería para un aseo dotado de lavabo e inodoro realizada con tuberías de polietileno reticulado PEX (método Engel) para las redes de agua fría y caliente utilizando sistema de derivaciones por tés y con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453, para la red de desagüe, con los diámetros necesarios para cada punto de servicio, con sifones individuales para los aparatos, incluso con p.p. de conexión a instalación existente de fontanería, de bajante de PVC de 110 mm. y manguetón de enlace para el inodoro, conexión a la red eneral de desagües, terminada y sin aparatos sanitarios. Las tomas de agua y los desagües se entregarán con tapones. s/CTE-HS-4/5.								
	Aseos	2				2,00			
							2,000	141,93	283,86
14.06.03	ud INST. DESAGÜE UNIDAD A/A Instalación de desagüe para una unidad de aire acondicionado, realizada con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453, para la red de desagües, con los diámetros necesarios, con sifón individual de PVC, incluso con p.p. de conexiones a la red general, terminada y conexionado. s/CTE-HS5.								
	Consolas de suelo	14				14,00			
	Unidad altillo	1				1,00			
							15,000	14,80	222,00
14.06.04	m TUBERÍA PVC SERIE B 32 mm Tubería de PVC de evacuación (UNE EN1453-1) serie B, de 32 mm. de diámetro, colocada en instalaciones interiores de desagüe, para baños y cocinas, con p.p. de piezas especiales de PVC y con unión pegada, instalada y funcionando. s/CTE-HS-5								
	Desagües consolas A/A	1	70,00			70,00			
	Desagüe equipo altillo	1	15,00			15,00			
							85,000	3,36	285,60
14.06.05	m T. ENTER PVC COMP.J. ELAS SN2 C. TEJA 160mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 2 kN/m ² ; con un diámetro 160 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		12	0,40		17,00	64,06		0,785	
							8,000	14,22	113,76
14.06.06	u lavabo+grif Lavabo de 56x42 mm mural, sin pedestal, de porcelana, vitrificada acabado blanco, con juego de anclajes de fijación, incluso válvula desagüe de 1 1/2", sifón y tubo, colocado y con ayudas de albañilería según DB HS-\$ del CTE, incluso grifería	2				2,00			
							2,000	225,93	451,86
14.06.07	u inodoro Taza de inodoro para tanque bajo, de porcelana vitrificada blanca, con asiento y tapa lacados y bisagras de acero inox, de gama estandar, con juego de fijación, codo y enchufe de unión, colocada y con ayudas de albañilería según DB HS-4 de CTE	1				1,00			
							1,000	225,96	225,96
14.06.08	u inodoro comp adaptado Inodoro completo adaptado para facilitar el uso a usuarios con movilidad reducida, compuesto por taza de porcelana sanitaria vitrificada, fijada al suelo, con apertura frontal y altura especial, de dimensiones 450x380x565 mm, asiento y tapa ergonómicos fabricados en material termoplástico, cisterna vista fabricada en ABS para fijación a pared con mando neumático a distancia (de ubicación libre), con descarga simple de capacidad 9l, incluso llave de escuadra de 1/2" y latiguillos flexible de 20 cm y 1/2", totalmente instalado, comprobado y en correcto funcionamiento según DB SUA-9 del CTE y ORDEN de 25 de mayo de 2004 de la COnsellería de Infraestructuras y Transporte del Gobierno Valenciano.	1				1,00			
							1,000	671,55	671,55
14.06.09	m colector PVC 110 mm Colector enterrado realizado con tubo liso de PVC para saneamiento, de diámetro 110 mm, unión pegada y espesor según la norma UNE EN 1401-1, con incremento del tubo del 40% en concepto de uniones, accesorios y piezas especiales, colocado en zanja de ancho 500+110 mm, sobre lecho de arena/grava de espesor 100+110/100 mm, sin incluir excavación, relleno de la zanja ni compactación final.	1	10,00			10,00			
							10,000	13,96	139,60
TOTAL SUBCAPÍTULO 14.06 FONTANERIA Y SANEAMIENTO....									2.469,35
TOTAL CAPÍTULO 14 INSTALACIONES.....									78.981,38

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 15 CONTROL DE CALIDAD									
15.01	u Plan control del edificio Control técnico de obra por OCT en edificio aislado de hasta 150 m ² de superficie, situada a una distancia de hasta 5 km.	1					1,00		
							1,000	1.913,71	1.913,71
	TOTAL CAPÍTULO 15 CONTROL DE CALIDAD.....								1.913,71

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 16 GESTION DE RESIDUOS									
16.01	m3 Crg ransp escom > 20 km Carga y transporte de residuos de construcción y demolición mezclados de densidad media 1.50 t/m3 considerados como no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) a vertedero o planta de tratamiento autorizado situado a más de 20 km de distancia realizado por empresa autorizada, considerando tiempos de ida, carga, vuelta y descarga, todo ello según la Ley 2272011 de residuos y suelos contaminados y la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunidad Valenciana.	50				50,00			
							50,000	6,08	304,00
16.02	m3 Canon de vertido residuos peligrosos Canon de vertido por entrega a gestor autorizado de residuos peligrosos, de elementos de fibrocemento con amianto procedentes de la demolición de la cubierta y demás elementos.	1	18,00			18,00			
							18,000	167,05	3.006,90
TOTAL CAPÍTULO 16 GESTION DE RESIDUOS.....									3.310,90

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 17 SEGURIDAD Y SALUD									
SUBCAPÍTULO 17.01 EQUIPAMIENTO CASETA									
17.01.01	u Banco metálico p/5 personas Banco metálico con capacidad para cinco personas, amortizable en 2 usos.								
	Total cantidades alzadas	2					2,00		
								29,23	58,46
17.01.02	u Mesa metálica p/10 personas Mesa metálica con laminado plástico, con capacidad para 10 personas, amortizable en 2 usos.								
	Total cantidades alzadas	1					1,00		
								49,84	49,84
17.01.03	u Recipiente recg desperdicios Recipiente para recogida de desperdicios, obra.								
	Total cantidades alzadas	2					2,00		
								33,26	66,52
17.01.04	u Horno microondas Horno microondas para calentar comidas de 19 l plato giratorio y reloj programador.								
	Total cantidades alzadas	1					1,00		
								27,11	27,11
17.01.05	u Taq met 60x50x180cm 1alt 2hue Taquilla metálica de dimensiones 60x50x180cm de una altura con dos huecos de dimensiones 30x50x180, fabricada en chapa laminada en frío, acero ST42, espesor 0.7mm en cuerpo y 1,0mm en puertas, pliegues y bordes sin aristas cortantes, puerta con bisagras ocultas y reforzadas con chapa en forma de omega en el interior de la hoja, respiraderos en la parte superior e inferior, soporte para tarjeta de identificación, cerradura individual con dos llaves, amortizable en 3 usos, incluso colocación.								
	Total cantidades alzadas	4					4,00		
								57,71	230,84
17.01.06	u Botiquín urgencia Botiquín de urgencia con contenidos mínimos obligatorios.								
	Total cantidades alzadas	1					1,00		
								48,38	48,38
17.01.07	u Reposición botiquín Reposición de botiquín de urgencia con contenidos mínimos obligatorios.								
	Total cantidades alzadas	1					1,00		
								20,16	20,16
TOTAL SUBCAPÍTULO 17.01 EQUIPAMIENTO CASETA.....									501,31

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 17.02 PROTECCIONES COLECTIVAS									
17.02.01	m2 Red seg sis T polia 75x75mm Red de seguridad sistema T realizada con malla de poliamida/nylon de alta tenacidad de dimensiones 75x75mm, incluido cuerda de atado cableada de poliamida/nylon de 14mm de diámetro, cuerda de cosido trenzada de poliamida/nylon de 8mm de diámetro, ganchos de sujeción y montaje, largueros y brazo metálico graduable, incluso colocación y desmontaje.								
	Total cantidades alzadas	1	10,00						
							10,000	13,96	139,60
17.02.02	u Marquesina mad c/vuelo 2.50m Marquesina de protección con un vuelo de 2.50m, formada por módulos metálicos separados 2m, compuestos por soporte mordaza, plataforma y plinto de tablas de madera de 20x5cm, según R.D. 486/97.								
	Total cantidades alzadas	5	2,00						
							10,000	13,78	137,80
17.02.03	u línea de vida Suministro e instalación de línea de anclaje horizontal permanente, de cable de acero, con amortiguador de caídas, de 10 m de longitud, clase C, compuesta por 1 anclaje terminal de aleación de aluminio L-2653 con tratamiento térmico T6, acabado con pintura epoxi-poliéster; 1 anclaje terminal con amortiguador de acero inoxidable AISI 316, acabado brillante; 2 anclajes intermedios de aleación de aluminio L-2653 con tratamiento térmico T6, acabado con pintura epoxi-poliéster; cable flexible de acero galvanizado, de 10 mm de diámetro, compuesto por 7 cordones de 19 hilos; tensor de caja abierta, con ojo en un extremo y horquilla en el extremo opuesto; conjunto de un sujetacables y un terminal manual; protector para cabo; placa de señalización y conjunto de dos precintos de seguridad. Incluso fijaciones para la sujeción de los componentes de la línea de anclaje al soporte.								
		2							
							2,000	247,62	495,24
TOTAL SUBCAPÍTULO 17.02 PROTECCIONES COLECTIVAS.....									772,64
SUBCAPÍTULO 17.03 PROTECCIONES INDIVIDUALES									
17.03.01	u Casco ctr golpes reg c/ruleta Casco de protección de la cabeza contra choques o golpes producidos contra objetos inmóviles, regulable con ruleta, según UNE-EN 812, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo, amortizable en 10 usos.								
	Total cantidades alzadas	12							
							12,000	0,68	8,16
17.03.02	u Casco ctr golpes r llama Casco de protección de la cabeza contra choques o golpes producidos contra objetos inmóviles, resistente a la llama, según UNE-EN 812, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo, amortizable en 10 usos.								
	Total cantidades alzadas	2							
							2,000	1,85	3,70
17.03.03	u Gafa partc liq-soli pa UV Gafa protectora de tipo integral contra partículas líquidas y sólidas panorámica, con protección antivaho y a los rayos ultravioleta, según normas UNE-EN 166, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo, amortizable en 5 usos.								
	Total cantidades alzadas	12							
							12,000	1,90	22,80

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
17.03.04	<p>u Gafa para soldadura</p> <p>Gafa de policarbonato especial para soldadura autógena con patillas regulables, posee protección antirraya y protecciones laterales integradas, según norma UNE-EN 166 y R.D. 1407/1992, amortizable en 5 usos.</p>								
	Total cantidades alzadas	2				2,00			
							2,000	2,50	5,00
17.03.05	<p>u Pantalla p/soldadura eléctrica</p> <p>Pantalla para soldadura de policarbonato preformado, con visor verde filtrante curvo resistente a impactos y salpicaduras de líquidos inocuos, según norma UNE-EN 166 y R.D. 1407/1992, amortizable en 5 usos.</p>								
	Total cantidades alzadas	2				2,00			
							2,000	4,77	9,54
17.03.06	<p>u Guantes ri mec alg punz</p> <p>Par de guantes para riesgos mecánicos fabricados en algodón tejido punzonado con refuerzo de serraje vacuno en la palma, según norma UNE-EN 388 y UNE-EN 420, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de Conformidad y Folleto informativo.</p>								
	Total cantidades alzadas	12				12,00			
							12,000	3,31	39,72
17.03.07	<p>u Guantes sold serraje vacuno</p> <p>Par de guantes para soldadura fabricados en serraje vacuno con manguito largo para la protección de los antebrazos, según norma UNE-EN 407 y UNE-EN 420, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de Conformidad y Folleto informativo.</p>								
	Total cantidades alzadas	2				2,00			
							2,000	0,91	1,82
17.03.08	<p>u Guantes u gnal alg-cau</p> <p>Par de guantes de uso general fabricados en algodón-caucho., incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de Conformidad y Folleto informativo.</p>								
	Total cantidades alzadas	12				12,00			
							12,000	0,58	6,96
17.03.09	<p>u Orejera con varias posiciones 30</p> <p>Orejeras antirruido con varias posiciones que se adaptan a la cabeza por medio de una arnés de plástico o metal, tiene una atenuación acústica de 30 dB, según UNE-EN 652-1 y 1407/1992, certificado expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo, amortizable en un uso.</p>								
	Total cantidades alzadas	6				6,00			
							6,000	12,96	77,76
17.03.10	<p>u Tapón auricular</p> <p>Tapones antirruido unidos mediante un elemento de conexión semirígido, con diseño cónico para ajustarse a los canales auditivos, con una atenuación acústica de 31dB, según UNE-EN 352-1 y UNE-EN 458, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo. (Suministrados en cajas de 40 unidades) amortizable en 3 usos.</p>								
	Total cantidades alzadas	12				12,00			
							12,000	2,84	34,08

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
17.03.11	u Bota seguridad Bota de seguridad fabricada en piel negra con cierre de cordones y suela de poliuretano con puntera y plantilla de seguridad,, según UNE-EN ISO 20344:2005, UNE-EN ISO 20345:2005, UNE-EN ISO 20346:2005, y UNE-EN ISO 20347:2005, incluso requisitos establecidos por R.D. 1407/1192, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo.								
	Total cantiades alzadas	8				8,00			
							8,000	8,97	71,76
17.03.12	u Bota soldador Bota de seguridad para soldador fabricada en piel negra con suela de poliuretano, horma ancha y cierre de hebilla., según UNE-EN ISO 20344:2005, UNE-EN ISO 20345:2005, UNE-EN ISO 20346:2005, y UNE-EN ISO 20347:2005, incluso requisitos establecidos por R.D. 1407/1192, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo.								
	Total cantiades alzadas	1				1,00			
							1,000	15,84	15,84
17.03.13	u Chaqueta soldador Chaqueta de protección para soldador fabricada en cuero-serraje que impide la penetración de chispas, según UNE-EN 470, UNE-EN 340, UNE-EN ISO 15025:2003 y UNE-EN 348, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo.								
	Total cantiades alzadas	2				2,00			
							2,000	14,18	28,36
17.03.14	u Camisa trabajo Camisa de trabajo fabricada en tergal de manga corta o manga larga con dos bolsillos, según UNE-EN 340, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, declaración de Conformidad y Folleto informativo.								
	Total cantiades alzadas	12				12,00			
							12,000	8,34	100,08
17.03.15	u Mascarilla a-polvo db filtro Mascarilla antipolvo, doble filtro, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de conformidad y folleto informativo.								
	Total cantiades alzadas	12				12,00			
							12,000	8,84	106,08
17.03.16	u Mascarilla 1 valv p/pintura Mascarilla respiratorio de 1 válvula para pintura, con filtros recambiables, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de conformidad y folleto informativo.								
	Total cantiades alzadas	6				6,00			
							6,000	14,51	87,06
17.03.17	u Máscara buconasal Máscara buconasal autofiltrante con dos filtros de carbón activo, adecuada para vapores orgánicos e inorgánicos, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de conformidad y folleto informativo.								
	Total cantiades alzadas	12				12,00			
							12,000	20,20	242,40

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
17.03.18	<p>u Filtro mascarilla</p> <p>Filtro de partículas para mascarilla, filtrado de partículas por las dos caras, según norma UNE-EN 14387 y UNE-EN 143, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de conformidad y folleto informativo.</p>								
	Total cantidades alzadas	12				12,00			
							12,000	2,77	33,24
17.03.19	<p>u Equipo autónomo</p> <p>Equipo autónomo de respiración con reserva de aire (500l/min) para la protección de las vías respiratorias según norma UNE-EN 137, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad CE, declaración de conformidad y folleto informativo.</p>								
	Total cantidades alzadas	1				1,00			
							1,000	23,60	23,60
17.03.20	<p>u Mono trabajo 1 pieza</p> <p>Mono de trabajo confeccionado en algodón 100% con cremallera central de nylon, cuello camisero, bolsillo en la parte delantera y trasera y goma en la cintura y puños, según UNE-EN 340, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, declaración de Conformidad y Folleto informativo.</p>								
	Total cantidades alzadas	6				6,00			
							6,000	13,83	82,98
17.03.21	<p>u Mandil cuero p/soldadura</p> <p>Mandil de cuero para trabajos de soldadura, según UNE-EN 470, UNE-EN 340, UNE-EN ISO 15025:2003 y UNE-EN 348, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, declaración de Conformidad y Folleto informativo.</p>								
	Total cantidades alzadas	1				1,00			
							1,000	3,30	3,30
17.03.22	<p>u Cintu seg sujeción</p> <p>Cinturón de seguridad de sujeción, según UNE-EN 358, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad, declaración de Conformidad y Folleto informativo.</p>								
	Total cantidades alzadas	10				10,00			
							10,000	4,52	45,20
17.03.23	<p>u Cintu seg suspensión 2pto amarre</p> <p>Cinturón de seguridad de suspensión con 2pto de amarre, según UNE-EN 358, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad, declaración de Conformidad y Folleto informativo.</p>								
	Total cantidades alzadas	4				4,00			
							4,000	8,91	35,64
17.03.24	<p>u Cintu seg cuerda con mosq</p> <p>Cinturón de seguridad de cuerda con mosquetones, según UNE-EN 358, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad, declaración de Conformidad y Folleto informativo.</p>								
	Total cantidades alzadas	2				2,00			
							2,000	4,37	8,74

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
17.03.25	<p>u Cintu seg para caídas</p> <p>Cinturón de seguridad para caídas, según UNE-EN 358, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad, declaración de Conformidad y Folleto informativo.</p>								
	Total cantiades alzadas	2				2,00			
							2,000	23,79	47,58
17.03.26	<p>u Arnés c/amarre incorp</p> <p>Arnés anticaída encargado de ejercer presión en el cuerpo para sujetarlo y evitar su caída, formado por bandas, elementos de ajuste y hebillas, con elemento de amarre incorporado, según UNE-EN 361, UNE-EN 363, UNE-EN 362, UNE-EN 364 y UNE-EN 365, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad, declaración de Conformidad y Folleto.</p>								
	Total cantiades alzadas	2				2,00			
							2,000	11,97	23,94
17.03.27	<p>u Disptv anticaidas ancl rígido</p> <p>Dispositivo anticaída con bloqueo automático con una línea de anclaje rígida, según UNE-EN 353-1 y UNE-EN 363, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, certificado CE expedido por un organismo notificado, adopción por parte del fabricante de un sistema de garantía de calidad, declaración de Conformidad y Folleto informativo.</p>								
	Total cantiades alzadas	1				1,00			
							1,000	14,99	14,99
TOTAL SUBCAPÍTULO 17.03 PROTECCIONES INDIVIDUALES..									1.180,33
SUBCAPÍTULO 17.04 SEÑALIZACIÓN									
17.04.01	<p>u Señal de prohibición</p> <p>Señal de prohibición circular de diámetro 60cm, normalizada, con soporte metálico de acero galvanizado de dimensiones 80x40x2mm y 2.00m de altura, incluso colocación.</p>								
	Total cantiades alzadas	4				4,00			
							4,000	12,50	50,00
17.04.02	<p>u Señal de advertencia</p> <p>Señal de advertencia triangular de 70cm de longitud, normalizada, con soporte metálico de acero galvanizado de dimensiones 80x40x2mm y 2.00m de altura, incluso colocación.</p>								
	Total cantiades alzadas	4				4,00			
							4,000	11,87	47,48
17.04.03	<p>u Baliza lumi amarillo interm</p> <p>Baliza luminosa de color amarillo intermitente, con lente de 180mm para una intensidad luminosa 23 Cd y alimentación de 6V, incluida batería.</p>								
	Total cantiades alzadas	2				2,00			
							2,000	2,76	5,52
17.04.04	<p>u Señal de indicación</p> <p>Señal de recomendación cuadrada de 60cm de longitud, normalizada, con soporte metálico de acero galvanizado de dimensiones 80x40x2mm y 2.00m de altura, incluso colocación.</p>								
	Total cantiades alzadas	2				2,00			
							2,000	14,27	28,54
17.04.05	<p>m Valla móvil galvanizada</p> <p>Valla móvil galvanizada de dimensiones 3.00x2.00m, con soportes galvanizados colocados sobre bases de hormigón, incluso colocación.</p>								
	Total cantiades alzadas	10				10,00			
							10,000	14,19	141,90

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
17.04.06	u Valla móvil p/peatones Valla móvil amarilla para limitación de paso de peatones, incluida la colocación.								
	Total cantiades alzadas	10				10,00			
							10,000	5,82	58,20
17.04.07	u Banda bicolor Cinta de balizamiento bicolor rojo/blanco de PVC de 8cm de ancho y 250m de longitud, incluso colocación.								
	Total cantiades alzadas	2				2,00			
							2,000	13,39	26,78
17.04.08	u Baliza cónica Baliza cónica reflectante de 50cm de altura para señalización, incluso colocación.								
	Total cantiades alzadas	4				4,00			
							4,000	3,48	13,92
TOTAL SUBCAPÍTULO 17.04 SEÑALIZACIÓN.....									372,34
SUBCAPÍTULO 17.05 COORDINACIÓN Y CONTROL									
17.05.01	h Formación trabajadores Formación a los trabajadores de el cumplimiento de las normas de seguridad y salud.								
	Total cantiades alzadas	3				3,00			
							3,000	15,45	46,35
17.05.02	u Reunion mensual Comité Reunión mensual del Comité de seguridad y salud en el trabajo (solamente en el caso de que el convenio colectivo provincial así lo disponga para este número de trabajadores).								
	Total cantiades alzadas	2				2,00			
							2,000	101,35	202,70
TOTAL SUBCAPÍTULO 17.05 COORDINACIÓN Y CONTROL									249,05
TOTAL CAPÍTULO 17 SEGURIDAD Y SALUD.....									3.075,67
TOTAL.....									245.263,52

D06.07. RESUMEN DE PRESUPUESTO



AJUNTAMENT DE VALÈNCIA
SERVICI DE DECENTRALITZACIÓ I PARTICIPACIÓ CIUTADANA

PROYECTO DE

**REHABILITACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO DE
EDIFICIO PARA USO OFICINAS EN PLAZA ALFONSO
EL MAGNÁNIMO**

SITUACIÓN

PLAZA ALFONSO EL MAGNÁNIMO, 1(D). 46003. VALÈNCIA

PROMOTOR

SERVICI DE DECENTRALITZACIÓ I PARTICIPACIÓ CIUTADANA

ARQUITECTA

MÓNICA IBÁÑEZ PARICIO

FECHA

DIC 2017

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
1	MEDIOS AUXILIARES	4.949,70	2,02
2	ACTUACIONES PREVIAS Y DEMOLICIONES.....	17.456,96	7,12
3	ACTUACIONES FACHADA	8.992,86	3,67
4	ALBAÑILERIA.....	6.711,39	2,74
5	EJECUCION RAMPA	4.370,47	1,78
6	CUBIERTA.....	36.924,39	15,05
7	CARPINTERIA EXTERIOR.....	15.104,49	6,16
8	REVESTIMIENTOS	23.885,06	9,74
9	CARPINTERIA INTERIOR	27.615,51	11,26
10	ESTRUCTURAS Y CERRAJERIA	1.663,46	0,68
11	VIDRIOS	2.335,81	0,95
12	EQUIPAMIENTO	1.241,63	0,51
13	PROTECCION CONTRA INCENDIOS	6.730,13	2,74
14	INSTALACIONES	78.981,38	32,20
15	CONTROL DE CALIDAD.....	1.913,71	0,78
16	GESTION DE RESIDUOS.....	3.310,90	1,35
17	SEGURIDAD Y SALUD	3.075,67	1,25
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		245.263,52	
	13,00 % Gastos generales.....	31.884,26	
	6,00 % Beneficio industrial.....	14.715,81	
SUMA DE G.G. y B.I.		46.600,07	
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA		291.863,59	
	21,00 % I.V.A.....	61.291,35	
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		353.154,94	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Valencia, diciembre 2017



Mónica Ibáñez Paricio, Arquitecta