



Dirección General
de Infraestructuras y Servicios
VICEPRESIDENCIA, CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN Y
UNIVERSIDADES

Comunidad de Madrid

PROYECTO DE EJECUCIÓN

Mejora de Accesibilidad y Subsanación de Deficiencias de ITE en el CEIP San Marcos de San Martín de la Vega

SITUACION

Av. Abogados de Atocha, 16, 28330 San Martín de la Vega, Madrid

TOMO 5 III MEDICIONES Y PRESUPUESTO



PROPIEDAD

D.G. Infraestructuras y Servicios de la
Vicepresidencia, Consejería de Educación y
Universidades
c/ Santa Hortensia, 30. 28002. Madrid

ARQUITECTA

Marta Sánchez Valencia

FECHA

may 2023

REVISADO

DIRECCIÓN GENERAL DE
INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS
Consejería de Educación
Ciencia y Universidades
Comunidad de Madrid

SUPERVISADO





Marta Sánchez Valencia, como arquitecta redactora del **PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE MEJORA DE ACCESIBILIDAD Y SUBSANACIÓN DE DEFICIENCIAS DE ITE EN EL CEIP SAN MARCOS DE SAN MARTÍN DE LA VEGA**.

CERTIFICO:

Que todos los precios unitarios empleados para la ejecución del presupuesto del proyecto pertenecen a la base de precios aprobada por acuerdo marco.

En Madrid, mayo de 2.023

La Arquitecta

Fdo.: Marta Sánchez Valencia





PU

PRECIOS UNITARIOS

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
diM01HE010	h	Bomb.horm.estacionaria 10-22 m3/h.	14,68
diM01HE040	m3	Bombeo hormigón 56 a 75 m3 pluma 32 m	13,60
diM01MP010	h	Proyector de mortero 3 m3/h.	8,94
diM02GE050	h	Grúa telescópica autoprop. 60 t.	90,75
diM02GT010	h	Grúa pluma 30 m./0,75 t.	15,80
diM02GT020	h	Grúa torre automontante 20 t/m.	19,96
diM02GT050	mes	Alquiler grúa torre 30 m. 750 kg.	973,60
diM02GT060	mes	Alquiler grúa torre 40 m. 1000 kg.	1.145,60
diM02GT070	ud	Mont/desm. grúa torre 30 m. flecha	2.232,34
diM02GT080	ud	Mont/desm. grúa torre 40 m. flecha	2.681,87
diM02GT090	mes	Contrato mantenimiento	75,56
diM02GT100	mes	Alquiler telemando	49,68
diM02GT110	ud	Tramo de empotramiento grúa torre <40 m.	1.060,75
diM03B010	h	Taladradora mecánica	6,53
diM03HH010	h	Hormigonera 200 l. gasolina	2,07
diM04PS370	ud	Transp. y ret. equipo micropilotes 100 km.	2.809,58
diM04PS380	h	Equipo p/inyecc.profunda c/bomba baja presion y carro perf.	264,89
diM05EN030	h	Retroexcavadora hidráulica neumáticos 100 cv	44,33
diM05PN020	h	Pala cargadora neumáticos 155 CV/2,5m3	50,42
diM05RN020	h	Retrocargadora neumáticos 75 CV	25,87
diM05RN060	h	Retro-pala con martillo rompedor	51,87
diM06CH010	h.	Compresor portátil eléctrico 2 m3/min.	1,05
diM06CM020	h	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min 7 bar	2,30
diM06CM030	h	Compresor portátil diesel media presión 5 m3/min 7 bar	4,52
diM06MI010	h	Martillo manual picador neumático 9 kg	2,32
diM06MI030	h	Martillo manual picador neumático	2,81
diM06MR010	h	Martillo manual rompedor eléct. 16 kg.	3,99
diM06MR030	h	Martillo manual rompedor neum. 22 kg.	1,99
diM07CB020	h	Camión basculante 4x2 10 t.	23,90
diM07CB050	h	Camión basculante 6x4 20 t.	26,70
diM07CG010	h	Camión con grúa 6 t con pluma/pulpo	43,35
diM07N030	m3	Canon de tratamiento de material de desbroce a vertedero	5,16
diM07N035	m3	Canon de tierra a vertedero	2,90
diM07N105	m3	Canon escombros mixto a planta RCD	10,04
diM07N285	m3	Canon residuo metales a planta valorizacion	13,08
diM07N290	m3	Canon residuo plástico a planta valorizacion	22,91
diM07N295	m3	Canon residuo cartón a planta valorizacion	13,08
diM07N300	m3	Canon residuo madera a planta valorizacion	13,08
diM07N600	u	Canon resid.peligrosos const.bidon 200 l.	139,50
diM07N610	u	Canon resid.peligrosos pinturas bidon 200 l.	184,33
diM08RI010	h	Pisón vibrante 70 kg.	2,31
diM08RI020	h	Pisón manual	1,17
diM11HV030	h	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	3,85
diM11HV050	h	Vibrador de aguja eléctrico	4,64
diM11HV060	h	Vibrador hormigón 230V Aguja 50 mm	1,50
diM11MM020	h	Motosierra gasol. L=40cm. 1,32 CV	2,19
diM12O010	h	Equipo oxicorte	3,84
diM12T030	h.	Equipo perforador diamante D=120 mm.	4,04
diM13AM010	d	Alquiler diario m2 andamio tubular modular galvanizado	0,05
diM13AM020	m2	Montaje andamio modular h<8 m	4,48
diM13AM025	m2	Desmontaje andamio modular h<8 m	3,40
diM13AM295	m2	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	2,50
diM13AU020	m2	Montaje andamio multidireccional h=8-15 m	4,48
diM13AU070	m2	Desmontaje andamio multidireccional h=8-15 m	3,75
diM13AUA005	m2	Alquiler diario andamio multidireccional galvanizado	0,06
diM13CP030	ud	Puntal telesc. normal 1,40m	10,76
diM13CP040	ud	Puntal telesc. normal 3m	8,95
diM13EM030	m2	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	1,68
diM13O095	ud	Alq.conten. chatarra 6m3	93,59
diM13O125	ud	Alq.conten. plásticos 6m3	93,59

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
diM13O155	ud	Alq.conten. cartones 6m3	93,59
diM13O185	ud	Alq.conten. madera 6m3	93,59
			<hr/>
			Grupo diM.....
diO01OA030	h	Oficial primera	20,40
diO01OA040	h	Oficial segunda	18,82
diO01OA050	h	Ayudante	18,16
diO01OA060	h	Peón especializado	17,46
diO01OA070	h	Peón ordinario	17,34
diO01OB010	h	Oficial 1ª encofrador	19,99
diO01OB020	h	Ayudante encofrador	18,76
diO01OB030	h	Oficial 1ª gruista	19,47
diO01OB040	h	Oficial 1ª ferralla	19,99
diO01OB050	h	Ayudante ferralla	18,76
diO01OB060	h	Oficial 1ª ladrillero	19,70
diO01OB070	h	Ayudante ladrillero	18,50
diO01OB100	h	Oficial solador, alicatador	19,47
diO01OB130	h	Ayudante marmolista	19,49
diO01OB140	h	Oficial yesero o escayolista	19,47
diO01OB150	h	Ayudante yesero o escayolista	18,50
diO01OB160	h	Oficial 1ª cerrajero	19,47
diO01OB170	h	Ayudante cerrajero	18,31
diO01OB180	h	Oficial 1ª carpintero	20,46
diO01OB190	h	Ayudante carpintero	18,50
diO01OB200	h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59
diO01OB210	h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76
diO01OB240	h	Oficial 1ª electricista	19,77
diO01OB250	h	Oficial 2ª electricista	18,50
diO01OB260	h	Ayudante electricista	18,50
diO01OB270	h	Oficial 1ª Instalador telecomunicación	19,77
diO01OB280	h	Oficial 2ª Instalador telecomunicación	18,50
diO01OB290	h	Ayudante Instalador telecomunicación	17,75
diO01OB300	h	Oficial 1ª pintura	19,30
diO01OB310	h	Ayudante pintura	17,69
diO01OB320	h	Oficial 1ª vidriería	18,77
diO01OB370	h	Podador y espec.arboricultor	18,20
diO01OB380	h	Peón jardinería	17,06
diO01OB420	h	Montador especializado	22,38
diO01OB430	h	Ayudante montador especializado	18,50
diO01OC040	h.	Peón especialista traslados	16,43
diO01OC170	h.	Especialista cosidos estáticos	19,57
			<hr/>
			Grupo diO
diP01AA020	m3	Arena de río 0/6 mm.	14,52
diP01AA050	m3	Arena de miga cribada	20,67
diP01AG040	m3	Gravilla 20/40 mm.	12,75
diP01AG050	m3	Gravilla silícea machaqueo 1/5 mm.	11,28
diP01AG090	m3	Grava machaqueo 40/80 mm.	13,78
diP01CC020	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N granel	58,63
diP01CC030	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	84,19
diP01CC070	t	Cemento blanco BL 22,5 X sacos	106,92
diP01CY010	t	Yeso negro en sacos YG	38,51
diP01CY020	t	Yeso blanco en sacos YF	43,01
diP01DA020	l	Desencofrante p/encofrado madera	1,15
diP01DA130	m3	Agua	1,14
diP01DA220	kg	Fibra polipropileno	7,16
diP01EB010	m3	Tablón pino 2,50/5,50x205x76	113,30
diP01EM010	m2	Tablero aglom. hidrófugo 3,66x1,83x22	12,45
diP01EM080	m3	Madera pino encofrar 26 mm	201,15
diP01FJ120	m2	Pasta para juntas de terrazo	0,29
diP01HA010	m3	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	70,78

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
diP01HA011	m3	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	64,02
diP01HA021	m3	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	65,04
diP01HM010	m3	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	61,87
diP01HM015	m3	Hormigón HL-20/B/20 central	61,87
diP01LA010	ud	Armad. Murfor RND.4/Z-80 3,05m.	2,39
diP01LT020	mud	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x7 cm.	62,33
diP01LVL010	mud	L.cv 24x11,5x5 cm. hidrofugado color a elegir	203,53
diP01MC020	m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-15/CEM	57,40
diP01MC040	m3	Mortero cemento gris CEM-II/B-P 32,5 N M-5	55,72
diP01U070	kg	Puntas acero 20x100 mm cabeza plana	1,99
diP01U240	ud	Anclaje mecánico D=12mm L=100mm	1,63
diP01U250	ud	Anclaje mecánico D=12mm L=105mm grandes cargas	4,70
diP02CVC060	ud	Codo M-H 87,5° PVC j.peg. c.gris D=200	19,84
diP02CVC070	ud	Codo M-H 87,5° PVC j.peg. c.gris D=250	67,11
diP02CVM020	ud	Manguito H-H PVC s/tope j.elást. D=160mm	8,69
diP02CVW010	kg	Lubricante tubos PVC j.elástica	3,59
diP02CVW040	kg	Adhesivo tubos PVC j.pegada	11,50
diP02CVW110	ud	Abrazadera metalica tub.colg. PVC D=200	3,25
diP02CVW120	ud	Abrazadera metalica tub.colg. PVC D=250	3,46
diP02EAF030	u	Marco/reja cuadrada articulada FD 50x50 cm	42,41
diP02ECF010	ud	Rej.trans. fund.ductil s/cerco L=500x124	7,36
diP02ECH010	ud	Canaleta s/rej.H.polim. L=1000 D=124x100	12,83
diP02TVA010	ud	Pasamuros 110/200	4,18
diP02TVO010	m	Tub.PVC liso j.elástica SN2 D=160mm	5,58
diP02TVO190	m	Tub.PVC liso evacuación encolado D=200	4,28
diP02TVO200	m	Tub.PVC liso evacuación encolado D=250	7,73
diP03AA010	kg	Alambre atar 1,30 mm	0,77
diP03ACC010	kg	Acero corrugado B 500 S/SD 8 mm	0,90
diP03ACC030	kg	Acero corrugado B 500 S/SD	0,90
diP03ACC040	kg	Acero corrugado B 500 S/SD pref.	0,95
diP03ACD010	kg	Acero corrugado elab. B 500 SD	0,95
diP03AE020	ud	Repercusion anclajes galvanizados	2,92
diP03ALP010	kg	Acero laminado S 275JR	1,35
diP03ALP060	m2	Plancha nervometal 0,5 mm.	4,27
diP03ALP100	kg	Perfil L-80x10 acero laminado	1,43
diP03ALT150	m	Tub.acero EN ISO 11960 N-80 microp. d=88.9 e=7,5	11,48
diP03AM030	m2	Malla 15x15x6 2,870 kg/m2	2,40
diP04FAV085	ud	Pié angular gav 1,5 mm.	1,01
diP04FAV086	ud	Tornillo p/pié	0,08
diP04FAV090	m	Perfil secundario T galv 1,5 mm.	1,63
diP04FAV095	m	Perfil primario L galv 1,5 mm.	1,52
diP04MT045	m	Moldura DM LR lacado 70x10 mm	1,46
diP04PW010	m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,04
diP04PW050	kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,48
diP04PW065	kg	Pasta para juntas PYL ambiente húmedo	1,25
diP04PW140	ud	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01
diP04PW310	u	Conector maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	0,23
diP04PW315	u	Caballote maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	0,42
diP04PW340	m	Perfil acero galvanizado en U PYL 30x30 mm	0,80
diP04PW350	m	Maestra acero galvanizado en C PYL 60x27 mm	1,21
diP04PW365	m	Banda estanqueidad perimetral PYL 30 mm	0,19
diP04PW400	ud	Cuelgue regulable combinado falso techo continuo PYL	0,83
diP04PW410	ud	Varilla de cuelgue 1000 mm falso techo	0,48
diP04PY090	m2	Placa yeso laminado hidrófuga baja absorción (Tipo H1) 15 mm	6,95
diP04RW010	kg	Revest. hidrófobo 3D	0,49
diP04RW030	m2	Malla mortero	1,65
diP04RW040	m2	Malla refuerzo	1,70
diP04RW060	m2	Malla fibra vidrio 3x3 mm.	1,82
diP04RW061	m	Guardavivos PVC para yeso	0,21
diP04RW110	m	Guardavivos enfoscado	0,93

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
diP04SP040	m2	Panel sándwich vertical acero prelacado+PUR+acero prelacado 50 m	24,72
diP04TF070	m2	Placa f.techo regist. lana roca 600x600x17mm laminada p.visto	14,69
diP04TW005	m	Perfil angular aluminio 20-24x20-24 mm blanco	0,81
diP04TW015	m	Perfil aluminio primario 24x38-40 mm blanco	0,97
diP04TW025	m	Perfil aluminio secundario 24x38-32x1200 mm blanco	0,97
diP04TW027	m	Perfil aluminio secundario 24x38-32x600 mm blanco	0,97
diP04TW175	u	Varilla de cuelgue 1000 mm falso techo	0,44
diP04TW250	ud	Cuelgue twist suspensión rápida	0,38
diP05CG130	m	Remate acero prelacado a=50 cm e=0,8 mm	8,51
diP05FW080	ud	Tornillo autotaladrante 6,3x120 mm	0,30
diP05TWW010	m	Remate lateral galv 50cm e=8mm	4,09
diP06BI010	kg	Imprimación asfáltica para láminas bituminosas	1,47
diP06BI040	kg	Emulsión asfáltica (tipo ED, UNE 104231)	2,13
diP06BS030	m	Banda LBM (SBS)-30-FP 0,48m	2,45
diP06BS070	m2	Lámina betún modif. elastómero LBM-40 FP (SBS -20°C)	6,30
diP06BS130	m2	Lám. autop. LBM(SBS)-40/G-FP 150 g/m2	5,70
diP06SI040	m	Cordón poliuretano juntas	3,18
diP06SI050	m	Fondo juntas sellado D=20 mm	0,19
diP06SR070	l	Producto mejora adherencia y resist.	3,39
diP06SR120	kg	Mortero repar. impermeable s/retracción	2,15
diP06SR140	m	Velo armar refuerzo	1,49
diP06SR150	kg	Imp.elástica poliuretano	8,89
diP06SR160	kg	Imp.adherente superf.húmedas	8,05
diP06WC010	ud	Cazoleta EPDM desagüe sifónico D=110	26,12
diP07W190	m	Perfil metálico sellado	3,40
diP08C050	kg	Líquido de curado 130	1,84
diP08FR050	m	Sellado de juntas 4 mm.	4,61
diP08TB040	m2	Baldosa terrazo micrograno uso normal	9,99
diP08TP025	m	Peldaño terrazo granallado	23,17
diP08TP030	m	Rodapié terrazo 7 cm. normal	2,21
diP08TW010	m2	Pulido y abri. in situ terrazo	4,02
diP08WB050	m	Tapajuntas aluminio anodizado	4,95
diP08XBH040	m	Bord.hor.bicap.gris t.II 4-20x22	2,74
diP08XVH110	m2	Baldosa hidráulica y táctil barras	7,78
diP08XVT020	m2	Baldosa terraz.granito 50x50x5	11,54
diP08XW010	ud	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	0,22
diP10AA040	m	Albardilla piedra artificial 40x3cm	9,28
diP10AP040	m	Albard.h.polímero col. e=15/25mm a=19cm	9,89
diP11C040	m2	P.Paso tab.aglom.melamina	41,96
diP11PD170	m	Cerco directo bibloque madera pino hasta 200 mm	4,69
diP11PP050	m	Precerco de pino 200x50 mm.	7,52
diP11RB240	ud	Bisagra acero inox.	6,29
diP11RM010	ud	Juego pomo / manivelas de acero inox.	23,39
diP11RW140	m2	Chapa acero inox. 18/8 de 1 mm.	26,41
diP11RW170	ud	Cerradura para puerta paso interior s/UNE 12209	2,66
diP13BH010	m	Barandilla pletina y chapa perforada	62,94
diP13BP020	m	Pasamanos tubo D=50 mm.	19,33
diP13BT265	m	Barandilla 60 cm tubo vert. D=19 mm	31,00
diP13CB030	m2	Carp. ext. puerta pract. acero esmalt.	86,87
diP13DC020	m2	Celosía fija lamas chapa galvan.	67,20
diP13TP020	kg	Palastro 18 mm.	0,63
diP13TT030	m	Tubo cuadrado 40x40x1,5 mm.	1,31
diP13VP090	ud	Poste galv. D=48 h=2 m. escuadra	8,46
diP13VP100	ud	Poste galv. D=48 h=2 m.intermedio	5,21
diP13VP110	ud	Poste galv. D=48 h=2 m. jабalcón	6,28
diP13VP120	ud	Poste galv. D=48 h=2 m.tornapunta	4,92
diP13VS020	m2	Malla S/T galv.cal. 50/16 D=2,7 mm.	0,87
diP13WF030	m2	Plancha aluminio lacado 1 mm.	13,17
diP13WF040	m2	Elementos de anclaje y estructura auxiliar	12,77
diP14F010	m2	Perfiles PVC verticales	5,41

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
diP14F060	m	Junta dilatación 10000x60x0,8 mm	12,88
diP14F070	ud	Vidrio moldeado liso transparente 190x190x80 mm	6,75
diP15AE160	m	Conductor cobre RZ1-K Cu (AS) 0,6/1kV 1x16 mm²	2,43
diP15AH115	ud	Pequeño material eléctrico	0,06
diP15FB005	ud	Caja de superficie con puerta opaca 8 ele.	20,34
diP15FD050	ud	Int.aut.diferencial 4x40 A 30 mA AC	135,11
diP15FD150	ud	Int.aut.diferencial 4x25 A 300 mA AC	170,98
diP15FH272	ud	PIA 4x25A, 6/15kA curva C	70,42
diP15GA040	m	Cond. ríg. 750 V 6 mm² Cu	0,63
diP15GB020	m	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	0,14
diP15GK020	u	Cajas de registro y regletas de conexión	1,55
diP15T010	ud	Pica de t.t. 200/14,3 Fe+Cu	10,50
diP15T050	ud	Registro de comprobación + tapa	12,24
diP16BI420	ud	Downlight led 1300 lm D=165mm.	58,64
diP17JA040	m	Bajante aluminio 70x100 mm.p.p.piezas	15,94
diP17JA050	ud	Piezas especiales (buzones juntas, etc...)	11,28
diP17SB020	ud	Bote sifón.PVC c/t. inox.5 tomas	8,23
diP17VC030	m	Tubo PVC evac.serie B j.peg.50mm	1,59
diP17VP030	ud	Codo M-H 87° PVC evac. j.peg. 50 mm.	1,42
diP17VP150	ud	Manguito H-H PVC evac. j.peg. 50 mm.	1,28
diP22TB030	m	Cable telefónico de 2 pares	0,45
diP22TC195	m	Moldura PVC tapa ext. 20x75 mm	4,47
diP22TC325	ud	P.P. acces. eleme. acabado 20x75 mm	1,04
diP24AE032	ud	Ascensor elec. 3 paradas 8 pers. 630 kg	20.249,49
diP24AE135	ud	Incremento doble embarque 180° ascensor electrico 8 pers.	1.565,67
diP24AE330	ud	Contrato mantenimiento anual v = 1 m/s.	939,41
diP25EI020	l	P. plást. acrílica obra b/col. mate	2,19
diP25ES010	l	P. plástica ext/int estándar b/c mate	3,56
diP25J030	l	E. laca poliuretano satinada color	10,81
diP25OP020	kg	Masilla ultrafina acabados	1,04
diP25OU030	l	Imp. epoxídica 2 comp. M-10+C	8,16
diP25OU060	l	Imp. anticorrosiva sin plomo	6,78
diP25OU080	l	Minio electrolítico	5,71
diP25OZ020	l	E. fijadora muy penetrante obra/mad e/int	6,68
diP25P050	l	P. intumescete para met/mad/obra	9,65
diP25W020	m	Lija	0,77
diP27EA010	ud	Entrada al edificio 400x100 mm	2,18
diP27EA020	ud	Itinerario accesible 320x160 mm	4,18
diP27EA030	ud	Ascensores accesibles 120x120 mm	3,92
diP30PF400	m2	Pav. continuo caucho 40 mm. espesor	34,21
diP30PW090	kg	Adhesivo especial resinas	6,71
diP31BM180	ud	Material sanitario	183,32
diP31CB110	m2	Cerram. prov. malla galvanizada	9,47
diP31CI010	ud	Extintor polvo ABCE 6 kg 21A/113B	39,19
diP31CI040	ud	Extintor CO2 6 kg	78,52
diP31IA010	ud	Casco seguridad básico	4,96
diP31IA040	ud	Semi-mascarilla 2 filtros	40,96
diP31IA050	ud	Mascarilla celulosa desechable	2,22
diP31IA070	ud	Pantalla sold. electrica cabeza	23,83
diP31IA120	ud	Mascarilla sold. 1 valvula	15,95
diP31IA140	ud	Mascarilla polvo 1 válvula	14,40
diP31IA160	ud	Mascarilla pintura 1 valvula	25,02
diP31IA180	ud	Gafas vinilo visor policarb.	12,16
diP31IA290	ud	Par tapones antiruido silic.	12,51
diP31IC020	ud	Mono de trabajo poliéster-algodón	21,04
diP31IC040	ud	Impermeable 3/4 plástico	11,01
diP31IC060	ud	Traje completo soldador	24,29
diP31IC070	ud	Peto reflectante amarillo/rojo	13,75
diP31IM010	ud	Par guantes de neopreno	2,29
diP31IM060	ud	Par guantes serraje manga 12	2,93

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
diP31IP010	ud	Par botas aislantes 5.000 V	38,84
diP31IP030	ud	Par botas goma	14,44
diP31IS010	ud	Cinturón amarre lateral anillas inox.	37,90
diP31SB040	ud	Cono balizamiento estándar h=50 cm.	6,17
diP31SV030	ud	Señal peligro 0,70 m.	9,51
diP31SV110	ud	Señal obligación 45x33 cm.	5,50
diP31SV130	ud	Señal prohibición 45x33 cm.	5,50
diP31SV150	ud	Señal advertencia 45x33 cm.	5,50
diP31SV180	ud	Señal información 40x40 cm.	6,75
diP31W010	ud	Costo mensual Comité seguridad	126,91
diP31W020	ud	Reconocimiento médico básico I	64,77
diP34BB010	ud	Bidón adecuado 220 l	23,50
diP34BB090	ud	Palet zona residuos	6,20
diP34BP020	kg	Tratamiento restos pintura	1,20
diP34BP060	kg	Tratamiento restos desencofrante	0,63
diP35BT070	u	TRANSRTE BIDON RESIDUOS PELIGROSOS	79,89
Grupo diP			

Resumen		
Mano de obra		64.821,33
Materiales		99.814,35
Maquinaria		37.230,39
Otros		4.048,48



PA

PRECIOS AUXILIARES

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Máscara: *

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diA00E020		m2	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=15cm Encachado de piedra caliza 40/80 de 15 cm. de espesor en sub-base de solera, i/extendido y compactado con pi-són.			
diO01OA070	0,160	h	Peón ordinario	17,34	2,77	
diP01AG090	0,160	m3	Grava machaqueo 40/80 mm.	13,78	2,20	

TOTAL PARTIDA..... 4,97

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

diA01A030		m3	PASTA DE YESO NEGRO Pasta de yeso negro amasado manualmente.			
diO01OA070	2,500	h	Peón ordinario	17,34	43,35	
diP01CY010	0,850	t	Yeso negro en sacos YG	38,51	32,73	
diP01DA130	0,600	m3	Agua	1,14	0,68	

TOTAL PARTIDA..... 76,76

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

diA01A035		m3	PASTA DE YESO BLANCO Pasta de yeso blanco amasado manualmente.			
diO01OA070	2,500	h	Peón ordinario	17,34	43,35	
diP01CY020	0,810	t	Yeso blanco en sacos YF	43,01	34,84	
diP01DA130	0,650	m3	Agua	1,14	0,74	

TOTAL PARTIDA..... 78,93

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

diA01L020		m3	LECHADA CEMENTO 1/2 CEM II/B-P 32,5 N Lechada de cemento CEM II/B-P 32,5 N 1/2, amasada a mano, s/RC-03.			
diO01OA070	1,178	h	Peón ordinario	17,34	20,43	
diP01CC030	0,425	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	84,19	35,78	
diP01DA130	0,850	m3	Agua	1,14	0,97	

TOTAL PARTIDA..... 57,18

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

diA01L090		m3	LECHADA CEMENTO BLANCO BL 22,5 X Lechada de cemento blanco BL 22,5 X amasado a mano, s/RC-03.			
diO01OA070	1,178	h	Peón ordinario	17,34	20,43	
diP01CC070	0,500	t	Cemento blanco BL 22,5 X sacos	106,92	53,46	
diP01DA130	0,900	m3	Agua	1,14	1,03	

TOTAL PARTIDA..... 74,92

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

diA02A022		m3	MORTERO CEMENTO M-5 C/MIGA ELABORADO A MANO Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de miga de tipo M-5 para uso corriente (G), con resistencia a compresión a 28 días de 5,00 N/mm2, amasado a mano, s/RC-03.			
diO01OA070	1,500	h	Peón ordinario	17,34	26,01	
diP01CC030	0,270	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	84,19	22,73	
diP01AA050	1,090	m3	Arena de miga cribada	20,67	22,53	
diP01DA130	0,255	m3	Agua	1,14	0,29	

TOTAL PARTIDA..... 71,56

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



CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Máscara: *

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diA02A040		m3	MORTERO CEMENTO M-20			
			Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-20 confeccionado con hormigonera de 200 l., s/RC-03.			
diO01OA070	1,700	h	Peón ordinario	17,34	29,48	
diP01CC030	0,600	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	84,19	50,51	
diP01AA020	0,880	m3	Arena de río 0/6 mm.	14,52	12,78	
diP01DA130	0,265	m3	Agua	1,14	0,30	
diM03HH010	0,400	h	Hormigonera 200 l. gasolina	2,07	0,83	

TOTAL PARTIDA..... 93,90

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

diA02A050		m3	MORTERO CEMENTO M-15			
			Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-15 para uso corriente (G), con resistencia a compresión a 28 días de 20 N/mm2, confeccionado con hormigonera de 200 l., s/RC-08 y UNE-EN-998-1:2004.			
diO01OA070	1,700	h	Peón ordinario	17,34	29,48	
diP01CC030	0,410	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	84,19	34,52	
diP01AA020	0,955	m3	Arena de río 0/6 mm.	14,52	13,87	
diP01DA130	0,260	m3	Agua	1,14	0,30	
diM03HH010	0,400	h	Hormigonera 200 l. gasolina	2,07	0,83	

TOTAL PARTIDA..... 79,00

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

diA02A051		m3	MORTERO CEM. M-15 D=450kg/m3 cem.			
			Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-15, con una dosificación de cemento de 450 kg/m3, confeccionado con hormigonera de 200 l, s/RC-08 y UNE-EN-998-1:2004.			
diO01OA070	1,700	h	Peón ordinario	17,34	29,48	
diP01CC030	0,450	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	84,19	37,89	
diP01AA020	1,174	m3	Arena de río 0/6 mm.	14,52	17,05	
diP01DA130	0,146	m3	Agua	1,14	0,17	
diM03HH010	0,400	h	Hormigonera 200 l. gasolina	2,07	0,83	

TOTAL PARTIDA..... 85,42

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

diA02A060		m3	MORTERO CEMENTO M-10			
			Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-10 para uso corriente (G), con resistencia a compresión a 28 días de 10 N/mm2, confeccionado con hormigonera de 200 l., s/RC-08 y UNE-EN-998-1:2004.			
diO01OA070	1,700	h	Peón ordinario	17,34	29,48	
diP01CC030	0,380	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	84,19	31,99	
diP01AA020	1,000	m3	Arena de río 0/6 mm.	14,52	14,52	
diP01DA130	0,260	m3	Agua	1,14	0,30	
diM03HH010	0,400	h	Hormigonera 200 l. gasolina	2,07	0,83	

TOTAL PARTIDA..... 77,12

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

diA02A070		m3	MORTERO CEMENTO M-7,5			
			Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-7,5 para uso corriente (G), con resistencia a compresión a 28 días de 7,5 N/mm2, confeccionado con hormigonera de 200 l., s/RC-08 y UNE-EN-998-1:2004.			
diO01OA070	1,700	h	Peón ordinario	17,34	29,48	
diP01CC030	0,350	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	84,19	29,47	
diP01AA020	1,010	m3	Arena de río 0/6 mm.	14,52	14,67	
diP01DA130	0,255	m3	Agua	1,14	0,29	
diM03HH010	0,400	h	Hormigonera 200 l. gasolina	2,07	0,83	

TOTAL PARTIDA..... 74,74

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

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Máscara: *

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diA02A080		m3	MORTERO CEMENTO M-5 Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5 para uso corriente (G), con resistencia a compresión a 28 días de 5,0 N/mm2, confeccionado con hormigonera de 200 l., s/RC-08 y UNE-EN-998-1:2004.			
diO01OA070	1,700	h	Peón ordinario	17,34	29,48	
diP01CC030	0,270	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	84,19	22,73	
diP01AA020	1,090	m3	Arena de río 0/6 mm.	14,52	15,83	
diP01DA130	0,255	m3	Agua	1,14	0,29	
diM03HH010	0,400	h	Hormigonera 200 l. gasolina	2,07	0,83	
TOTAL PARTIDA.....						69,16

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

diA02A160		m3	MORTERO CEM. M-5 C/MEZCLA RIO-MIGA Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y mezcla de arena de miga y río, tipo M-5 para uso corriente (G), con resistencia a compresión a 28 días de 5,0 N/mm2, confeccionado con hormigonera de 200 l., s/RC-03 y UNE-EN-998-1:2004.			
diO01OA070	1,000	h	Peón ordinario	17,34	17,34	
diP01CC030	0,270	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	84,19	22,73	
diP01AA050	0,350	m3	Arena de miga cribada	20,67	7,23	
diP01AA020	0,750	m3	Arena de río 0/6 mm.	14,52	10,89	
diP01DA130	0,260	m3	Agua	1,14	0,30	
diM03HH010	0,400	h	Hormigonera 200 l. gasolina	2,07	0,83	
TOTAL PARTIDA.....						59,32

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

diA02A215		m3	MORTERO CEMENTO CS III-W1 Mortero para enfoscados a base de cemento sin requerimientos permeables, con resistencia CS III (3,5 - 7,5 N/mm2); y absorciones por capilaridad (c) con valores = 0,4 Kg./m2 · min 0.5 equivalentes a W1.			
diO01OA060	1,700	h	Peón especializado	17,46	29,68	
diP01CC020	0,410	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N granel	58,63	24,04	
diP01AA020	0,950	m3	Arena de río 0/6 mm.	14,52	13,79	
diP01DA130	0,260	m3	Agua	1,14	0,30	
diM03HH010	0,400	h	Hormigonera 200 l. gasolina	2,07	0,83	
TOTAL PARTIDA.....						68,64

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

diA03A000		m3	VERTIDO HORMIGÓN MANUAL EN ZAPATAS / ZANJAS Vertido de hormigón suministrado de planta de fabricación, realizado por medios manuales en relleno de zapatas y zanjas de cimentación. Totalmente realizado; i/p.p. de encamillado de pilares y muros, vibrado y colocación. Conforme a CTE DB SE-C, EHE-08 y NTE-CSZ.			
diO01OA030	0,250	h	Oficial primera	20,40	5,10	
diO01OA070	0,250	h	Peón ordinario	17,34	4,34	
diM11HV060	0,250	h	Vibrador hormigón 230V Aguja 50 mm	1,50	0,38	
%PM0200	2,000	%	Pequeño Material	9,80	0,20	
TOTAL PARTIDA.....						10,02

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

diA03A012		m3	HORM. P/ARMAR HA-25/B/20/X0 LOSAS PLANAS Hormigón para armar HA-25/P/20/l, elaborado en central, en losas planas, incluso vertido con pluma-grúa, vibrado y colocado. Según normas NTE-EHL y EHE.			
diO01OB010	0,200	h	Oficial 1ª encofrador	19,99	4,00	
diO01OB020	0,200	h	Ayudante encofrador	18,76	3,75	
diO01OB030	0,080	h	Oficial 1ª gruista	19,47	1,56	
diM02GT010	0,080	h	Grúa pluma 30 m./0,75 t.	15,80	1,26	
diM11HV050	0,100	h	Vibrador de aguja eléctrico	4,64	0,46	
diP01HA011	1,050	m3	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	64,02	67,22	
TOTAL PARTIDA.....						78,25

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

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Máscara: *

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diA03A026		m3	HORMIGÓN CIMENTACIÓN ZAPATAS HA-25/B/20/XC2 VERT. MANUAL Hormigón para armar en zapatas, riostras, vigas o zanjás de cimentación HA-25/B/40/Ila, elaborado en central, de resistencia característica a compresión 25 MPa (N/mm2), de consistencia blanda, tamaño máximo del árido de 40 mm, en elementos enterrados, o interiores sometidos a humedades relativas medias-altas (>65%) o a condensaciones, o elementos exteriores con alta precipitación. Totalmente realizado; i/p.p. de vertido por medios manuales, vibrado y colocado. Según normas EHE-08 y CTE-SE-C. Componentes del hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
diA03A000	1,000	m3	VERTIDO HORMIGÓN MANUAL EN ZAPATAS / ZANJAS	10,02	10,02	
diP01HA021	1,080	m3	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	65,04	70,24	

TOTAL PARTIDA..... 80,26

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

diA03A027		m3	VERTIDO HORMIGÓN CON GRÚA EN ZAPATAS / ZANJAS Vertido de hormigón suministrado de planta de fabricación, realizado por medio de grúa en relleno de zapatas y zanjás de cimentación. Totalmente realizado; i/p.p. de encamillado de pilares y muros, vibrado y colocación. Conforme a CTE DB SE-C, EHE-08 y NTE-CSZ.			
diA06T050	0,275	h	GRÚA TORRE 40 m. FLECHA, 1000 kg.	19,30	5,31	
diO01OA030	0,275	h	Oficial primera	20,40	5,61	
diO01OA070	0,275	h	Peón ordinario	17,34	4,77	
diM11HV060	0,275	h	Vibrador hormigón 230V Aguja 50 mm	1,50	0,41	
%PM0200	2,000	%	Pequeño Material	16,10	0,32	

TOTAL PARTIDA..... 16,42

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

diA03C020		m2	MALLA ELECTROSOLDADA B 500 SD/T #150x150x6 mm Malla electrosoldada de barras de acero corrugado B 500 SD/T de D=6 mm, formando trama en cuadrícula de #150x150 mm, fabricada conforme a UNE 36092:2014, UNE 36061:2014, UNE 36060:2014, UNE-EN 10080 u UNE 36099, suministrada en paneles de dimensiones aprox. 6,00x2,20 m de medidas totales con bandas laterales de solape (malla simple ahorro); con colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar. Según EHE-08 y CTE-SE-A. Acero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
diO01OB040	0,010	h	Oficial 1ª ferralla	19,99	0,20	
diO01OB050	0,010	h	Ayudante ferralla	18,76	0,19	
diP03AM030	1,200	m2	Malla 15x15x6 2,870 kg/m2	2,40	2,88	
diP03AA010	0,006	kg	Alambre atar 1,30 mm	0,77	0,00	

TOTAL PARTIDA..... 3,27

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

diA03M006		m3	HORMIGÓN HA-25/B/20/X0 EN SOLERA V.MAN Hormigón HM-25/B/20/X0, Tmáx.20 mm., para ambiente normal, elaborado en central en solera, incluso vertido, compactado según EHE, p.p. de vibrado, regleado y curado en soleras.			
diO01OA030	0,600	h	Oficial primera	20,40	12,24	
diO01OA070	0,600	h	Peón ordinario	17,34	10,40	
diP01HA011	1,050	m3	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	64,02	67,22	

TOTAL PARTIDA..... 89,86

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

diA03M008		m3	HORM. HA-25/B/20/XC2 V. MANUAL Hormigón en masa HA-25/P/20/XC2, elaborado en central en relleno de zapatas y zanjás de cimentación, incluso encamillado de pilares y muros, vertido por medios manuales, vibrado y colocación. Según normas NTE-CSZ, EHE y CTE-SE-C.			
diO01OA030	0,288	h	Oficial primera	20,40	5,88	
diO01OA070	0,288	h	Peón ordinario	17,34	4,99	
diP01HA021	1,050	m3	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	65,04	68,29	
diM11HV030	0,288	h	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	3,85	1,11	

TOTAL PARTIDA..... 80,27

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

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Máscara: *

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diA03M012		m3	HORMIGÓN HA-25/B/20/XC2 MUROS V.MAN. Hormigón HA-25/B/20/XC2, elaborado en central en muros, incluso vertido manual, vibrado y colocado. Según normas NTE-CCM , EHE y CTE-SE-C.			
diO01OB010	0,360	h	Oficial 1ª encofrador	19,99	7,20	
diO01OB020	0,360	h	Ayudante encofrador	18,76	6,75	
diP01HA021	1,050	m3	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	65,04	68,29	
diM11HV030	0,300	h	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	3,85	1,16	

TOTAL PARTIDA..... 83,40

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

diA03M015		m3	HORM. HA-25/F/20/XC2 V. MANUAL Hormigón en masa HA-25/F/20/XC2, elaborado en central en relleno de zapatas y zanjas de cimentación, incluso encamillado de pilares y muros, vertido por medios manuales, vibrado y colocación. Según normas NTE-CSZ , EHE y CTE-SE-C.			
diO01OA030	0,288	h	Oficial primera	20,40	5,88	
diO01OA070	0,288	h	Peón ordinario	17,34	4,99	
diM11HV030	0,288	h	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	3,85	1,11	
diP01HA010	1,050	m3	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	70,78	74,32	

TOTAL PARTIDA..... 86,30

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

diA03R030		kg	ACERO CORRUGADO B 500 S Acero corrugado B 500 S, cortado, doblado, armado y colocado en obra, incluso p.p. de despuntes. Según EHE y CTE-SE-A.			
diO01OB040	0,011	h	Oficial 1ª ferralla	19,99	0,22	
diO01OB050	0,011	h	Ayudante ferralla	18,76	0,21	
diP03ACC030	1,050	kg	Acero corrugado B 500 S/SD	0,90	0,95	
diP03AA010	0,006	kg	Alambre atar 1,30 mm	0,77	0,00	

TOTAL PARTIDA..... 1,38

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

diA03R040		kg	ACERO CORRUGADO ELABORADO / ARMADO B 500 S/SD Acero corrugado B 500 S, preformado en taller y colocado en obra. Según EHE y CTE-SE-A.			
diO01OB040	0,014	h	Oficial 1ª ferralla	19,99	0,28	
diO01OB050	0,014	h	Ayudante ferralla	18,76	0,26	
diP03ACD010	1,050	kg	Acero corrugado elab. B 500 SD	0,95	1,00	
diP03AA010	0,006	kg	Alambre atar 1,30 mm	0,77	0,00	

TOTAL PARTIDA..... 1,54

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

diA04TA500		m2	REPERCUSION ANDAMIO POR M2 FACHADA			
diM13AM020	1,000	m2	Montaje andamio modular h<8 m	4,48	4,48	
diM13AM025	1,000	m2	Desmontaje andamio modular h<8 m	3,40	3,40	
diM13AM010	45,000	d	Alquiler diario m2 andamio tubular modular gavanizado	0,05	2,25	

TOTAL PARTIDA..... 10,13

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

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Máscara: *

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diA05F040		m2	ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST. Encofrado y desencofrado de losa armada plana con tablero de madera de pino de 22 mm., confeccionado previamente, considerando 4 posturas. Normas NTE-EME.			
diO01OB010	0,200	h	Oficial 1ª encofrador	19,99	4,00	
diO01OB020	0,200	h	Ayudante encofrador	18,76	3,75	
diM13EM030	1,050	m2	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	1,68	1,76	
diP01EM080	0,020	m3	Madera pino encofrar 26 mm	201,15	4,02	
diP01U070	0,080	kg	Puntas acero 20x100 mm cabeza plana	1,99	0,16	
diP03AA010	0,150	kg	Alambre atar 1,30 mm	0,77	0,12	
diM13CP030	0,014	ud	Puntal telesc. normal 1,40m	10,76	0,15	
TOTAL PARTIDA.....						13,96

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

diA05M380		m2	ENCOF. TABL. AGLOM. MUROS 2 CARAS 3,00m. Encofrado y desencofrado a dos caras vistas, en muros con tableros de madera hidrofugada aglomerada de 22 mm. hasta 1,90 m2. de superficie considerando 2 posturas. Según NTE-EME.			
diO01OB010	0,295	h	Oficial 1ª encofrador	19,99	5,90	
diO01OB020	0,295	h	Ayudante encofrador	18,76	5,53	
diP01EM010	2,100	m2	Tablero aglom. hidrófugo 3,66x1,83x22	12,45	26,15	
diP01EM080	0,007	m3	Madera pino encofrar 26 mm	201,15	1,41	
diP01DA020	0,150	l	Desencofrante p/encofrado madera	1,15	0,17	
diP01U070	0,030	kg	Puntas acero 20x100 mm cabeza plana	1,99	0,06	
TOTAL PARTIDA.....						39,22

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

diA06T010		h	GRÚA TORRE 30 m. FLECHA, 750 kg. Alquiler de grúa torre de 30 m. de flecha y 750 kg. de carga en punta, incluyendo cimentación, montaje, desmontaje y medios auxiliares.			
diM02GT050	0,006	mes	Alquiler grúa torre 30 m. 750 kg.	973,60	5,84	
diM02GT090	0,006	mes	Contrato mantenimiento	75,56	0,45	
diM02GT100	0,006	mes	Alquiler telemando	49,68	0,30	
diM02GT070	0,001	ud	Mont/desm. grúa torre 30 m. flecha	2.232,34	2,23	
diM02GE050	0,036	h	Grúa telescópica autoprop. 60 t.	90,75	3,27	
diM02GT110	0,001	ud	Tramo de empotramiento grúa torre <40 m.	1.060,75	1,06	
diA03R040	0,534	kg	ACERO CORRUGADO ELABORADO / ARMADO B 500 S/SD	1,54	0,82	
diA03M008	0,011	m3	HORM. HA-25/B/20/XC2 V. MANUAL	80,27	0,88	
TOTAL PARTIDA.....						14,85

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

diA06T050		h	GRÚA TORRE 40 m. FLECHA, 1000 kg. Alquiler de grúa torre de 40 m. de flecha y 1.000 kg. de carga en punta, incluyendo cimentación, montaje, desmontaje y medios auxiliares.			
diM02GT060	0,006	mes	Alquiler grúa torre 40 m. 1000 kg.	1.145,60	6,87	
diM02GT090	0,006	mes	Contrato mantenimiento	75,56	0,45	
diM02GT100	0,006	mes	Alquiler telemando	49,68	0,30	
diM02GT080	0,001	ud	Mont/desm. grúa torre 40 m. flecha	2.681,87	2,68	
diM02GE050	0,036	h	Grúa telescópica autoprop. 60 t.	90,75	3,27	
diM02GT110	0,001	ud	Tramo de empotramiento grúa torre <40 m.	1.060,75	1,06	
diA03R040	0,638	kg	ACERO CORRUGADO ELABORADO / ARMADO B 500 S/SD	1,54	0,98	
diA03A026	0,046	m3	HORMIGÓN CIMENTACIÓN ZAPATAS HA-25/B/20/XC2 VERT. MANUAL	80,26	3,69	
TOTAL PARTIDA.....						19,30

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

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Máscara: *

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diA07E010		m	CIRCUITO TRIFÁSICO 5x6mm2 Circuito electrico formado por conductores unipolares de cobre aislados H07V-K 5x6 mm2, para una tensión nominal de 450/750V, realizado con tubo PVC corrugado M25/gp5 empotrado, en sistema trifásico (tres fases, neutro y protección), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.			
diO01OB240	0,150	h	Oficial 1ª electricista	19,77	2,97	
diO01OB250	0,150	h	Oficial 2ª electricista	18,50	2,78	
diP15GB020	1,000	m	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	0,14	0,14	
diP15GA040	5,000	m	Cond. ríg. 750 V 6 mm2 Cu	0,63	3,15	
diP15GK020	0,200	u	Cajas de registro y regletas de conexión	1,55	0,31	
TOTAL PARTIDA.....						9,35

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

diA07T010		m	CANAL. INTERIOR. CON CANAL 20x75 mm Canalización de interior con canal de PVC de 20x75 mm. (norma UNE EN 50085:2006), en montaje superficial, desde los registros de terminación de red a los registros de toma de usuario, con tapa y tres espacios independientes para cada uno de los diferentes servicios, con accesorios y elementos de acabado. Totalmente terminado, según RD 346/2011.			
diO01OB270	0,100	h	Oficial 1ª Instalador telecomunicación	19,77	1,98	
diO01OB290	0,050	h	Ayudante Instalador telecomunicación	17,75	0,89	
diP22TC195	1,000	m	Moldura PVC tapa ext. 20x75 mm	4,47	4,47	
diP22TC325	1,000	ud	P.P. acces. eleme. acabado 20x75 mm	1,04	1,04	
TOTAL PARTIDA.....						8,38

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

diA07T020		m	CABLE 2 P. 2x2x0,51 (Cu + PE+LSZH) Cable de 2 pares de cobre electrolítico Clase 1 (diámetro: 0,51 mm), aislamiento Polietileno (PE), y cubierta LSZH, no pagador de la llama, cero halógenos y baja emisión de humo, para red de dispersión e interior, o para red de distribución cuando nº pares <30. Totalmente instalado y conexionado, según RD 436/2011.			
diO01OB270	0,030	h	Oficial 1ª Instalador telecomunicación	19,77	0,59	
diO01OB280	0,030	h	Oficial 2ª Instalador telecomunicación	18,50	0,56	
diP22TB030	1,000	m	Cable telefónico de 2 pares	0,45	0,45	
diP15AH115	1,000	ud	Pequeño material eléctrico	0,06	0,06	
TOTAL PARTIDA.....						1,66

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

diA10A040		m	RECIBIDO BARANDILLA METALICA ESCALERA			
diO01OA030	0,300	h	Oficial primera	20,40	6,12	
diO01OA060	0,150	h	Peón especializado	17,46	2,62	
diA02A060	0,050	m3	MORTERO CEMENTO M-10	77,12	3,86	
TOTAL PARTIDA.....						12,60

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

diA12M025		ud	PRECERCO PINO a<200 mm y e=50 mm.P/1 HOJA Suministro y colocación de precerco de pino de ancho igual o inferior a 200 mm. y espesor de hasta 50 mm., para puertas normalizadas de una hoja, montado, incluso p.p. de medios auxiliares.			
diO01OB190	0,150	h	Ayudante carpintero	18,50	2,78	
diP11PP050	4,800	m	Precerco de pino 200x50 mm.	7,52	36,10	
TOTAL PARTIDA.....						38,88

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

diO01OA090		h	Cuadrilla A			
diO01OA030	1,000	h	Oficial primera	20,40	20,40	
diO01OA050	1,000	h	Ayudante	18,16	18,16	
diO01OA070	0,500	h	Peón ordinario	17,34	8,67	
TOTAL PARTIDA.....						47,23

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

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Máscara: *

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diO01OA110		h	Cuadrilla C			
diO01OA050	0,817	h	Ayudante	18,16	14,84	
diO01OA060	0,817	h	Peón especializado	17,46	14,26	
diO01OA070	0,409	h	Peón ordinario	17,34	7,09	
TOTAL PARTIDA.....						36,19

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



DIRECCIÓN GENERAL DE
INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS

Consejería de Educación
Ciencia y Universidades

Comunidad de Madrid

SUPERVISADO



PD

PRECIOS DESCOMPUESTOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 01 ACT. 1. REFORMA DE ESCALERAS Y RAMPAS DEL EDIFICIO 1						
diE01DKW010	m		LEVANTADO BARANDILLAS/VALLAS A MANO			
01.01			Levantado de barandillas o vallas de cualquier tipo, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA050	0,224	h	Ayudante	18,16	4,07	
diO01OA070	0,224	h	Peón ordinario	17,34	3,88	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	8,00	0,16	
Suma la partida						8,11
Costes indirectos						2,00% 0,16
TOTAL PARTIDA						8,27
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS						
diE01DKA020	m2		LEVANT.CERJ.EN MUROS A MANO			
01.02			Levantado de carpintería metálica, en cualquier tipo de muros, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza, retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA050	0,240	h	Ayudante	18,16	4,36	
diO01OA070	0,240	h	Peón ordinario	17,34	4,16	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	8,50	0,17	
Suma la partida						8,69
Costes indirectos						2,00% 0,17
TOTAL PARTIDA						8,86
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS						
diE01DPW010	m		DEMOLICIÓN PELDAÑOS I/LAD. C/MART.			
01.03			Demolición de peldaños de cualquier tipo de material, incluido el peldaño de ladrillo, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA060	0,385	h	Peón especializado	17,46	6,72	
diO01OA070	0,385	h	Peón ordinario	17,34	6,68	
diM06MR010	0,200	h	Martillo manual rompedor eléct. 16 kg.	3,99	0,80	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	14,20	0,28	
Suma la partida						14,48
Costes indirectos						2,00% 0,29
TOTAL PARTIDA						14,77
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS						
diE01DPP050	m2		DEMOLICIÓN SOLADO BALDOSAS C/MART.			
01.04			Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, terrazo, cerámicas o de gres, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA070	0,400	h	Peón ordinario	17,34	6,94	
diM06MI010	0,200	h	Martillo manual picador neumático 9 kg	2,32	0,46	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	7,40	0,15	
Suma la partida						7,55
Costes indirectos						2,00% 0,15
TOTAL PARTIDA						7,70
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE01DSR030 01.05	m2		DEMOLICIÓN TABLERO LADRILLO/RASILLONES C/MARTILLO Demolición de tableros, formados por apoyos de ladrillo macizo o hueco de hasta 1,5 m de altura máxima y rasillones cerámicos machihembrados, con capa de compresión de hormigón o mortero, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares. Medición de superficie realmente ejecutada.			
diO01OA060	0,600	h	Peón especializado	17,46	10,48	
diO01OA070	0,600	h	Peón ordinario	17,34	10,40	
diM06MR010	0,350	h	Martillo manual rompedor eléct. 16 kg.	3,99	1,40	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	22,30	0,45	
Suma la partida						22,73
Costes indirectos						2,00% 0,45
TOTAL PARTIDA						23,18

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

diE01DFL040 01.06	m2		DEMOL.FÁB.L.MACIZO 1/2 PIE A MANO Demolición de muros de fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA070	0,920	h	Peón ordinario	17,34	15,95	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	16,00	0,32	
Suma la partida						16,27
Costes indirectos						2,00% 0,33
TOTAL PARTIDA						16,60

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

diE01DEC050 01.07	m2		PICADO ENFOS.CEM.VERT.C/MART. Picado de enfoscados de cemento en paramentos verticales, con martillo eléctrico, eliminándolos en su totalidad y dejando la fábrica soporte al descubierto, para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA060	0,360	h	Peón especializado	17,46	6,29	
diM06MI010	0,300	h	Martillo manual picador neumático 9 kg	2,32	0,70	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	7,00	0,14	
Suma la partida						7,13
Costes indirectos						2,00% 0,14
TOTAL PARTIDA						7,27

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

diE01DPS010 01.08	m2		DEMOLICIÓN SOLERAS H.A.<15cm.C/COMP. Demolición de soleras de hormigón ligeramente armado con mallazo, hasta 15 cm. de espesor, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA060	0,400	h	Peón especializado	17,46	6,98	
diO01OA070	0,400	h	Peón ordinario	17,34	6,94	
diM06CM030	0,200	h	Compresor portátil diesel media presión 5 m3/min 7 bar	4,52	0,90	
diM06MR030	0,200	h	Martillo manual rompedor neum. 22 kg.	1,99	0,40	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	15,20	0,30	
Suma la partida						15,52
Costes indirectos						2,00% 0,31
TOTAL PARTIDA						15,83

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE15CBE010 01.09		m2	PUERTA EXT. ACERO ESMALTADO Suministro y colocación de carpintería exterior formada por puerta abatible ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero esmaltado al horno de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero esmaltado al horno de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, cerradura, manivelas, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cm., zócalo bajo ciego con chapa lisa a dos caras, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, recibido, ajuste y montaje en obra. Según NTE-FCA.			
diO01OB160	0,195	h	Oficial 1ª cerrajero	19,47	3,80	
diO01OB170	0,290	h	Ayudante cerrajero	18,31	5,31	
diP13CB030	1,000	m2	Carp. ext. puerta pract. acero esmalt.	86,87	86,87	
%PM0150	1,500	%	Pequeño material	96,00	1,44	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	97,40	1,95	
Suma la partida						99,37
Costes indirectos						2,00% 1,99
TOTAL PARTIDA						101,36

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

diE04SA050 01.10		m2	SOLERA HA-25/B/20/XC2, 15cm. ARMADA .#15x15x6 ENCACHADO 15cm Solera de hormigón de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., elaborado en obra, i/vertido, colocación y armado con mallazo 15x15x6, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado, i/encachado de piedra caliza 40/80 de 15 cm. de espesor, extendido y compactado con pisón. Según NTE-RSS y EHE.			
diO01OA030	0,072	h	Oficial primera	20,40	1,47	
diO01OA070	0,072	h	Peón ordinario	17,34	1,25	
diP01HA021	0,155	m3	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	65,04	10,08	
diA00E020	1,000	m2	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=15cm	4,97	4,97	
diA03C020	1,000	m2	MALLA ELECTROSOLDADA B 500 SD/T #150x150x6 mm	3,27	3,27	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	21,00	0,42	
Suma la partida						21,46
Costes indirectos						2,00% 0,43
TOTAL PARTIDA						21,89

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

diE07LP020 01.11		m2	FÁB.LADR.PERF.7cm. 1/2P.INTERIOR MORT.M-5 Fábrica de ladrillo perforado tosco de 24x11,5x7 cm., de 1/2 pie de espesor en interior, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-5, preparado en central y suministrado a pie de obra, para revestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, cargaderos, mochetas, plaquetas, esquinas, limpieza y medios auxiliares. Según UNE-EN-998-1:2004, RC-03, NTE-FFL, CTE-SE-F y DB-HR, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.			
diO01OA030	0,460	h	Oficial primera	20,40	9,38	
diO01OA070	0,460	h	Peón ordinario	17,34	7,98	
diP01LT020	0,038	mud	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x7 cm.	62,33	2,37	
diP01MC040	0,026	m3	Mortero cemento gris CEM-II/B-P 32,5 N M-5	55,72	1,45	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	21,20	0,42	
Suma la partida						21,60
Costes indirectos						2,00% 0,43
TOTAL PARTIDA						22,03

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE08PFE050 01.12		m2	ENFOSC. M. CS III-W1 S/MAEST. A BUENA VISTA VERT. Enfoscado a buena vista de mortero de cemento CS III-W1 aplicado en paramentos verticales exteriores, sin maestrear, de espesor 20 mm., incluyendo guardavivos y mallas de refuerzo en encuentros, limpieza y medios auxiliares, descontando huecos superiores a 1.5 m2. en su medición.			
diP04RW110	0,150	m	Guardavivos enfoscado	0,93	0,14	
diO01OA030	0,210	h	Oficial primera	20,40	4,28	
diO01OA060	0,210	h	Peón especializado	17,46	3,67	
diP04RW040	0,210	m2	Malla refuerzo	1,70	0,36	
diA02A215	0,020	m3	MORTERO CEMENTO CS III-W1	68,64	1,37	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	9,80	0,20	
Suma la partida						10,02
Costes indirectos						2,00%
TOTAL PARTIDA						10,22

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

diE27GA010 01.13		m2	P.P.ACRÍL.LISA MATE ESTANDARD Pintura acrílica estándar mate aplicada a rodillo en paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficie, mano de imprimación y acabado con dos manos, según NTE-RPP-24.			
diO01OB300	0,150	h	Oficial 1ª pintura	19,30	2,90	
diO01OB310	0,150	h	Ayudante pintura	17,69	2,65	
diP25OZ020	0,070	l	E. fijadora muy penetrante obra/mad e/int	6,68	0,47	
diP25ES010	0,300	l	P. plástica ext/int estándar b/c mate	3,56	1,07	
%PM0200	2,000	%	Pequeño Material	7,10	0,14	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	7,20	0,14	
Suma la partida						7,37
Costes indirectos						2,00%
TOTAL PARTIDA						7,52

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

diE07WP020 01.14		m	FORMACIÓN PELDAÑO PERF.7cm. MORT. Formación de peldaño de escalera con ladrillo perforado tosco de 24x11,5x7 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-5, i/replanteo y limpieza, medido en su longitud.			
diO01OA030	0,385	h	Oficial primera	20,40	7,85	
diO01OA070	0,190	h	Peón ordinario	17,34	3,29	
diP01LT020	0,026	mud	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x7 cm.	62,33	1,62	
diA02A080	0,020	m3	MORTERO CEMENTO M-5	69,16	1,38	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	14,10	0,28	
Suma la partida						14,42
Costes indirectos						2,00%
TOTAL PARTIDA						14,71

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

diE11ZP030 01.15		m	PELDAÑO TERRAZO GRANALLADO EXTERIOR Peldaño entero de terrazo granallado (calidad de referencia Ven o similar), de uso exterior (resistencia al deslizamiento Rd>45 s/ UNE-ENV 12633 CLASE 3), con triturado de mármol y granito seleccionado, sin bocel, huella de 3 cm de espesor en color a elegir por la D.F. con cantos vistos de huella canteados y tratados, tabica de dos cm de espesor, recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, I, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, s/CTE, NTE-RSR-21 y NTE-RSR-26, medido en su longitud.			
diO01OA030	0,400	h	Oficial primera	20,40	8,16	
diO01OA070	0,200	h	Peón ordinario	17,34	3,47	
diP08TP025	1,050	m	Peldaño terrazo granallado	23,17	24,33	
diA02A022	0,020	m3	MORTERO CEMENTO M-5 C/MIGA ELABORADO A MANO	71,56	1,43	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	37,40	0,75	
Suma la partida						38,14
Costes indirectos						2,00%
TOTAL PARTIDA						38,90

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE05AF030 01.16		m2	PLAC.NERVOMETAL C.COMP.5cm>4m Forjado realizado a base de plancha metálica nervada galvanizada de 0,5 mm. de espesor y longitud mayor de 4 m., con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., consistencia plástica, elaborado en central, i/armadura (1,70 kg/m2) y apeos, terminado. Según normas NTE y EHE.			
diO01OB010	0,280	h	Oficial 1º encofrador	19,99	5,60	
diO01OB020	0,280	h	Ayudante encofrador	18,76	5,25	
diA03R030	1,700	kg	ACERO CORRUGADO B 500 S	1,38	2,35	
diP01HA011	0,053	m3	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	64,02	3,39	
diP03ALP060	1,100	m2	Plancha nervometal 0,5 mm.	4,27	4,70	
diM07CG010	0,010	h	Camión con grúa 6 t con pluma/pulpo	43,35	0,43	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	21,70	0,43	
Suma la partida						22,15
Costes indirectos						2,00% 0,44
TOTAL PARTIDA						22,59

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

diCPL020 01.17		m2	PAVIMENTO LOSETA TÁCTIL BARRAS Pavimento de loseta hidráulica y táctil color con ocho resaltos lineales tipo barra, sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I de 10 cm. de espesor, sentada con mortero de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza. Loseta y componentes del hormigón y mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
diO01OA090	0,420	h	Cuadrilla A	47,23	19,84	
diP08XVH110	1,050	m2	Baldosa hidráulica y táctil barras	7,78	8,17	
diA01L020	0,001	m3	LECHADA CEMENTO 1/2 CEM II/B-P 32,5 N	57,18	0,06	
diA02A080	0,035	m3	MORTERO CEMENTO M-5	69,16	2,42	
diP08XW010	1,000	ud	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	0,22	0,22	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	30,70	0,61	
Suma la partida						31,32
Costes indirectos						2,00% 0,63
TOTAL PARTIDA						31,95

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

#diU06CT070 01.18		m2	BALDOSA 40x40cm TERRAZO GRANALLADO EXTERIOR Suministro y colocación de baldosa de 40 x 40 cm, de terrazo granallado para exteriores, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.			
diO01OA090	0,132	h	Cuadrilla A	47,23	6,23	
diP08XVT020	1,000	m2	Baldosa terraz.granito 50x50x5	11,54	11,54	
diA02A070	0,020	m3	MORTERO CEMENTO M-7,5	74,74	1,49	
diA02A040	0,002	m3	MORTERO CEMENTO M-20	93,90	0,19	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	19,50	0,39	
Suma la partida						19,84
Costes indirectos						2,00% 0,40
TOTAL PARTIDA						20,24

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
#diE15DBH015 01.19		m	BARANDILLA LACADA CON PLETINA Y CHAPA PERFOR. DOBLE PASAM. Barandilla en acero lacado macizo laminado en caliente de 90 cm. hasta 110 cm. de altura, formada por: bastidor sencillo de pletina de 40x5 mm. galvanizados en caliente, entrepaño de chapa galvanizada perforada de 2 mm. de espesor y perforaciones de 10 mm., y elementos para anclaje a fábrica o forjados, elaborada en taller, y segundo pasamanos formado por tubo de acero de 50 mm de diametro. Incluso p/p de patas de agarre, fijación mediante atornillado en obra de fábrica con tacos y tornillos de acero. Elaborada en taller y montada en obra.			
diO01OB160	0,300	h	Oficial 1ª cerrajero	19,47	5,84	
diO01OB170	0,300	h	Ayudante cerrajero	18,31	5,49	
diP13BH010	1,050	m	Barandilla pletina y chapa perforada	62,94	66,09	
diA10A040	1,000	m	RECIBIDO BARANDILLA METALICA ESCALERA	12,60	12,60	
diP13BP020	1,050	m	Pasamanos tubo D=50 mm.	19,33	20,30	
%PM0100	1,000	%	Pequeño Material	110,30	1,10	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	111,40	2,23	
Suma la partida						113,65
Costes indirectos					2,00%	2,27
TOTAL PARTIDA						115,92

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

#diE15DBP020 01.20		m	PASAMANOS TUBO ACERO LACADO D=50 mm Pasamanos metálico formado por tubo hueco circular de acero lacado, laminado en frío de diámetro 50 mm., incluso p.p. de patillas de sujeción a base de redondo liso macizo de 16 mm. separados cada 50 cm., i/montaje en obra.			
diO01OB160	0,195	h	Oficial 1ª cerrajero	19,47	3,80	
diO01OB170	0,195	h	Ayudante cerrajero	18,31	3,57	
diP13BP020	1,050	m	Pasamanos tubo D=50 mm.	19,33	20,30	
diP25OU060	0,050	l	Imp. anticorrosiva sin plomo	6,78	0,34	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	28,00	0,56	
Suma la partida						28,57
Costes indirectos					2,00%	0,57
TOTAL PARTIDA						29,14

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 02 ACT. 2. REFORMA DE ESCALERAS INTERIORES DEL EDIFICIO 1						
diE01DKW010	m		LEVANTADO BARANDILLAS/VALLAS A MANO			
02.01			Levantado de barandillas o vallas de cualquier tipo, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA050	0,224	h	Ayudante	18,16	4,07	
diO01OA070	0,224	h	Peón ordinario	17,34	3,88	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	8,00	0,16	
				Suma la partida		8,11
				Costes indirectos	2,00%	0,16
				TOTAL PARTIDA		8,27

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

diE01DPP050	m2	DEMOLICIÓN SOLADO BALDOSAS C/MART.		
02.02		Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, terrazo, cerámicas o de gres, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.		
diO01OA070	0,400 h	Peón ordinario	17,34	6,94
diM06MI010	0,200 h	Martillo manual picador neumático 9 kg	2,32	0,46
%MA	2,000 %	Medios auxiliares (s/total)	7,40	0,15
			<hr/>	
Suma la partida			7,55	
Costes indirectos			2,00%	0,15
			<hr/>	
TOTAL PARTIDA			7,70	

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

#diE15DBH015	m	BARANDILLA LACADA CON PLETINA Y CHAPA PERFOR. DOBLE PASAM.		
02.03		Barandilla en acero lacado macizo laminado en caliente de 90 cm. hasta 110 cm. de altura, formada por: bastidor sencillo de pletina de 40x5 mm. galvanizados en caliente, entrepaño de chapa galvanizada perforada de 2 mm. de espesor y perforaciones de 10 mm., y elementos para anclaje a fábrica o forjados, elaborada en taller, y segundo pasamanos formado por tubo de acero de 50 mm de diametro. Incluso p/p de patas de agarre, fijación mediante atornillado en obra de fábrica con tacos y tornillos de acero. Elaborada en taller y montada en obra.		
diO01OB160	0,300 h	Oficial 1ª cerrajero	19,47	5,84
diO01OB170	0,300 h	Ayudante cerrajero	18,31	5,49
diP13BH010	1,050 m	Barandilla pletina y chapa perforada	62,94	66,09
diA10A040	1,000 m	RECIBIDO BARANDILLA METALICA ESCALERA	12,60	12,60
diP13BP020	1,050 m	Pasamanos tubo D=50 mm.	19,33	20,30
%PM0100	1,000 %	Pequeño Material	110,30	1,10
%MA	2,000 %	Medios auxiliares (s/total)	111,40	2,23
			Suma la partida	113,65
			Costes indirectos	2,00% 2,27
			TOTAL PARTIDA	115,92

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

#diE15DBP020	m	PASAMANOS TUBO ACERO LACADO D=50 mm		
02.04		Pasamanos metálico formado por tubo hueco circular de acero lacado, laminado en frío de diámetro 50 mm., incluso p.p. de patillas de sujeción a base de redondo liso macizo de 16 mm. separados cada 50 cm., i/montaje en obra.		
diO01OB160	0,195 h	Oficial 1ª cerrajero	19,47	3,80
diO01OB170	0,195 h	Ayudante cerrajero	18,31	3,57
diP13BP020	1,050 m	Pasamanos tubo D=50 mm.	19,33	20,30
diP25OU060	0,050 l	Imp. anticorrosiva sin plomo	6,78	0,34
%MA	2,000 %	Medios auxiliares (s/total)	28,00	0,56
			Suma la partida	28,57
			Costes indirectos	2,00% 0,57
			TOTAL PARTIDA	29,14

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diCPL020		m2	PAVIMENTO LOSETA TÁCTIL BARRAS			
02.05			Pavimento de loseta hidráulica y táctil color con ocho resaltos lineales tipo barra, sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I de 10 cm. de espesor, sentada con mortero de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza. Loseta y componentes del hormigón y mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
diO01OA090	0,420	h	Cuadrilla A	47,23	19,84	
diP08XVH110	1,050	m2	Baldosa hidráulica y táctil barras	7,78	8,17	
diA01L020	0,001	m3	LECHADA CEMENTO 1/2 CEM II/B-P 32,5 N	57,18	0,06	
diA02A080	0,035	m3	MORTERO CEMENTO M-5	69,16	2,42	
diP08XW010	1,000	ud	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	0,22	0,22	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	30,70	0,61	
Suma la partida						31,32
Costes indirectos					2,00%	0,63
TOTAL PARTIDA						31,95

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 03 ACT. 3. INSTALACIÓN DE ASCENSOR DEL EDIFICIO 1						
diE01DSH010	m2		DEMOL.FORJADO VIGUETA HORMIGÓN/BOVED. M/MAN.			
03.01			Demolición de forjados de viguetas pretensadas de hormigón armado, bovedillas cerámicas o de hormigón, y capa de compresión de hormigón, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA060	0,880	h	Peón especializado	17,46	15,36	
diO01OA070	0,880	h	Peón ordinario	17,34	15,26	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	30,60	0,61	
				Suma la partida		31,23
				Costes indirectos	2,00%	0,62
				TOTAL PARTIDA		31,85
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS						
diE01DPP050	m2		DEMOLICIÓN SOLADO BALDOSAS C/MART.			
03.02			Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, terrazo, cerámicas o de gres, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA070	0,400	h	Peón ordinario	17,34	6,94	
diM06MI010	0,200	h	Martillo manual picador neumático 9 kg	2,32	0,46	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	7,40	0,15	
				Suma la partida		7,55
				Costes indirectos	2,00%	0,15
				TOTAL PARTIDA		7,70
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS						
diE01DWW020	m2		DEMOLICIÓN DE CELOSÍAS MANO			
03.03			Demolición de celosías de cualquier tipo (cerámicas, de hormigón, de chapa, etc.), por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares. Medición de superficie realmente ejecutada.			
diO01OA070	0,750	h	Peón ordinario	17,34	13,01	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	13,00	0,26	
				Suma la partida		13,27
				Costes indirectos	2,00%	0,27
				TOTAL PARTIDA		13,54
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS						
diE01DIS030	m		DEM.SAN.COLG.TUBO PVC D<30 A MANO			
03.04			Demolición de colectores de saneamiento colgados, de tubos de fibrocemento o PVC, de hasta 30 cm. de diámetro, por medios manuales, incluso retirada de soportes y de abrazaderas, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA040	0,160	h	Oficial segunda	18,82	3,01	
diO01OA070	0,200	h	Peón ordinario	17,34	3,47	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	6,50	0,13	
				Suma la partida		6,61
				Costes indirectos	2,00%	0,13
				TOTAL PARTIDA		6,74
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS						
diE01DIS060	ud		DEM. ARQUETAS L.MAC. A MANO<50x50x50			
03.05			Demolición completa de arquetas de ladrillo macizo, de hasta 50x50 cm. y 0,50 m. de profundidad máxima, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA070	5,940	h	Peón ordinario	17,34	103,00	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	103,00	2,06	
				Suma la partida		105,06
				Costes indirectos	2,00%	2,10
				TOTAL PARTIDA		107,16
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE01DKW010		m	LEVANTADO BARANDILLAS/VALLAS A MANO			
03.06			Levantado de barandillas o vallas de cualquier tipo, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA050	0,224	h	Ayudante	18,16	4,07	
diO01OA070	0,224	h	Peón ordinario	17,34	3,88	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	8,00	0,16	
Suma la partida						8,11
Costes indirectos						2,00% 0,16
TOTAL PARTIDA						8,27

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

diE01DFL030		m2	DEMOL.FÁB.L.MACIZO 1 PIE C/MART.			
03.07			Demolición de muros de fábrica de ladrillo macizo de un pie de espesor, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA060	2,000	h	Peón especializado	17,46	34,92	
diM06MR010	0,500	h	Martillo manual rompedor eléct. 16 kg.	3,99	2,00	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	36,90	0,74	
Suma la partida						37,66
Costes indirectos						2,00% 0,75
TOTAL PARTIDA						38,41

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

diE03OCP070		m	COLECTOR COLGADO PVC D=200 mm.			
03.08			Colector de saneamiento colgado de PVC liso color gris, de diámetro 200 mm. y con unión por encolado; colgado mediante abrazaderas metálicas, incluso p.p. de piezas especiales en desvíos y medios auxiliares, totalmente instalado, s/ CTE-HS-5.			
diO01OB200	0,100	h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	2,06	
diO01OB210	0,100	h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	1,88	
diP02TVO190	1,000	m	Tub.PVC liso evacuación encolado D=200	4,28	4,28	
diP02CVC060	0,200	ud	Codo M-H 87,5° PVC j.peg. c.gris D=200	19,84	3,97	
diP02CVW110	3,333	ud	Abrazadera metalica tub.colg. PVC D=200	3,25	10,83	
diP02CVW040	0,029	kg	Adhesivo tubos PVC j.pegada	11,50	0,33	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	23,40	0,47	
Suma la partida						23,82
Costes indirectos						2,00% 0,48
TOTAL PARTIDA						24,30

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

diE03OCP080		m	COLECTOR COLGADO PVC D=250 mm.			
03.09			Colector de saneamiento colgado de PVC liso color gris, de diámetro 250 mm. y con unión por encolado; colgado mediante abrazaderas metálicas, incluso p.p. de piezas especiales en desvíos y medios auxiliares, totalmente instalado, s/ CTE-HS-5.			
diO01OB200	0,100	h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	2,06	
diO01OB210	0,100	h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	1,88	
diP02TVO200	1,000	m	Tub.PVC liso evacuación encolado D=250	7,73	7,73	
diP02CVC070	0,200	ud	Codo M-H 87,5° PVC j.peg. c.gris D=250	67,11	13,42	
diP02CVW120	3,333	ud	Abrazadera metalica tub.colg. PVC D=250	3,46	11,53	
diP02CVW040	0,040	kg	Adhesivo tubos PVC j.pegada	11,50	0,46	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	37,10	0,74	
Suma la partida						37,82
Costes indirectos						2,00% 0,76
TOTAL PARTIDA						38,58

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE02CA020 03.10		m3	EXCAVACIÓN VACIADO MANUAL DE TERRENOS FLOJOS <2 m A BORDES Excavación a cielo abierto en vaciados, hasta 2 m de profundidad en terrenos flojos por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, incluida parte proporcional de medios auxiliares. Según CTE-DB-SE-C y NTE-ADV.			
diO01OA070	1,550	h	Peón ordinario	17,34	26,88	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	26,90	0,54	
Suma la partida						27,42
Costes indirectos						0,55
TOTAL PARTIDA						27,97

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

diE02AA030 03.11		m2	DESBROCE C/MOTOSIERRA ZONA ÁRBUSTOS h<1,5 m Desbroce de zona de arbustos de menos de 1,5 m de altura, con motosierra a nivel de suelo, sin carga ni transporte al vertedero, incluida parte proporcional de medios auxiliares.			
diO01OB370	0,400	h	Podador y espec.arboricultor	18,20	7,28	
diO01OA070	0,250	h	Peón ordinario	17,34	4,34	
diM11MM020	0,100	h	Motosierra gasol. L=40cm. 1,32 CV	2,19	0,22	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	11,80	0,24	
Suma la partida						12,08
Costes indirectos						0,24
TOTAL PARTIDA						12,32

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

diE02AM090 03.12		ud	CORTE Y RETIRADA DE ÁRBOL DIMENSIÓN MEDIA C/MÁQUINA I/TRANSPORTE Corte de árbol de tamaño medio con motosierra, sujección, carga con máquina, cánon y transporte al vertedero sobre camión a una distancia menor de 10 km, incluida parte proporcional de medios auxiliares.			
diO01OB380	0,500	h	Peón jardinería	17,06	8,53	
diM11MM020	0,200	h	Motosierra gasol. L=40cm. 1,32 CV	2,19	0,44	
diM05PN020	0,500	h	Pala cargadora neumáticos 155 CV/2,5m3	50,42	25,21	
diM07CB020	2,000	h	Camión basculante 4x2 10 t.	23,90	47,80	
diM07N030	7,000	m3	Canon de tratamiento de material de desbroce a vertedero	5,16	36,12	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	118,10	2,36	
Suma la partida						120,46
Costes indirectos						2,41
TOTAL PARTIDA						122,87

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

diE02PM010 03.13		m3	EXC.POZOS A MÁQUINA T.NO COHESIVOS Excavación de tierras a cielo abierto para formación de pozos para cimentaciones, en suelos no cohesivos, con medios mecanicos, hasta alcanzar la cota de profundidad indicada en el Proyecto. Incluso refinado de paramentos y fondo de excavación, extracción de tierras fuera de la excavación y con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA070	0,080	h	Peón ordinario	17,34	1,39	
diM05RN020	0,160	h	Retrocargadora neumáticos 75 CV	25,87	4,14	
% MAUX	2,000	%	Medios auxiliares	5,50	0,11	
Suma la partida						5,64
Costes indirectos						0,11
TOTAL PARTIDA						5,75

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE04CML060 03.14		m3	HORMIGÓN LIMPIEZA Y NIVELACIÓN HL-20/B/20 VERT. GRÚA Hormigón en masa para limpieza y nivelación de fondos de cimentación HM-20/B/20 de resistencia característica a compresión 20 MPa (N/mm2), de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 40 mm, en elementos enterrados, o interiores sometidos a humedades relativas medias-altas (>65%) o a condesaciones, o elementos exteriores con alta precipitación, elaborado en central. Totalmente realizado; i/p.p. de vertido por medio de grúa, vibrado y colocado. Según normas EHE-08 y CTE-SE-C. Componentes del hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
diA03A027	1,000	m3	VERTIDO HORMIGÓN CON GRÚA EN ZAPATAS / ZANJAS	16,42	16,42	
diP01HM015	1,050	m3	Hormigón HL-20/B/20 central	61,87	64,96	
% MAUX	2,000	%	Medios auxiliares	81,40	1,63	
Suma la partida						83,01
Costes indirectos						2,00% 1,66
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

#diE04CA0501 03.15		m3	H.ARM. HA-25/B/20/XC2 + 100kg/m3 ACERO - V.GRÚA Hormigón armado HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., consistencia blanda, para ambiente protegido, elaborado en central en relleno de zapatas y zanjás de cimentación, incluso armadura (100 kg./m3.), vertido con grúa, vibrado y colocado. Según normas NTE-CSZ , EHE y CTE-SE-C.			
diA03M015	1,050	m3	HORM. HA-25/F/20/XC2 V. MANUAL	86,30	90,62	
diA03R030	100,000	kg	ACERO CORRUGADO B 500 S	1,38	138,00	
diM02GT020	0,200	h	Grúa torre automontante 20 t/m.	19,96	3,99	
% MAUX	2,000	%	Medios auxiliares	232,60	4,65	
Suma la partida						237,26
Costes indirectos						2,00% 4,75
TOTAL PARTIDA						242,01

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

#diE04MA0601 03.16		m3	H.ARM. HA-25/B/20/XC2 ENC. 2 CARAS + 125kg/m3 ACERO e=25cm -V.M Hormigón HA-25/B/20/XC2, consistencia blanda, Tmáx. 20 mm. elaborado en central, en muro de 25 cm. de espesor, incluso armadura (125 kg/m3), encofrado y desencofrado con tablero aglomerado a dos caras, vertido por medios manuales, vibrado y colocado. Según normas NTE-CCM , EHE y CTE-SE-C.			
diA05M380	4,000	m2	ENCOF. TABL. AGLOM. MUROS 2 CARAS 3,00m.	39,22	156,88	
diA03M012	1,000	m3	HORMIGÓN HA-25/B/20/XC2 MUROS V.MAN.	83,40	83,40	
diA03R030	125,000	kg	ACERO CORRUGADO B 500 S	1,38	172,50	
% MAUX	2,000	%	Medios auxiliares	412,80	8,26	
Suma la partida						421,04
Costes indirectos						2,00% 8,42
TOTAL PARTIDA						429,46

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

diE04PM100 03.17		ud	TRANS. Y RETIRADA EQUIPO MICROPILOTES Desplazamiento, montaje, desmontaje y retirada de la obra de equipo completo para la ejecución de micropilotes. Incluso p/p de desplazamiento del personal especializado.			
diM04PS370	1,000	ud	Transp. y ret. equipo micropilotes 100 km.	2.809,58	2.809,58	
% MAUX	2,000	%	Medios auxiliares	2.809,60	56,19	
Suma la partida						2.865,77
Costes indirectos						2,00% 57,32
TOTAL PARTIDA						2.923,09

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS VEINTITRES EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
#diE04PM140 03.18		m	MICROPIL.TUBO ACERO D=177,8mm. (tubo 88.9) Micropilote para cimentación, de hasta 18 m de longitud, 177,8 mm de diámetro nominal, compuesto de armadura tubular con rosca, de acero EN ISO 11960 N-80, con límite elástico 562 N/mm², de 88,9 mm de diámetro exterior y 7,5 mm de espesor, y lechada de cemento CEM I 42,5N, con una relación agua/cemento de 0,4 dosificada en peso, vertida por el interior de la armadura mediante sistema de inyección única global (IU). Incluso p/p de desplazamiento del personal especializado y traslado entre diferentes emplazamientos dentro de la misma obra, limpieza y recogida de los restos de lechada sobrantes y otros desperdicios producidos durante los trabajos, y carga a camión o contenedor.			
diO01OA110	0,400	h	Cuadrilla C	36,19	14,48	
diM04PS380	0,140	h	Equipo p/inyecc.profunda c/bomba baja presion y carro perf.	264,89	37,08	
diP01CC030	0,034	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	84,19	2,86	
diP01DA130	0,100	m3	Agua	1,14	0,11	
diP03ALT150	1,050	m	Tub.acero EN ISO 11960 N-80 microp. d=88.9 e=7,5	11,48	12,05	
% MAUX	2,000	%	Medios auxiliares	66,60	1,33	
Suma la partida						67,91
Costes indirectos						1,36
TOTAL PARTIDA						69,27

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

#diE05HFS390 03.19		m2	FORMACIÓN HUECO EN FORJADO CON APEO Formación de hueco para huecos de ascensor, en forjado de 20+5 cm., encofrado y zuncho perimetral de atado, hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central, i/armadura en zuncho (75,00 kg/m3), terminado. Con pp de apeo estructural en forjado existente. Según normas NTE, EFHE , EHE y CTE-SE-AE.			
diO01OB010	0,200	h	Oficial 1ª encofrador	19,99	4,00	
diO01OB020	0,200	h	Ayudante encofrador	18,76	3,75	
diM13CP040	0,800	ud	Puntal telesc. normal 3m	8,95	7,16	
diP01HA011	0,114	m3	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	64,02	7,30	
diA03R030	7,790	kg	ACERO CORRUGADO B 500 S	1,38	10,75	
diP01EM080	0,025	m3	Madera pino encofrar 26 mm	201,15	5,03	
diP01U070	0,020	kg	Puntas acero 20x100 mm cabeza plana	1,99	0,04	
diP03AA010	0,016	kg	Alambre atar 1,30 mm	0,77	0,01	
% MAUX	2,000	%	Medios auxiliares	38,00	0,76	
Suma la partida						38,80
Costes indirectos						0,78
TOTAL PARTIDA						39,58

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

diE04AB020 03.20		kg	ACERO CORRUGADO B 500 S Acero corrugado B 500 S, cortado, doblado, armado y colocado en obra, incluso p.p. de despuntes. Según CE y CTE-SE.			
diO01OB040	0,009	h	Oficial 1ª ferralla	19,99	0,18	
diO01OB050	0,009	h	Ayudante ferralla	18,76	0,17	
diP03ACC030	1,050	kg	Acero corrugado B 500 S/SD	0,90	0,95	
diP03AA010	0,006	kg	Alambre atar 1,30 mm	0,77	0,00	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	1,30	0,03	
Suma la partida						1,33
Costes indirectos						0,03
TOTAL PARTIDA						1,36

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE10INX040 03.21		m	IMPERM. ENCuentROS PARAM. HGÓN Impermeabilización de encuentros entre paramentos de hormigón con formación de escocia con mortero sin retracción, de fraguado rápido para reparación y restauración del hormigón, aditivado con compuesto que mejore la resistencia y la adhesividad, en encuentros de muro con solera, paramentos verticales con paramentos horizontales, con una carga aproximada de 2,5 kg/m, incluso medios auxiliares			
diO01OA090	0,100	h	Cuadrilla A	47,23	4,72	
diP06SR120	2,500	kg	Mortero repar. impermeable s/retracción	2,15	5,38	
diP06SR070	0,050	l	Producto mejora adherencia y resist.	3,39	0,17	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	10,30	0,21	
Suma la partida						10,48
Costes indirectos						2,00% 0,21
TOTAL PARTIDA						10,69

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

diE00BM020 03.22		m2	MONTAJE ANDAMIO TUBULAR MULTIDIRECCIONAL h=8-15 m Montaje de andamio metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio entre 8 y 15 m, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras). Uniones verticales con anillos multiposición, doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas, medios auxiliares y transporte. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medido según superficie de andamio montado. Montaje de andamio en horario laborable.			
diM13AU020	1,000	m2	Montaje andamio multidireccional h=8-15 m	4,48	4,48	
diM13AM295	1,000	m2	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	2,50	2,50	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	7,00	0,14	
Suma la partida						7,12
Costes indirectos						2,00% 0,14
TOTAL PARTIDA						7,26

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

diE00BM070 03.23		m2	DESMONTAJE ANDAMIO TUBULAR MULTIDIRECCIONAL h=8-15 m Desmontaje de andamio metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio entre 8 y 15 m, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras). Uniones verticales con anillos multiposición, doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. trabajos de desmontaje de arriostramientos a fachadas, medios auxiliares y transporte. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medido según superficie de andamio desmontado. Desmontaje de andamio en horario laborable.			
diM13AU070	1,000	m2	Desmontaje andamio multidireccional h=8-15 m	3,75	3,75	
diM13AM295	1,000	m2	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	2,50	2,50	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	6,30	0,13	
Suma la partida						6,38
Costes indirectos						2,00% 0,13
TOTAL PARTIDA						6,51

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

diE00BA010 03.24		m2	ALQUILER DIARIO ANDAMIO TUBULAR MULTIDIRECCIONAL Alquiler diario de andamio metálico tubular multidireccional, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras). Uniones verticales con anillos multiposición, doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de arriostramientos a fachada. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medido según superficie de andamio montado. Alquiler por día natural (incluido festivos).			
diM13AUA005	1,000	m2	Alquiler diario andamio multidireccional galvanizado	0,06	0,06	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	0,10	0,00	
TOTAL PARTIDA						0,06

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE05AC040		kg	CORREA ACERO LAMINAR			
03.25			Correa de acero laminar en forma de U o T , i/p.p. de despuntes y piezas especiales, colocada y montada. Según NTE-EA y CTE-DB-SE-A.			
diO01OB160	0,160	h	Oficial 1ª cerrajero	19,47	3,12	
diO01OB170	0,040	h	Ayudante cerrajero	18,31	0,73	
diP03ALP010	1,050	kg	Acero laminado S 275JR	1,35	1,42	
diM02GT010	0,010	h	Grúa pluma 30 m./0,75 t.	15,80	0,16	
diP25OU080	0,050	l	Minio electrolítico	5,71	0,29	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	5,70	0,11	
Suma la partida						5,83
Costes indirectos						2,00% 0,12
TOTAL PARTIDA						5,95

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

diE27HE010		m2	ESMALTE SATINADO S/METAL			
03.26			Pintura al esmalte satinado, dos manos y una mano de antioxidante sobre carpintería metálica o cerrajería, i/rasca-do de los óxidos y limpieza manual.			
diO01OB300	0,350	h	Oficial 1ª pintura	19,30	6,76	
diP25OU060	0,350	l	Imp. anticorrosiva sin plomo	6,78	2,37	
diP25J030	0,200	l	E. laca poliuretano satinada color	10,81	2,16	
%PM0200	2,000	%	Pequeño Material	11,30	0,23	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	11,50	0,23	
Suma la partida						11,75
Costes indirectos						2,00% 0,24
TOTAL PARTIDA						11,99

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

diE07HC120		m2	FACHADA PANEL SÁNDWICH VERTICAL CHAPA PREL-50 I/REMATES			
03.27			Cerramiento en fachada de panel vertical formado por 2 láminas de acero prelacado en perfil comercial de 0,6 mm de espesor y núcleo central de espuma de poliuretano de 40 kg/m3, con un espesor total de 5 cm sobre estructura auxiliar metálica, i/p.p. de solapes, tapajuntas, accesorios de fijación, limahoyas, cumbreira, remates laterales, en-cuentros de chapa prelacada de 0,6 mm y 50 cm desarrollo medio, incluso medios auxiliares. Según NTE-QTG. Medido en verdadera magnitud, deduciendo huecos superiores a 1 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Decla-ración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
diO01OA030	0,380	h	Oficial primera	20,40	7,75	
diO01OA050	0,380	h	Ayudante	18,16	6,90	
diP04SP040	1,150	m2	Panel sándwich vertical acero prelacado+PUR+acero prelacado 50 m	24,72	28,43	
diP04FAV085	4,000	ud	Pié angular gav 1,5 mm.	1,01	4,04	
diP04FAV086	4,000	ud	Tornillo p/pié	0,08	0,32	
diP04FAV090	2,100	m	Perfil secundario T galv 1,5 mm.	1,63	3,42	
diP04FAV095	2,100	m	Perfil primario L galv 1,5 mm.	1,52	3,19	
diP05CG130	0,460	m	Remate acero prelacado a=50 cm e=0,8 mm	8,51	3,91	
%PM0040	0,400	%	Pequeño Material	58,00	0,23	
Suma la partida						58,19
Costes indirectos						2,00% 1,16
TOTAL PARTIDA						59,35

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE05AAL010 03.28		kg	ACERO S275 EN ESTRUCTURA SOLDADA Acero laminado S275, en perfiles laminados en caliente para vigas, pilares, zunchos y correas, mediante uniones soldadas; i/p.p. de soldaduras, cortes, piezas especiales, despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, montado y colocado, según NTE-EAS/EAV y CTE-DB-SE-A.			
diO01OB160	0,010	h	Oficial 1ª cerrajero	19,47	0,19	
diO01OB170	0,010	h	Ayudante cerrajero	18,31	0,18	
diP03ALP010	1,050	kg	Acero laminado S 275JR	1,35	1,42	
diP25OU080	0,010	l	Minio electrolítico	5,71	0,06	
diA06T010	0,010	h	GRÚA TORRE 30 m. FLECHA, 750 kg.	14,85	0,15	
%PM0150	1,500	%	Pequeño material	2,00	0,03	
% MAUX	2,000	%	Medios auxiliares	2,00	0,04	
Suma la partida						2,07
Costes indirectos						2,00%
TOTAL PARTIDA						2,11

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

diE05HLA010 03.29		m3	H.ARM. LOSAS PLANAS HA-25/B/20/X0 ENC.MAD. 85kg/m3 ACERO V.BOMBA Hormigón armado HA-25/B/20/X0, Tmáx.20 mm., elaborado en central, en losas planas, i/p.p. de armadura (85 kg/m3) y encofrado de madera, vertido con bomba, vibrado y colocado. Según normas NTE-EME, EHL y EHE.			
diA03A012	1,000	m3	HORM. P/ARMAR HA-25/B/20/X0 LOSAS PLANAS	78,25	78,25	
diA05F040	4,200	m2	ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST.	13,96	58,63	
diA03R030	85,000	kg	ACERO CORRUGADO B 500 S	1,38	117,30	
diM01HE040	1,050	m3	Bombeo hormigón 56 a 75 m3 pluma 32 m	13,60	14,28	
% MAUX	2,000	%	Medios auxiliares	268,50	5,37	
Suma la partida						273,83
Costes indirectos						2,00%
TOTAL PARTIDA						279,31

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

#diE04AP010 03.30		ud	PLACA CIMENTACIÓN 25x25x1,8cm Placa de anclaje de acero S 275JR en perfil plano para cimentación, de dimensiones 25x25x1,8 cm. con cuatro patillas de redondo corrugado de 16 mm. de diámetro, con longitud total de 0,5 m., soldadas, i/taladro central, colocada. Según normas EHE-08 y CTE-SE-AE/A.			
diO01OB160	0,440	h	Oficial 1ª cerrajero	19,47	8,57	
diP13TP020	9,200	kg	Palastro 18 mm.	0,63	5,80	
diP03ACC040	2,250	kg	Acero corrugado B 500 S/SD pref.	0,95	2,14	
%PM0150	1,500	%	Pequeño material	16,50	0,25	
% MAUX	2,000	%	Medios auxiliares	16,80	0,34	
Suma la partida						17,10
Costes indirectos						2,00%
TOTAL PARTIDA						17,44

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

diE05AP046 03.31		ud	PLACA APOYO S275 25x25x1,5cm. Placa de anclaje de acero S275 en perfil plano, de dimensiones 25x25x1,5 cm. con cuatro garrotas de acero corrugado de 12 mm. de diámetro y 45 cm. de longitud total, soldadas, i/taladro central, colocada. Según CTE-DB-SE-A.			
diO01OA030	0,240	h	Oficial primera	20,40	4,90	
diO01OA070	0,240	h	Peón ordinario	17,34	4,16	
diP13TP020	7,125	kg	Palastro 18 mm.	0,63	4,49	
diP03ACC030	1,600	kg	Acero corrugado B 500 S/SD	0,90	1,44	
%PM0150	1,500	%	Pequeño material	15,00	0,23	
diM12O010	0,050	h	Equipo oxicorte	3,84	0,19	
% MAUX	2,000	%	Medios auxiliares	15,40	0,31	
Suma la partida						15,72
Costes indirectos						2,00%
TOTAL PARTIDA						16,03

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE05AM020 03.32		ud	ANCLAJE MECÁNICO D=12 L=105 grandes cargas Anclaje mecánico diseñado para transmitir para grandes cargas, cargas dinámicas y cargas de impacto al hormigón como material base. En primer lugar se realizará un taladro, con martillo a rotoperusión, de 105 mm. de profundidad y 12mm. de diámetro en el elemento de hormigón de espesor mínimo 160 mm. A continuación se procederá a la correcta limpieza del taladro. Posteriormente se colocará la pieza a fijar y se introducirán los anclajes hasta la marca estriada. Se aplicará el correcto par de apriete para que la fijación pueda entrar en carga según la ficha técnica del producto. Este anclaje se calcula según la normativa europea ETAG, en su anexo C.			
diO01OA060	0,085	h	Peón especializado	17,46	1,48	
diM03B010	0,050	h	Taladradora mecánica	6,53	0,33	
diP01U250	1,000	ud	Anclaje mecánico D=12mm L=105mm grandes cargas	4,70	4,70	
% MAUX	2,000	%	Medios auxiliares	6,50	0,13	
Suma la partida						6,64
Costes indirectos						0,13
TOTAL PARTIDA						6,77

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

diE05AK130 03.33		m2	PINTURA INTUMESCENTE R-60 (60 min.) Pintura intumescente, al disolvente, especial para estabilidad al fuego R-60 de pilares y vigas de acero, para masividades comprendidas entre aproximadamente 63 y 170 m-1 según UNE 23-093-89, UNE 23820:1997 EX y s/CTE-DB-SI. Espesor aproximado de 994 micras secas totales			
diO01OB300	0,200	h	Oficial 1ª pintura	19,30	3,86	
diO01OB310	0,200	h	Ayudante pintura	17,69	3,54	
diP25OU030	0,250	l	Imp. epoxídica 2 comp. M-10+C	8,16	2,04	
diP25P050	0,450	l	P. intumescente para met/mad/obra	9,65	4,34	
%PM0200	2,000	%	Pequeño Material	13,80	0,28	
% MAUX	2,000	%	Medios auxiliares	14,10	0,28	
Suma la partida						14,34
Costes indirectos						0,29
TOTAL PARTIDA						14,63

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

diE07LP020 03.34		m2	FÁB.LADR.PERF.7cm. 1/2P.INTERIOR MORT.M-5 Fábrica de ladrillo perforado tosco de 24x11,5x7 cm., de 1/2 pie de espesor en interior, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-5, preparado en central y suministrado a pie de obra, para revestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, cargaderos, moquetas, plaquetas, esquinas, limpieza y medios auxiliares. Según UNE-EN-998-1:2004, RC-03, NTE-FFL, CTE-SE-F y DB-HR, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.			
diO01OA030	0,460	h	Oficial primera	20,40	9,38	
diO01OA070	0,460	h	Peón ordinario	17,34	7,98	
diP01LT020	0,038	mud	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x7 cm.	62,33	2,37	
diP01MC040	0,026	m3	Mortero cemento gris CEM-II/B-P 32,5 N M-5	55,72	1,45	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	21,20	0,42	
Suma la partida						21,60
Costes indirectos						0,43
TOTAL PARTIDA						22,03

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE08PFE050 03.35		m2	ENFOSC. M. CS III-W1 S/MAEST. A BUENA VISTA VERT. Enfoscado a buena vista de mortero de cemento CS III-W1 aplicado en paramentos verticales exteriores, sin maestrear, de espesor 20 mm., incluyendo guardavivos y mallas de refuerzo en encuentros, limpieza y medios auxiliares, descontando huecos superiores a 1.5 m2. en su medición.			
diP04RW110	0,150	m	Guardavivos enfoscado	0,93	0,14	
diO01OA030	0,210	h	Oficial primera	20,40	4,28	
diO01OA060	0,210	h	Peón especializado	17,46	3,67	
diP04RW040	0,210	m2	Malla refuerzo	1,70	0,36	
diA02A215	0,020	m3	MORTERO CEMENTO CS III-W1	68,64	1,37	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	9,80	0,20	
Suma la partida						10,02
Costes indirectos						2,00% 0,20
TOTAL PARTIDA						10,22

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

diE27GA010 03.36		m2	P.P.ACRÍL.LISA MATE ESTANDARD Pintura acrílica estándar mate aplicada a rodillo en paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficie, mano de imprimación y acabado con dos manos, según NTE-RPP-24.			
diO01OB300	0,150	h	Oficial 1ª pintura	19,30	2,90	
diO01OB310	0,150	h	Ayudante pintura	17,69	2,65	
diP25OZ020	0,070	l	E. fijadora muy penetrante obra/mad e/int	6,68	0,47	
diP25ES010	0,300	l	P. plástica ext/int estándar b/c mate	3,56	1,07	
%PM0200	2,000	%	Pequeño Material	7,10	0,14	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	7,20	0,14	
Suma la partida						7,37
Costes indirectos						2,00% 0,15
TOTAL PARTIDA						7,52

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

diCPL020 03.37		m2	PAVIMENTO LOSETA TÁCTIL BARRAS Pavimento de loseta hidráulica y táctil color con ocho resaltos lineales tipo barra, sobre solera de hormigón HM-20/P/20/l de 10 cm. de espesor, sentada con mortero de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza. Loseta y componentes del hormigón y mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
diO01OA090	0,420	h	Cuadrilla A	47,23	19,84	
diP08XVH110	1,050	m2	Baldosa hidráulica y táctil barras	7,78	8,17	
diA01L020	0,001	m3	LECHADA CEMENTO 1/2 CEM II/B-P 32,5 N	57,18	0,06	
diA02A080	0,035	m3	MORTERO CEMENTO M-5	69,16	2,42	
diP08XW010	1,000	ud	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	0,22	0,22	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	30,70	0,61	
Suma la partida						31,32
Costes indirectos						2,00% 0,63
TOTAL PARTIDA						31,95

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE11ZB010 03.38		m2	TERRAZO MICROGRANO USO NORMAL C/RODAPIE Solado de terrazo interior micrograno, uso normal, s/norma UNE 127020, en color a elegir por la D.F., con pulido inicial en fábrica para pulido y abrillantado final en obra, con marca AENOR o en posesión de ensayos de tipo, en ambos casos con ensayos de tipo para la resistencia al deslizamiento/resbalamiento, recibida con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena mezcla de miga y río (M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con pasta para juntas, i/rodapié de terrazo pulido en fábrica en piezas de 30x7,5 cm. y limpieza, s/NTE-RSR-6 y NTE-RSR-26, medido en superficie realmente ejecutada.			
diO01OB100	0,300	h	Oficial solador, alicatador	19,47	5,84	
diO01OA070	0,300	h	Peón ordinario	17,34	5,20	
diP08TB040	1,050	m2	Baldosa terrazo micrograno uso normal	9,99	10,49	
diP08TP030	1,150	m	Rodapié terrazo 7 cm. normal	2,21	2,54	
diA02A160	0,030	m3	MORTERO CEM. M-5 C/MEZCLA RIO-MIGA	59,32	1,78	
diP01AA020	0,020	m3	Arena de río 0/6 mm.	14,52	0,29	
diP01FJ120	1,000	m2	Pasta para juntas de terrazo	0,29	0,29	
diP08TW010	1,000	m2	Pulido y abri. in situ terrazo	4,02	4,02	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	30,50	0,61	
Suma la partida						31,06
Costes indirectos						2,00% 0,62
TOTAL PARTIDA						31,68

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

diE11R040 03.39		m2	RECRECIDO 7 cm. MORT. IN SITU M-5 V/BOMBA Recrecido del soporte de pavimentos con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río grano fino (M-5) de 7 cm. de espesor, elaborado mecánicamente en obra y bombeado hasta la zona de trabajo, incluso nivelado y fratasado mecánico, medido en superficie realmente ejecutada.			
diO01OA030	0,100	h	Oficial primera	20,40	2,04	
diO01OA060	0,100	h	Peón especializado	17,46	1,75	
diP01CC030	0,020	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	84,19	1,68	
diP01AA020	0,072	m3	Arena de río 0/6 mm.	14,52	1,05	
diM01HE010	0,050	h	Bomb.horm.estacionaria 10-22 m3/h.	14,68	0,73	
diP01DA130	0,255	m3	Agua	1,14	0,29	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	7,50	0,15	
Suma la partida						7,69
Costes indirectos						2,00% 0,15
TOTAL PARTIDA						7,84

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

#diE15DBA115 03.40		m	BARANDILLA ACERO LACADO TUBOS Y PLETINA h=60 cm Barandilla de 60 cm de altura, construida con tubos huecos de acero lacado, con pasamanos superior de 50 mm y barandal inferior de pletina de 50x30x1,5 mm dispuestos horizontalmente, montantes verticales de tubo de 50 mm con prolongación para anclaje cada metro, soldados entre sí. Incluso p/p de patas de agarre, fijación mediante atorillado en obra de fábrica con tacos y tornillos de acero. Elaborada en taller y montada en obra.			
diO01OB160	0,300	h	Oficial 1ª cerrajero	19,47	5,84	
diO01OB170	0,300	h	Ayudante cerrajero	18,31	5,49	
diP13BT265	1,050	m	Barandilla 60 cm tubo vert. D=19 mm	31,00	32,55	
diA10A040	1,000	m	RECIBIDO BARANDILLA METALICA ESCALERA	12,60	12,60	
diP13BP020	1,050	m	Pasamanos tubo D=50 mm.	19,33	20,30	
%PM0100	1,000	%	Pequeño Material	76,80	0,77	
Suma la partida						77,55
Costes indirectos						2,00% 1,55
TOTAL PARTIDA						79,10

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
#diE25TA312 03.41		ud	ASCENSOR ELECTRICO 3 PAR. 8 PER. 630kg Suministro e instalación completa de ascensor ELECTRICO DE ADHERENCIA de 1 m/s de velocidad, 3 PARADAS, 630 KG de carga nominal, con capacidad para 8 PERSONAS, nivel medio de acabado en cabina de dimensiones 1100x1400x2200 mm, con alumbrado eléctrico permanente de 50 lux como mínimo, maniobra colectiva de bajada, puertas interiores automáticas de acero inoxidable y puertas exteriores automáticas en acero para pintar de 900x2000 mm. Incluso ganchos de fijación, lámparas de alumbrado del hueco, guías, cables de tracción y pasacables, amortiguadores de foso, contrapesos, puertas de acceso, grupo tractor, cuadro y cable de maniobra, bastidor, chasis y puertas de cabina con acabados, limitador de velocidad y paracaídas, botoneras de piso y de cabina, selector de paradas, instalación eléctrica, línea telefónica y sistemas de seguridad. Cumpliendo la norma UNE EN 81-70:2004 relativa a la Accesibilidad a los ascensores de personas, incluyendo personas con discapacidad. Ejecutado según RD 1314/97. Totalmente montado, conexionado y probado por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio, legalización y contrato de mantenimiento anual (incluidos en este precio).			
diO01OB420	70,000	h	Montador especializado	22,38	1.566,60	
diO01OB430	70,000	h	Ayudante montador especializado	18,50	1.295,00	
diP24AE032	1,000	ud	Ascensor elec. 3 paradas 8 pers. 630 kg	20.249,49	20.249,49	
diP24AE330	1,000	ud	Contrato mantenimiento anual v = 1 m/s.	939,41	939,41	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	24.050,50	481,01	
						<hr/>
Suma la partida						24.531,51
Costes indirectos						2,00% 490,63
TOTAL PARTIDA						25.022,14

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

diE25TA330 03.42		ud	INCREMENTO DOBLE EMBARQUE 180º ASC. ELEC. 8 PERSONAS Incremento por doble embarque a 180º a instalar en cabina de ascensor eléctrico de adherencia de 8 personas, capacidad 630 kg.			
diP24AE135	1,000	ud	Incremento doble embarque 180º ascensor electrico 8 pers.	1.565,67	1.565,67	
						<hr/>
Suma la partida						1.565,67
Costes indirectos						2,00% 31,31
TOTAL PARTIDA						1.596,98

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

diE25O050 03.43		ud	LÍNEA Y TOMA TELÉFONO ASCENSOR Línea de teléfono para ascensor, formada por canalización con canaleta plástica de PVC de 20x75 mm en blanco, de instalación superficial, con cableado telefónico de 4 hilos de cobre electrolítico Clase 1 (diámetro: 0,51 mm), aislamiento Polietileno (PE), y cubierta LSZH, no pagador de la llama, cero halógenos y baja emisión de humos. Totalmente montada y lista para conexión con equipo de ascensor.			
diA07T010	25,000	m	CANAL. INTERIOR. CON CANAL 20x75 mm	8,38	209,50	
diA07T020	25,000	m	CABLE 2 P. 2x2x0,51 (Cu + PE+LSZH)	1,66	41,50	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	251,00	5,02	
						<hr/>
Suma la partida						256,02
Costes indirectos						2,00% 5,12
TOTAL PARTIDA						261,14

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE250060 03.44		ud	CUADRO E INSTAL. ELÉCTRICA ASCENSOR TRIFÁSICO Instalación eléctrica para ascensor sin cuarto de máquinas, de alimentación trifásica, formada por cuadro general de mando y protección instalado en superficie, formado por 1 IGA de corte omnipolar 25A y 1 interruptor diferencial de 25A/4P/300mA; y línea de alimentación hasta armario de maniobra de ascensor formada por manguera multi-conductor de hilos de cobre aislados H07V-K 5x6 mm ² , para una tensión nominal de 450/750V. Preparado para conexión a armario de ascensor. Conforme a REBT.			
diO01OB240	8,000	h	Oficial 1ª electricista	19,77	158,16	
diO01OB260	8,000	h	Ayudante electricista	18,50	148,00	
diP15FB005	1,000	ud	Caja de superficie con puerta opaca 8 ele.	20,34	20,34	
diP15FD150	1,000	ud	Int.aut.diferencial 4x25 A 300 mA AC	170,98	170,98	
diP15FH272	1,000	ud	PIA 4x25A, 6/15kA curva C	70,42	70,42	
diA07E010	25,000	m	CIRCUITO TRIFÁSICO 5x6mm ²	9,35	233,75	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	801,70	16,03	
Suma la partida						817,68
Costes indirectos						2,00% 16,35
TOTAL PARTIDA						834,03

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

#DIE17A200A3 03.45		ud	MODIFICACIÓN EN APARAMENTA CUADRO GENERAL Modificación de cuadro general, con incorporación de diferencial y línea según descompuesto, montaje de puesta a tierra de puerta metálica de cuadros, suministro y montaje de obturadores de protección en cuadros y sustitución puentes circuitos; Incluyendo p.p. de pequeño material para dejar la unidad completa.			
diO01OB240	2,000	h	Oficial 1ª electricista	19,77	39,54	
diO01OB260	2,000	h	Ayudante electricista	18,50	37,00	
diP15FD050	1,000	ud	Int.aut.diferencial 4x40 A 30 mA AC	135,11	135,11	
diE17CS140	25,000	m	Línea eléctrica 5x16 mm ² RZ1-K sin canalización	14,13	353,25	
%10	10,000	%	pp cableado, peines, bornes y material auxiliar	564,90	56,49	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	621,40	12,43	
Suma la partida						633,82
Costes indirectos						2,00% 12,68
TOTAL PARTIDA						646,50

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

diE250080 03.46		ud	ARQUETA Y PICA TOMA TIERRA ASCENSOR Toma de tierra para ascensor formada por pica de Cu-acero de 2000 mm de longitud y 14,6 mm de diámetro, clavada sobre el terreno, y registro de comprobación formado por cerco y tapa en PVC. Completamente instalada, lista para su conexión; i/p.p. de recibido de la tapa, pequeño material y medios auxiliares.			
diO01OA030	4,000	h	Oficial primera	20,40	81,60	
diO01OB260	4,000	h	Ayudante electricista	18,50	74,00	
diA02A080	0,025	m3	MORTERO CEMENTO M-5	69,16	1,73	
diP15T010	1,000	ud	Pica de t.t. 200/14,3 Fe+Cu	10,50	10,50	
diP15T050	1,000	ud	Registro de comprobación + tapa	12,24	12,24	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	180,10	3,60	
Suma la partida						183,67
Costes indirectos						2,00% 3,67
TOTAL PARTIDA						187,34

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

diCCV010 03.47		u	SEÑALIZACIÓN ENTRADA A EDIFICIO ACCESIBLE 400x100 mm Suministro y puesta en obra de señalización de entrada accesible al edificio, de dimensiones 400x100 mm. de polímero autoextinguible de 0,7 mm de grosor, s/ ISO 16069, ISO 3864, UNE 43035-1/2/4:2003 y mantenimiento s/ UNE 23035-3:2003.			
diO01OA070	0,010	h	Peón ordinario	17,34	0,17	
diP27EA010	1,000	ud	Entrada al edificio 400x100 mm	2,18	2,18	
Suma la partida						2,35
Costes indirectos						2,00% 0,05
TOTAL PARTIDA						2,40

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diCCV020 03.48		u	SEÑALIZACIÓN ITINERARIO ACCESIBLE MINUSVÁLIDOS 320x160 mm Suministro y puesta en obra de señalización de itinerario accesible minusválidos de dimensiones 320x160 mm, de polímero autoextinguible de 0,7 mm de grosor, Clase B, certificada por AENOR. s/ ISO 16069, ISO 3864, UNE 43035-1/2/4:2003 y mantenimiento s/ UNE 23035-3:2003.			
diO01OA070	0,010	h	Peón ordinario	17,34	0,17	
diP27EA020	1,000	ud	Itinerario accesible 320x160 mm	4,18	4,18	
						<hr/>
Suma la partida						4,35
Costes indirectos						2,00% 0,09
						<hr/>
TOTAL PARTIDA						4,44

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

diCCV030 03.49		u	SEÑALIZACIÓN ACCESO ASCENSOR ACCESIBLE 120x120 mm Suministro y puesta en obra de señalización de acceso a ascensor accesible, de dimensiones 120x120 mm. s/ ISO 16069, ISO 3864, UNE 43035-1/2/4:2003 y mantenimiento s/ UNE 23035-3:2003.			
diO01OA070	0,010	h	Peón ordinario	17,34	0,17	
diP27EA030	1,000	ud	Ascensores accesibles 120x120 mm	3,92	3,92	
						<hr/>
Suma la partida						4,09
Costes indirectos						2,00% 0,08
						<hr/>
TOTAL PARTIDA						4,17

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 04 ACT. 4. SUBS. DEFICIENCIAS EN FACHADA Y CUBIERTAS DEL EDIFICIO 1						
diE01DB010	m2		DEMOLICIÓN DE CELOSÍAS MANO			
04.01			Demolición de celosías de cualquier tipo (cerámicas, de hormigón, de chapa, etc.), por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA070	0,600	h	Peón ordinario	17,34	10,40	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	10,40	0,21	
				Suma la partida		10,61
				Costes indirectos	2,00%	0,21
				TOTAL PARTIDA		10,82
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS						
diE01DFL050	m3		DEMOL.FÁB.LAD.HUECO C/MART.ELEC.			
04.02			Demolición de muros de fábrica de ladrillo hueco a partir de pie y medio de espesor, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA060	2,920	h	Peón especializado	17,46	50,98	
diO01OA070	2,920	h	Peón ordinario	17,34	50,63	
diM06MR010	0,800	h	Martillo manual rompedor eléct. 16 kg.	3,99	3,19	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	104,80	2,10	
				Suma la partida		106,90
				Costes indirectos	2,00%	2,14
				TOTAL PARTIDA		109,04
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS						
diE01DFL040	m2		DEMOL.FÁB.L.MACIZO 1/2 PIE A MANO			
04.03			Demolición de muros de fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA070	0,920	h	Peón ordinario	17,34	15,95	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	16,00	0,32	
				Suma la partida		16,27
				Costes indirectos	2,00%	0,33
				TOTAL PARTIDA		16,60
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS						
diE01DM040	m3		DEMOL.CIMENTACIÓN HORMIGÓN MASA C/MAQ.			
04.04			Demolición de cimentaciones o elementos aislados de hormigón en masa, con retro-pala con martillo rompedor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA070	0,280	h	Peón ordinario	17,34	4,86	
diM05RN060	0,600	h	Retro-pala con martillo rompedor	51,87	31,12	
				Suma la partida		35,98
				Costes indirectos	2,00%	0,72
				TOTAL PARTIDA		36,70
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS						
diE01DEC050	m2		PICADO ENFOS.CEM.VERT.C/MART.			
04.05			Picado de enfoscados de cemento en paramentos verticales, con martillo eléctrico, eliminándolos en su totalidad y dejando la fábrica soporte al descubierto, para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA060	0,360	h	Peón especializado	17,46	6,29	
diM06MI010	0,300	h	Martillo manual picador neumático 9 kg	2,32	0,70	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	7,00	0,14	
				Suma la partida		7,13
				Costes indirectos	2,00%	0,14
				TOTAL PARTIDA		7,27
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE08PEW020 04.06		m2	MALLA FIBRA VIDRIO 3x3 mm. Malla de fibra de vidrio de 3x3 mm. de luz de refuerzo que cubra la línea de discontinuidad, i/fijado y tensado con un solape mínimo de 10 cm. a cada lado, recibido con pasta de yeso negro s/NTE-RPG, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.			
diO01OA030	0,150	h	Oficial primera	20,40	3,06	
diP04RW060	1,050	m2	Malla fibra vidrio 3x3 mm.	1,82	1,91	
diA01A030	0,001	m3	PASTA DE YESO NEGRO	76,76	0,08	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	5,10	0,10	
Suma la partida						5,15
Costes indirectos						2,00% 0,10
TOTAL PARTIDA						5,25

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

diE08PFE050 04.07		m2	ENFOSC. M. CS III-W1 S/MAEST. A BUENA VISTA VERT. Enfoscado a buena vista de mortero de cemento CS III-W1 aplicado en paramentos verticales exteriores, sin maestrear, de espesor 20 mm., incluyendo guardavivos y mallas de refuerzo en encuentros, limpieza y medios auxiliares, descontando huecos superiores a 1.5 m2. en su medición.			
diP04RW110	0,150	m	Guardavivos enfoscado	0,93	0,14	
diO01OA030	0,210	h	Oficial primera	20,40	4,28	
diO01OA060	0,210	h	Peón especializado	17,46	3,67	
diP04RW040	0,210	m2	Malla refuerzo	1,70	0,36	
diA02A215	0,020	m3	MORTERO CEMENTO CS III-W1	68,64	1,37	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	9,80	0,20	
Suma la partida						10,02
Costes indirectos						2,00% 0,20
TOTAL PARTIDA						10,22

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

diE27GA010 04.08		m2	P.P.ACRÍL.LISA MATE ESTANDARD Pintura acrílica estándar mate aplicada a rodillo en paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficie, mano de imprimación y acabado con dos manos, según NTE-RPP-24.			
diO01OB300	0,150	h	Oficial 1ª pintura	19,30	2,90	
diO01OB310	0,150	h	Ayudante pintura	17,69	2,65	
diP25OZ020	0,070	l	E. fijadora muy penetrante obra/mad e/int	6,68	0,47	
diP25ES010	0,300	l	P. plástica ext/int estándar b/c mate	3,56	1,07	
%PM0200	2,000	%	Pequeño Material	7,10	0,14	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	7,20	0,14	
Suma la partida						7,37
Costes indirectos						2,00% 0,15
TOTAL PARTIDA						7,52

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

diE15DCC020 04.09		m2	CELOSÍA FIJA LAMAS CHAPA GAL. Celosía fija de lamas de acero galvanizada, con plegadura sencilla en los bordes, incluso soportes del mismo material, i/patillas para recibir en fábricas, s/planos de detalle, incluso recibido, ajuste y montaje en obra. Totalmente instalada.			
diO01OB160	0,100	h	Oficial 1ª cerrajero	19,47	1,95	
diO01OB170	0,100	h	Ayudante cerrajero	18,31	1,83	
diP13DC020	1,000	m2	Celosía fija lamas chapa galvan.	67,20	67,20	
%PM0150	1,500	%	Pequeño material	71,00	1,07	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	72,10	1,44	
Suma la partida						73,49
Costes indirectos						2,00% 1,47
TOTAL PARTIDA						74,96

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
#diE15WF060 04.10		m2	CHAPADO ALUMINIO LACADO Chapado de aluminio lacado en forro de pilares y muros de fachada, de espesor 1.5 mm, debidamente anclado mediante tornillos a pared, cortes, montaje y sellado de uniones y posterior limpieza, acabado.			
diO01OB160	1,000	h	Oficial 1ª cerrajero	19,47	19,47	
diO01OB170	1,000	h	Ayudante cerrajero	18,31	18,31	
diP13TT030	1,000	m	Tubo cuadrado 40x40x1,5 mm.	1,31	1,31	
diP13WF030	1,050	m2	Plancha aluminio lacado 1 mm.	13,17	13,83	
diP13WF040	1,000	m2	Elementos de anclaje y estructura auxiliar	12,77	12,77	
%PM0100	1,000	%	Pequeño Material	65,70	0,66	
Suma la partida						66,35
Costes indirectos						2,00%
TOTAL PARTIDA						67,68

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

diE27HE010 04.11		m2	ESMALTE SATINADO S/METAL Pintura al esmalte satinado, dos manos y una mano de antioxidante sobre carpintería metálica o cerrajería, i/rasca-do de los óxidos y limpieza manual.			
diO01OB300	0,350	h	Oficial 1ª pintura	19,30	6,76	
diP25OU060	0,350	l	Imp. anticorrosiva sin plomo	6,78	2,37	
diP25J030	0,200	l	E. laca poliuretano satinada color	10,81	2,16	
%PM0200	2,000	%	Pequeño Material	11,30	0,23	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	11,50	0,23	
Suma la partida						11,75
Costes indirectos						2,00%
TOTAL PARTIDA						11,99

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

diE07LP020 04.12		m2	FÁB.LADR.PERF.7cm. 1/2P.INTERIOR MORT.M-5 Fábrica de ladrillo perforado tosco de 24x11,5x7 cm., de 1/2 pie de espesor en interior, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-5, preparado en central y suministrado a pie de obra, para re-vestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, cargaderos, mochetas, plaquetas, esquinas, limpieza y medios auxiliares. Según UNE-EN-998-1:2004, RC-03, NTE-FFL, CTE-SE-F y DB-HR, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.			
diO01OA030	0,460	h	Oficial primera	20,40	9,38	
diO01OA070	0,460	h	Peón ordinario	17,34	7,98	
diP01LT020	0,038	mud	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x7 cm.	62,33	2,37	
diP01MC040	0,026	m3	Mortero cemento gris CEM-II/B-P 32,5 N M-5	55,72	1,45	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	21,20	0,42	
Suma la partida						21,60
Costes indirectos						2,00%
TOTAL PARTIDA						22,03

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

diE02EA020 04.13		m3	EXCAVACIÓN ZANJA A MANO TERRENO FLOJO A BORDES Excavación de tierras a cielo abierto para formación de zanjas para cimentaciones, en terrenos flojos, con medios manuales, hasta alcanzar la cota de profundidad indicada en el Proyecto. Incluso refinado de paramentos y fondo de excavación y extracción de tierras fuera de la excavación, sin carga ni transporte al vertedero. Incluida parte proporcional de medios auxiliares. Según CTE-DB-SE-C y NTE-ADV.			
diO01OA070	1,850	h	Peón ordinario	17,34	32,08	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	32,10	0,64	
Suma la partida						32,72
Costes indirectos						2,00%
TOTAL PARTIDA						33,37

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE04CML005 04.14	m3		HORMIGÓN LIMPIEZA Y NIVELACIÓN HL-20/P/20 VERT. MANUAL Hormigón en masa HL-20/P/20, elaborado en central, para limpieza y nivelado de fondos de cimentación, i/vertido por medios manuales y colocación. Según NTE-CSZ, EHE-08 y CTE-SE-C. Componentes del hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
diO01OA030	0,100	h	Oficial primera	20,40	2,04	
diO01OA070	0,200	h	Peón ordinario	17,34	3,47	
diP01HM010	1,000	m3	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	61,87	61,87	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	67,40	1,35	
Suma la partida						68,73
Costes indirectos						2,00% 1,37
TOTAL PARTIDA						70,10

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

diE04CA010 04.15	m3		H.ARM. HA-25/B/20/XC2 + 40kg/m3 ACERO - V.MANUAL Hormigón armado HA-25 N/mm2, consistencia blanda, Tmáx.20 mm., para ambiente protegido, elaborado en central en relleno de zapatas y zanjas de cimentación, incluso armadura (40 kg/m3.), vertido por medios manuales, vibrado y colocación. Según normas NTE-CSZ, EHE y CTE-SE-C.			
diA03M015	1,050	m3	HORM. HA-25/F/20/XC2 V. MANUAL	86,30	90,62	
diA03R030	40,000	kg	ACERO CORRUGADO B 500 S	1,38	55,20	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	145,80	2,92	
Suma la partida						148,74
Costes indirectos						2,00% 2,97
TOTAL PARTIDA						151,71

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

#diR06HA100 04.16	kg		B 500 S/SD D=12 REFUERZO ZAPATAS CIMENTACIÓN Acero corrugado B 500 S/SD de diámetro 12 mm., ferrallado y colocado en refuerzo de vigas o zapatas de cimentación con elaboración in situ, mediante perforaciones en hormigón existente para anclaje de acero corrugado mediante resinas, incluso parte proporcional de atado con alambre recocido, 5% de despuntes y tolerancias incluidos en el descompuesto, comprendiendo suministro del acero, elaboración según planos de detalle y puesto en obra según Instrucción de Hormigón Estructural (EHE-08).			
diO01OB130	0,016	h	Ayudante marmolista	19,49	0,31	
diO01OB160	0,016	h	Oficial 1ª cerrajero	19,47	0,31	
diP03ACC030	1,050	kg	Acero corrugado B 500 S/SD	0,90	0,95	
diP03AA010	0,018	kg	Alambre atar 1,30 mm	0,77	0,01	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	1,60	0,03	
Suma la partida						1,61
Costes indirectos						2,00% 0,03
TOTAL PARTIDA						1,64

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

#diE05AM010 04.17	ud		ANCLAJE MECÁNICO D=12 L=100 Anclaje mecánico con aplicación de resinas realizando un taladro, con martillo a rotoperusión, de 12 mm. de diámetro en el elemento de hormigón, con solape de redondos de 12 mm de 1 metro a ambos lados de la base del pilar. A continuación se procederá a la correcta limpieza del taladro. Posteriormente se colocará la pieza a fijar y se introducirán los anclajes.			
diO01OA060	0,085	h	Peón especializado	17,46	1,48	
diM03B010	0,050	h	Taladradora mecánica	6,53	0,33	
diP01U240	1,000	ud	Anclaje mecánico D=12mm L=100mm	1,63	1,63	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	3,40	0,07	
Suma la partida						3,51
Costes indirectos						2,00% 0,07
TOTAL PARTIDA						3,58

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE01DKW030		m2	DESMONTAJE VIDRIERÍA A MANO			
04.18			Desmontaje de cualquier tipo de vidriería, incluso retirada a pie de carga y p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA050	0,200	h	Ayudante	18,16	3,63	
diO01OA070	0,200	h	Peón ordinario	17,34	3,47	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	7,10	0,14	
Suma la partida						7,24
Costes indirectos						2,00%
TOTAL PARTIDA						7,38

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

diE16FF025		m2	TABIQUE VIDRIO LISO TRANSPARENTE 190x190x80 mm			
04.19			Tabique hueco de vidrio liso transparente doble de 190x190x80 mm, recibido con un espesor en perímetro de 3,5 cm y entre piezas de 1 cm como mínimo, con mortero de cemento y arena de río M-15, y armadura de redondos B 400 S de 6 mm de diámetro, dos en juntas horizontales y una al tresbolillo en verticales, juntas de dilatación superior y laterales con relleno elástico y cartón asfáltico e inferior con banda de neopreno, sellado a dos caras de todo el perímetro. Totalmente terminado según UNE EN 1051-2. Con bloques de vidrio con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
diO01OB320	2,000	h	Oficial 1ª vidriería	18,77	37,54	
diP14F070	25,000	ud	Vidrio moldeado liso transparente 190x190x80 mm	6,75	168,75	
diP14F010	1,000	m2	Perfiles PVC verticales	5,41	5,41	
diP03ACC040	2,400	kg	Acero corrugado B 500 S/SD pref.	0,95	2,28	
diP14F060	1,200	m	Junta dilatación 10000x60x0,8 mm	12,88	15,46	
diA02A050	0,010	m3	MORTERO CEMENTO M-15	79,00	0,79	
%PM0100	1,000	%	Pequeño Material	230,20	2,30	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	232,50	4,65	
Suma la partida						237,18
Costes indirectos						2,00%
TOTAL PARTIDA						241,92

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

diE01DEA040		m2	DEMOLICIÓN DE APLACADOS A MANO			
04.20			Demolición de aplacados de losas de piedras naturales o artificiales recibidas con pegamento o con escayola, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA070	0,600	h	Peón ordinario	17,34	10,40	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	10,40	0,21	
Suma la partida						10,61
Costes indirectos						2,00%
TOTAL PARTIDA						10,82

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

diE00BM020		m2	MONTAJE ANDAMIO TUBULAR MULTIDIRECCIONAL h=8-15 m			
04.21			Montaje de andamio metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio entre 8 y 15 m, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras). Uniones verticales con anillos multiposición, doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas, medios auxiliares y transporte. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medido según superficie de andamio montado. Montaje de andamio en horario laborable.			
diM13AU020	1,000	m2	Montaje andamio multidireccional h=8-15 m	4,48	4,48	
diM13AM295	1,000	m2	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	2,50	2,50	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	7,00	0,14	
Suma la partida						7,12
Costes indirectos						2,00%
TOTAL PARTIDA						7,26

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE00BM070 04.22		m2	DESMONTAJE ANDAMIO TUBULAR MULTIDIRECCIONAL h=8-15 m Desmontaje de andamio metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio entre 8 y 15 m, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras). Uniones verticales con anillos multiposición, doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. trabajos de desmontaje de arriostamientos a fachadas, medios auxiliares y transporte. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medido según superficie de andamio desmontado. Desmontaje de andamio en horario laborable.			
diM13AU070	1,000	m2	Desmontaje andamio multidireccional h=8-15 m	3,75	3,75	
diM13AM295	1,000	m2	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	2,50	2,50	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	6,30	0,13	
Suma la partida						6,38
Costes indirectos						2,00%
TOTAL PARTIDA						6,51

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

diE00BA010 04.23		m2	ALQUILER DIARIO ANDAMIO TUBULAR MULTIDIRECCIONAL Alquiler diario de andamio metálico tubular multidireccional, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras). Uniones verticales con anillos multiposición, doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de arriostamientos a fachada. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medido según superficie de andamio montado. Alquiler por día natural (incluido festivos).			
diM13AUA005	1,000	m2	Alquiler diario andamio multidireccional galvanizado	0,06	0,06	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	0,10	0,00	
TOTAL PARTIDA						0,06

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

#diE07LSA100 04.24		m2	FÁBRICA LCV 5 cm. 1/2P. HIDROFUGADO COLOR A DEFINIR Ejecución de hoja exterior de galletas o frentes de ladrillo visto en fachada, con junta de 1 cm, rehundida, recibida con mortero de cemento M-7,5, con p/p de replanteo, nivelación y aplomado, mermas y roturas, enjarjes, revestimiento de los frentes de forjado con ladrillos cortados, colocados con mortero de alta adherencia, formación de dinteles mediante ladrillos a soga sobre cargadero de chapa de acero (no incluido en este precio), jambas y mochetas, ejecución de encuentros y puntos singulares, rejuntado y limpieza final de la fábrica ejecutada. Incluso p.p. de andamiaje homologado.			
diO01OB060	0,840	h	Oficial 1ª ladrillero	19,70	16,55	
diO01OB070	0,840	h	Ayudante ladrillero	18,50	15,54	
diP01LVL010	0,068	mud	L.cv 24x11,5x5 cm. hidrofugado color a elegir	203,53	13,84	
diA02A070	0,025	m3	MORTERO CEMENTO M-7,5	74,74	1,87	
diP03AE020	1,000	ud	Repercusion anclajes galvanizados	2,92	2,92	
diP01LA010	0,846	ud	Armad. Murfor RND.4/Z-80 3,05m.	2,39	2,02	
diA04TA500	1,000	m2	REPERCUSION ANDAMIO POR M2 FACHADA	10,13	10,13	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	62,90	1,26	
Suma la partida						64,13
Costes indirectos						2,00%
TOTAL PARTIDA						65,41

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



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE05AGL030 04.25		m	CARGADERO PERFIL L-80.10 mm - 11,9 kg/m Cargadero L-80.10 mm, de 11,90 Kg/m, perfil normalizado de acero S275 JR, laminado en caliente s/UNE EN 10025 y UNE EN 10 210-1, trabajado, colocado en obra y pintado de minio, según CTE-DB-SE-A, i/porcentaje de despuntes, recortes y tolerancias del 10%. Acero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
diO01OB160	0,150	h	Oficial 1ª cerrajero	19,47	2,92	
diO01OB170	0,150	h	Ayudante cerrajero	18,31	2,75	
diO01OB300	0,150	h	Oficial 1ª pintura	19,30	2,90	
diO01OA030	0,150	h	Oficial primera	20,40	3,06	
diP03ALP100	11,900	kg	Perfil L-80x10 acero laminado	1,43	17,02	
diP25OU080	0,025	l	Minio electrolítico	5,71	0,14	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	28,80	0,58	

Suma la partida 29,37

Costes indirectos 2,00% 0,59

TOTAL PARTIDA 29,96

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

diE01DEW010 04.26		m2	PREPARACIÓN Y LIMPIEZA PARAM. Preparación y limpieza de paramentos verticales y/o horizontales, por medios manuales, para su posterior revestimiento, incluso retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA040	0,200	h	Oficial segunda	18,82	3,76	
diO01OA070	0,200	h	Peón ordinario	17,34	3,47	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	7,20	0,14	
				Suma la partida		7,37
				Costes indirectos	2,00%	0,15
				TOTAL PARTIDA		7,52

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

#diE09GRH020 04.27		m	REMATE LATERAL ACERO LACADO 50 Remate lateral de chapa de acero prelacado de 50 cm. desarrollo colocado en tejado de chapas o paneles, incluso parte proporcional de solapes y elementos de fijación. Medido en verdadera magnitud. Según CTE HS-1.			
diO01OA030	0,250	h	Oficial primera	20,40	5,10	
diO01OA060	0,125	h	Peón especializado	17,46	2,18	
diP05TWW010	1,050	m	Remate lateral galv 50cm e=8mm	4,09	4,29	
diP05FW080	8,000	ud	Tornillo autotaladrante 6,3x120 mm	0,30	2,40	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	14,00	0,28	
				Suma la partida		14,25
				Costes indirectos	2,00%	0,29
				TOTAL PARTIDA		14,54

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

diE10INR090 04.28		m2	IMP.ELAST. POLIURETANO ARM. Revestimiento impermeabilizante elástico de poliuretano armado para intemperie formado por suministro y aplicación de dos capas de impermeabilizante elástico con una carga de 1 a 1,5 kg/m2, armado con velo de refuerzo, incluso imprimación adherente para superficies húmedas donde sea necesario, incluso medios auxiliares			
diO01OA030	0,150	h	Oficial primera	20,40	3,06	
diO01OA050	0,075	h	Ayudante	18,16	1,36	
diP06SR150	1,400	kg	Imp.elástica poliuretano	8,89	12,45	
diP06SR160	0,200	kg	Imp.adherente superf.húmedas	8,05	1,61	
diP06SR140	1,120	m	Velo armar refuerzo	1,49	1,67	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	20,20	0,40	
				Suma la partida		20,55
				Costes indirectos	2,00%	0,41
				TOTAL PARTIDA		20,96

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE10IAW040 04.29		m	IMP.PERÍMETRO LÁM.ASF.AUTOPRO. Impermeabilización de perímetros de cubierta, con un desarrollo de 50 cm., constituida por: imprimación asfáltica con betún elastomérico; banda de refuerzo en ángulos, con lámina asfáltica de betún elastómero SBS (tipo LBM-30-FP-160) poliéster (fieltro no tejido de 160 gr/m2), totalmente adherida al soporte con soplete; lámina asfáltica de betún elastómero SBS (tipo LBM-40/G-FP-160), con poliéster reforzado de 160 g/m2, totalmente adherida a la anterior con soplete; incluso perfil de remate superior anclado mecánicamente al peto y sellado.			
diO01OA030	0,120	h	Oficial primera	20,40	2,45	
diO01OA050	0,060	h	Ayudante	18,16	1,09	
diP06BI010	0,300	kg	Imprimación asfáltica para láminas bituminosas	1,47	0,44	
diP06BS030	0,550	m	Banda LBM (SBS)-30-FP 0,48m	2,45	1,35	
diP06BS130	0,550	m2	Lám. autop. LBM(SBS)-40/G-FP 150 g/m2	5,70	3,14	
diP07W190	1,000	m	Perfil metálico sellado	3,40	3,40	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	11,90	0,24	
Suma la partida						12,11
Costes indirectos						0,24
TOTAL PARTIDA						12,35

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

diE01DWT160 04.30		ud	TALADRO FÁBRICA LADRILLO 1/2 PIE D=120 mm Taladro sobre fábrica de ladrillo, de diámetro medio 120 mm y profundidad media de hasta 1/2 pie (12 cm) mediante máquina de perforación con corona hueca (portatestigos) de widia o hélice de acero y tungsteno sobre varilla piezométrica roscada, con mecanismos de aplome en vertical y horizontal, comprendiendo replanteo del taladro y cálculo in situ de su trayectoria, implantación nivelación y posicionamiento en los puntos de trabajo de equipo de perforación, asistido mediante grupo electrógeno o luz de obra, preparación de la zona de trabajo, ejecución del taladro, desmontado de equipo, y limpieza del lugar de trabajo. Medida la unidad ejecutada.			
diO01OC170	0,273	h.	Especialista cosidos estáticos	19,57	5,34	
diO01OC040	0,273	h.	Peón especialista traslados	16,43	4,49	
diM12T030	0,136	h.	Equipo perforador diamante D=120 mm.	4,04	0,55	
diM06CH010	0,136	h.	Compresor portátil eléctrico 2 m3/min.	1,05	0,14	
diP01DA130	0,054	m3	Agua	1,14	0,06	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	10,60	0,21	
Suma la partida						10,79
Costes indirectos						0,22
TOTAL PARTIDA						11,01

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

diE09R160 04.31		ud	FORM.SUMIDERO EPDM EN IMPERMEAB.ASFALTICA Ejecución de encuentro de cubierta plana con sumidero de salida vertical, realizando un rebaje en el soporte alrededor del sumidero, en el que se recibirá la impermeabilización formada por: pieza de refuerzo de lámina de betún modificado con elastómero SBS, LBM(SBS)-40/FP (160), con armadura de fieltro de poliéster no tejido de 160 g/m², de superficie no protegida, completamente adherida al soporte previamente imprimado con imprimación asfáltica, tipo EA, y colocación de sumidero sifónico de caucho EPDM, de salida vertical, de 110 mm de diámetro, con rejilla alta de polietileno (protector paragravilla), íntegramente adherido a la pieza de refuerzo anterior con soplete. Totalmente terminado			
diO01OA030	0,350	h	Oficial primera	20,40	7,14	
diO01OA050	0,350	h	Ayudante	18,16	6,36	
diP06BI040	0,300	kg	Emulsión asfáltica (tipo ED, UNE 104231)	2,13	0,64	
diP06BS070	1,050	m2	Lámina betún modif. elastómero LBM-40 FP (SBS -20°C)	6,30	6,62	
diP06WC010	1,000	ud	Cazoleta EPDM desagüe sifónico D=110	26,12	26,12	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	46,90	0,94	
Suma la partida						47,82
Costes indirectos						0,96
TOTAL PARTIDA						48,78

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
#diE03EP010		ud	PASAMUROS 110/160 CHAPA GALVANIZADA			
04.32			Manguito pasamuros de chapa galvanizada o lacada, para rebosadero del canalón oculto, de 110 a 200 mm. de diámetro, con saliente sobre la fachada para hacer efecto de goterón.			
diO01OA030	0,200	h	Oficial primera	20,40	4,08	
diO01OA060	0,200	h	Peón especializado	17,46	3,49	
diP02TVA010	1,000	ud	Pasamuros 110/200	4,18	4,18	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	11,80	0,24	
Suma la partida						11,99
Costes indirectos						2,00%0,24
TOTAL PARTIDA						12,23

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

diE27P010		m2	LIJADO DE SUPERFICIES (MEDIOS MANUALES)			
04.33			Lijado de paramentos verticales y horizontales.			
diO01OB310	0,106	h	Ayudante pintura	17,69	1,88	
diP25W020	0,020	m	Lija	0,77	0,02	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	1,90	0,04	
Suma la partida						1,94
Costes indirectos						2,00%0,04
TOTAL PARTIDA						1,98

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

diE12PAA040		m	ALBARDILLA PIEDRA ARTIFICIAL a=40cm			
04.34			Albardilla de piedra artificial de 40x3 cm. con goterón pulida en fábrica, recibida con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medida en su longitud.			
diO01OA030	0,200	h	Oficial primera	20,40	4,08	
diO01OA070	0,100	h	Peón ordinario	17,34	1,73	
diA02A080	0,008	m3	MORTERO CEMENTO M-5	69,16	0,55	
diP10AA040	1,000	m	Albardilla piedra artificial 40x3cm	9,28	9,28	
diA01L090	0,001	m3	LECHADA CEMENTO BLANCO BL 22,5 X	74,92	0,07	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	15,70	0,31	
Suma la partida						16,02
Costes indirectos						2,00%0,32
TOTAL PARTIDA						16,34

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 05 ACT. 5. LIMPIEZA Y SELLADO DE JUNTA DEL EDIFICIO 1						
diE01DEC100	m2		LEVANTADO REVEST. MADERA O PVC			
05.01			Levantado, por medios manuales, de revestimiento de madera o PVC en paramentos verticales de interior, i/arranque de rastreles, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA060	0,200	h	Peón especializado	17,46	3,49	
diO01OA070	0,200	h	Peón ordinario	17,34	3,47	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	7,00	0,14	
				Suma la partida		7,10
				Costes indirectos	2,00%	0,14
				TOTAL PARTIDA		7,24
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS						
diE01DEW010	m2		PREPARACIÓN Y LIMPIEZA PARAM.			
05.02			Preparación y limpieza de paramentos verticales y/o horizontales, por medios manuales, para su posterior revestimiento, incluso retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA040	0,200	h	Oficial segunda	18,82	3,76	
diO01OA070	0,200	h	Peón ordinario	17,34	3,47	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	7,20	0,14	
				Suma la partida		7,37
				Costes indirectos	2,00%	0,15
				TOTAL PARTIDA		7,52
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS						
diE08PD050	m		MOLDURA DM LACADO 70x10 mm			
05.03			Moldura DM, acabado lacado, maciza, de 70x10 mm., fijada con adhesivo o clavada con clavos de acero y tacos, incluso p.p. de medios auxiliares.			
diO01OB180	0,100	h	Oficial 1º carpintero	20,46	2,05	
diP04MT045	1,050	m	Moldura DM LR lacado 70x10 mm	1,46	1,53	
%PM0100	1,000	%	Pequeño Material	3,60	0,04	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	3,60	0,07	
				Suma la partida		3,69
				Costes indirectos	2,00%	0,07
				TOTAL PARTIDA		3,76
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS						
diE11W070	m		JUNTA DILATACION SELLADA			
05.04			Ejecución de junta de dilatación para pavimento continuo acabada mediante sellado de la misma.			
diO01OA070	0,150	h	Peón ordinario	17,34	2,60	
diP08FR050	1,050	m	Sellado de juntas 4 mm.	4,61	4,84	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	7,40	0,15	
				Suma la partida		7,59
				Costes indirectos	2,00%	0,15
				TOTAL PARTIDA		7,74
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS						
diE11W080	m		JUNTA DILATACIÓN CUBREJUNTAS			
05.05			Ejecución de junta de dilatación para pavimento continuo acabada mediante cubrejuntas.			
diO01OA070	0,150	h	Peón ordinario	17,34	2,60	
diP08WB050	1,050	m	Tapajuntas aluminio anodizado	4,95	5,20	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	7,80	0,16	
				Suma la partida		7,96
				Costes indirectos	2,00%	0,16
				TOTAL PARTIDA		8,12
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE10INS030		m	SELL.JUNT.DILAT.POLIURET.15mm.			
05.06			Sellado de juntas de dilatación de 15 mm. de anchura media y 10 mm. de espesor con masilla de poliuretano, presentada en cartuchos, incluso cordón sellador espuma de polietileno previamente introducido en la junta (fondo de junta), i/medios auxiliares y limpieza, medido en su verdadera longitud y realizado por personal especializado.			
diO01OA030	0,081	h	Oficial primera	20,40	1,65	
diP06SI040	1,050	m	Cordón poliuretano juntas	3,18	3,34	
diP06SI050	1,000	m	Fondo juntas sellado D=20 mm	0,19	0,19	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	5,20	0,10	
Suma la partida						5,28
Costes indirectos						0,11
TOTAL PARTIDA						5,39

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD		PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 06 ACT. 6. REPARACIÓN DE HUMEDADES INTERIORES DEL EDIFICIO 1						
diE01DKM010	m2		LEVANT.CARPINTERÍA EN TABIQUES MANO			
06.01			Levantado de carpintería de cualquier tipo en tabiques, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA050	0,320	h	Ayudante	18,16	5,81	
diO01OA070	0,320	h	Peón ordinario	17,34	5,55	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	11,40	0,23	
				Suma la partida		11,59
				Costes indirectos	2,00%	0,23
				TOTAL PARTIDA		11,82
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS						
diE27P010	m2		LIJADO DE SUPERFICIES (MEDIOS MANUALES)			
06.02			Lijado de paramentos verticales y horizontales.			
diO01OB310	0,106	h	Ayudante pintura	17,69	1,88	
diP25W020	0,020	m	Lija	0,77	0,02	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	1,90	0,04	
				Suma la partida		1,94
				Costes indirectos	2,00%	0,04
				TOTAL PARTIDA		1,98
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS						
diE27GA010	m2		P.P.ACRÍL.LISA MATE ESTANDARD			
06.03			Pintura acrílica estándar mate aplicada a rodillo en paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficie, mano de imprimación y acabado con dos manos, según NTE-RPP-24.			
diO01OB300	0,150	h	Oficial 1ª pintura	19,30	2,90	
diO01OB310	0,150	h	Ayudante pintura	17,69	2,65	
diP25OZ020	0,070	l	E. fijadora muy penetrante obra/mad e/int	6,68	0,47	
diP25ES010	0,300	l	P. plástica ext/int estándar b/c mate	3,56	1,07	
%PM0200	2,000	%	Pequeño Material	7,10	0,14	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	7,20	0,14	
				Suma la partida		7,37
				Costes indirectos	2,00%	0,15
				TOTAL PARTIDA		7,52
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE08TAM070 06.04	m2		FALSO TECHO REGIST. LANA MINERAL 600x600 mm ACABADO LAMINADO PV Falso techo registrable de placas de fibra mineral con aislamiento acústico de 35 dB, de dimensiones de cuadrícula de 600x600 mm y 17 mm de espesor de la placa, en acabado laminado y lateral de borde recto; instaladas sobre perfilera vista de aluminio de primarios y secundarios lacada en blanco, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. Totalmente acabado; i/p.p. de elementos de remate, accesorios de fijación y medios auxiliares (excepto elevación y/o transporte). Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
diO01OB180	0,230	h	Oficial 1º carpintero	20,46	4,71	
diO01OB190	0,230	h	Ayudante carpintero	18,50	4,26	
diP04TF070	1,050	m2	Placa f.techo regist. lana roca 600x600x17mm laminada p.visto	14,69	15,42	
diP04TW005	0,400	m	Perfil angular aluminio 20-24x20-24 mm blanco	0,81	0,32	
diP04TW015	0,840	m	Perfil aluminio primario 24x38-40 mm blanco	0,97	0,81	
diP04TW025	1,670	m	Perfil aluminio secundario 24x38-32x1200 mm blanco	0,97	1,62	
diP04TW027	0,840	m	Perfil aluminio secundario 24x38-32x600 mm blanco	0,97	0,81	
diP04TW175	0,700	u	Varilla de cuelgue 1000 mm falso techo	0,44	0,31	
diP04TW250	0,700	ud	Cuelgue twist suspensión rápida	0,38	0,27	
%PM0050	0,500	%	Pequeño Material	28,50	0,14	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	28,70	0,57	
						Suma la partida
						Costes indirectos 2,00%
TOTAL PARTIDA						29,24
						0,58
						29,82

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

diE01DKA020		m2	LEVANT.CERJ.EN MUROS A MANO		
06.05			Levantado de carpintería metálica, en cualquier tipo de muros, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza, retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.		
diO01OA050	0,240	h	Ayudante	18,16	4,36
diO01OA070	0,240	h	Peón ordinario	17,34	4,16
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	8,50	0,17
				<hr/>	
Suma la partida					8,69
Costes indirectos				2,00%	0,17
				<hr/>	
TOTAL PARTIDA					8,86

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

diE01DET040		m2	DEMOL.FALSEO TECHO LAMAS MAN.		
06.06			Demolición de falsos techos de lamas de madera, metálicas, de aluminio o material similar, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.		
diO01OA060	0,325	h	Peón especializado	17,46	5,67
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	5,70	0,11
				<hr/>	
Suma la partida					5,78
Costes indirectos				2,00%	0,12
				<hr/>	
TOTAL PARTIDA					5,90

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE13EPL030 06.07	m2		PUERTA PASO LISA TABL.AGL.REV.MELAMINA 1 HOJA Suministro y colocación de puerta interior técnica abatible, diseño y dimensiones según memoria de carpintería o diseño posterior de Dirección de Obra, de madera, para edificio de uso público, de UNA HOJA, lisa, compuesta por alma de tablero aglomerado de partículas (DM), recubierto con melamina color a elegir por la DF, bastidor de tablero de DM y cerco de madera de pino; sobre precerco de pino país de dimensión hasta 200 mm. de ancho y 50 mm. de espesor (ajustar según espesor de tabiquería). Herrajes de colgar, cierre y manivela sobre escudo cuadrado, todo de acero inoxidable, calidad de referencia serie ZA 300 plus-PZ de Herrarki. Con zócalo de 30 cm. en chapa de acero inoxidable; incluso limpieza del precerco ya instalado, fijación del cerco de puerta al precerco con tornillos de acero galvanizado, espuma de poliuretano para relleno de la holgura entre precerco y cerco de puerta e incluida la colocación en obra del precerco. Elaborado en taller, con ajuste y fijación en obra. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio).			
diO01OB180	1,262	h	Oficial 1ª carpintero	20,46	25,82	
diO01OB190	1,060	h	Ayudante carpintero	18,50	19,61	
diP11C040	1,000	m2	P.Paso tab.aglom.melamina	41,96	41,96	
diA12M025	0,625	ud	PRECERCO PINO a<200 mm y e=50 mm.P/1 HOJA	38,88	24,30	
diP11RB240	1,780	ud	Bisagra acero inox.	6,29	11,20	
diP11PD170	3,000	m	Cerco directo bloque madera pino hasta 200 mm	4,69	14,07	
diP11RM010	0,625	ud	Juego pomo / manivelas de acero inox.	23,39	14,62	
diP11RW170	0,625	ud	Cerradura para puerta paso interior s/UNE 12209	2,66	1,66	
diP11RW140	0,300	m2	Chapa acero inox. 18/8 de 1 mm.	26,41	7,92	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	161,20	3,22	
Suma la partida						164,38
Costes indirectos						2,00% 3,29
TOTAL PARTIDA						167,67

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

diE20WGB020	ud	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.				
06.08		Suministro y colocación de bote sifónico de PVC, de 110 mm. de diámetro, colocado en el grueso del forjado, con cuatro entradas de 40 mm., y una salida de 50 mm., y con tapa de PVC, con sistema de cierre por lengüeta de caucho a presión, instalado, incluso con conexionado de las canalizaciones que acometen y colocación del ramal de salida hasta el manguetón del inodoro, con tubería de PVC de 50 mm. de diámetro, funcionando. s/CTE-HS-5.				
diO01OB200	0,400	h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	8,24	
diP17SB020	1,000	ud	Bote sifón.PVC c/t. inox.5 tomas	8,23	8,23	
diP17VC030	1,500	m	Tubo PVC evac.serie B j.peg.50mm	1,59	2,39	
diP17VP030	1,000	ud	Codo M-H 87º PVC evac. j.peg. 50 mm.	1,42	1,42	
diP17VP150	1,000	ud	Manguito H-H PVC evac. j.peg. 50 mm.	1,28	1,28	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	21,60	0,43	
Suma la partida					21,99	
Costes indirectos				2,00%	0,44	
TOTAL PARTIDA					22,43	

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

diE15CBE010	m2	PUERTA EXT. ACERO ESMALTADO			
06.09		Suministro y colocación de carpintería exterior formada por puerta abatible ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero esmaltado al horno de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero esmaltado al horno de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, cerradura, manivelas, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cm., zócalo bajo ciego con chapa lisa a dos caras, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, recibido, ajuste y montaje en obra. Según NTE-FCA.			
diO01OB160	0,195	h	Oficial 1ª cerrajero	19,47	3,80
diO01OB170	0,290	h	Ayudante cerrajero	18,31	5,31
diP13CB030	1,000	m2	Carp. ext. puerta pract. acero esmalt.	86,87	86,87
%PM0150	1,500	%	Pequeño material	96,00	1,44
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	97,40	1,95
				Suma la partida	99,37
				Costes indirectos	2,00% 1,99
				TOTAL PARTIDA	101,36

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE08TAK040	m2		FALSO TECHO CONTINUO PYL PLACA HIDROFUGA 15H1			
06.10			Falso techo continuo de placas de yeso laminado (PYL) formado una placa de yeso laminado hidrofuga (Tipo H1 según UNE EN 520) de 15 mm de espesor atornillada a una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado a base de maestras primarias en C de 60x27 mm, separadas entre ejes entre 500-1200 mm, y suspendidas del forjado o elemento portante mediante cuelgues colocados entre 700-1200 mm, y maestras secundarias fijadas perpendicularmente a las primarias y a distinto nivel mediante piezas de caballete modulados a ejes entre 400-500 mm. Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q1 ó Q2, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamiento de juntas, anclajes, suspensiones, cuelgues, tornillería, juntas de estanqueidad y medios auxiliares (excepto elevación y transporte). Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
diO01OB140	0,250	h	Oficial yesero o escayolista	19,47	4,87	
diO01OB150	0,250	h	Ayudante yesero o escayolista	18,50	4,63	
diP04PY090	1,050	m2	Placa yeso laminado hidrófuga baja absorción (Tipo H1) 15 mm	6,95	7,30	
diP04PW365	0,400	m	Banda estanqueidad perimetral PYL 30 mm	0,19	0,08	
diP04PW340	0,400	m	Perfil acero galvanizado en U PYL 30x30 mm	0,80	0,32	
diP04PW350	3,200	m	Maestra acero galvanizado en C PYL 60x27 mm	1,21	3,87	
diP04PW400	1,200	ud	Cuelgue regulable combinado falso techo continuo PYL	0,83	1,00	
diP04PW410	1,200	ud	Varilla de cuelgue 1000 mm falso techo	0,48	0,58	
diP04PW310	0,600	u	Conector maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	0,23	0,14	
diP04PW315	2,300	u	Caballete maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	0,42	0,97	
diP04PW140	17,000	ud	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,17	
diP04PW065	0,400	kg	Pasta para juntas PYL ambiente húmedo	1,25	0,50	
diP04PW050	0,100	kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,48	0,05	
diP04PW010	1,500	m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,04	0,06	
%PM0100	1,000	%	Pequeño Material	24,50	0,25	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	24,80	0,50	

Suma la partida		25,29
Costes indirectos	2,00%	0,51
TOTAL PARTIDA		25,80

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

diE27HE010	m2	ESMALTE SATINADO S/METAL		
06.11		Pintura al esmalte satinado, dos manos y una mano de antioxidante sobre carpintería metálica o cerrajería, i/rasca- do de los óxidos y limpieza manual.		
diO01OB300	0,350 h	Oficial 1ª pintura	19,30	6,76
diP25OU060	0,350 l	Imp. anticorrosiva sin plomo	6,78	2,37
diP25J030	0,200 l	E. laca poliuretano satinada color	10,81	2,16
%PM0200	2,000 %	Pequeño Material	11,30	0,23
%MA	2,000 %	Medios auxiliares (s/total)	11,50	0,23

Suma la partida		11,75
Costes indirectos	2,00%	0,24
TOTAL PARTIDA		11,99

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

diE18IMW250	ud	DOWNLIGHT LED D=165 mm 1300 lm		
06.12		Suministro y monateje Downlight empotrado de diámetro 165 mm. Fabricado en inyección de policarbonato, con reflector metalizado y marco exterior en color blanco. Difusor interior fabricado en policarbonato opal especial para LED, disipador de aluminio inyectado para una correcta gestión térmica y sistema de sujeción de fácil instalación y equipo incorporado. Con módulo LED de 1.300 y 14 W lumens con temperatura de color blanco neutro o cálido, incluyendo replanteo y conexionado.		
diO010B240	0,300 h	Oficial 1ª electricista	19,77	5,93
diP16BI420	1,000 ud	Downlight led 1300 lm D=165mm.	58,64	58,64
%PM0100	1,000 %	Pequeño Material	64,60	0,65

Suma la partida		65,22
Costes indirectos	2,00%	1,30
TOTAL PARTIDA		66,52

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 07 ACT. 7. SUBS. DEFICIENCIAS EN FACHADA DEL EDIFICIO 2						
diR11JL050	m2		REJUNTADO REHUNDIDO M.CEM.			
07.01			Rejuntado de fábrica de ladrillo, con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de río, M-15 con acabado rehundido, incluso muestras de acabado, color y textura a elegir, previamente se habrán eliminado las juntas antiguas en una profundidad suficiente para que el agarre de las nuevas esté garantizado, además se habrán limpiado con aire a presión, llagas y tendeles. A continuación con el paramento preparado se extenderá la trama de juntas con el ancho y espesor y diseño especificado, se eliminarán las rebabas de mortero y se limpiará la piedra a medida que se realiza el rejuntado antes de su fraguado.			
diO01OA030	0,567	h	Oficial primera	20,40	11,57	
diO01OA050	0,567	h	Ayudante	18,16	10,30	
diO01OA070	0,276	h	Peón ordinario	17,34	4,79	
diA02A050	0,006	m3	MORTERO CEMENTO M-15	79,00	0,47	
diP01DA130	0,010	m3	Agua	1,14	0,01	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	27,10	0,54	
				Suma la partida		27,68
				Costes indirectos	2,00%	0,55
				TOTAL PARTIDA		28,23
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS						
diE01DEC050	m2		PICADO ENFOS.CEM.VERT.C/MART.			
07.02			Picado de enfoscados de cemento en paramentos verticales, con martillo eléctrico, eliminándolos en su totalidad y dejando la fábrica soporte al descubierto, para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA060	0,360	h	Peón especializado	17,46	6,29	
diM06MI010	0,300	h	Martillo manual picador neumático 9 kg	2,32	0,70	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	7,00	0,14	
				Suma la partida		7,13
				Costes indirectos	2,00%	0,14
				TOTAL PARTIDA		7,27
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS						
diE08PFE050	m2		ENFOSC. M. CS III-W1 S/MAEST. A BUENA VISTA VERT.			
07.03			Enfoscado a buena vista de mortero de cemento CS III-W1 aplicado en paramentos verticales exteriores, sin maestrear, de espesor 20 mm., incluyendo guardavivos y mallas de refuerzo en encuentros, limpieza y medios auxiliares, descontando huecos superiores a 1.5 m2. en su medición.			
diP04RW110	0,150	m	Guardavivos enfoscado	0,93	0,14	
diO01OA030	0,210	h	Oficial primera	20,40	4,28	
diO01OA060	0,210	h	Peón especializado	17,46	3,67	
diP04RW040	0,210	m2	Malla refuerzo	1,70	0,36	
diA02A215	0,020	m3	MORTERO CEMENTO CS III-W1	68,64	1,37	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	9,80	0,20	
				Suma la partida		10,02
				Costes indirectos	2,00%	0,20
				TOTAL PARTIDA		10,22
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS						
diE08PEW020	m2		MALLA FIBRA VIDRIO 3x3 mm.			
07.04			Malla de fibra de vidrio de 3x3 mm. de luz de refuerzo que cubra la línea de discontinuidad, i/fijado y tensado con un solape mínimo de 10 cm. a cada lado, recibido con pasta de yeso negro s/NTE-RPG, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.			
diO01OA030	0,150	h	Oficial primera	20,40	3,06	
diP04RW060	1,050	m2	Malla fibra vidrio 3x3 mm.	1,82	1,91	
diA01A030	0,001	m3	PASTA DE YESO NEGRO	76,76	0,08	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	5,10	0,10	
				Suma la partida		5,15
				Costes indirectos	2,00%	0,10
				TOTAL PARTIDA		5,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE20WJA040 07.05		m	BAJANTE ALUMINIO LACADO 70x100 mm. Suministro y montaje de bajante vista de aluminio lacado, sección cuadrada y 70x100 mm de desarrollo; con sistema de unión mediante abocardado, compuesta por tubería, codos, manguitos y abrazaderas del mismo material y sección. Incluso piezas especiales de unión, cambios de dirección, juntas y buzones de conexión con canales. Estimando longitud realizada en su medición. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio).			
diO01OB200	0,200	h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	4,12	
diP17JA040	1,100	m	Bajante aluminio 70x100 mm.p.p.piezas	15,94	17,53	
diP17JA050	0,333	ud	Piezas especiales (buzones juntas, etc...)	11,28	3,76	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	25,40	0,51	
Suma la partida						25,92
Costes indirectos						0,52
TOTAL PARTIDA						26,44

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 08 ACT. 8. REPARACIÓN DE FISURAS DEL EDIFICIO 2						
diE01DEC010	m2		PICADO GUARN.YESO VERT.A MANO			
08.01			Picado de guarnecidos de yeso en paramentos verticales, por medios manuales, eliminándolos en su totalidad y dejando la fábrica soporte al descubierto, para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA070	0,350	h	Peón ordinario	17,34	6,07	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	6,10	0,12	
				Suma la partida		6,19
				Costes indirectos	2,00%	0,12
				TOTAL PARTIDA		6,31
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS						
diE01DEC020	m2		PICADO GUARN.YESO HORZ.A MANO			
08.02			Picado de guarnecidos de yeso en paramentos horizontales, por medios manuales, eliminándolos en su totalidad y dejando la fábrica soporte al descubierto, para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA070	0,600	h	Peón ordinario	17,34	10,40	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	10,40	0,21	
				Suma la partida		10,61
				Costes indirectos	2,00%	0,21
				TOTAL PARTIDA		10,82
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS						
diE08PEA110	m2		GUARNECIDO Y ENLUCIDO YESO VERTICAL Y HORIZONTAL			
08.03			Guarnecido y enlucido sin maestrear de pasta de yeso y aditivos especial para proyectar, aplicado por medios mecánicos sobre el soporte en paramentos verticales y horizontales de 15 mm. de espesor, pañeado con regla y acabado manual con yeso fino aplicado con llana, i/formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de plástico o metal y colocación de andamios s/NTE-RPG-9 e instrucciones del fabricante, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.			
diO01OB140	0,220	h	Oficial yesero o escayolista	19,47	4,28	
diO01OA070	0,220	h	Peón ordinario	17,34	3,81	
diA01A030	0,012	m3	PASTA DE YESO NEGRO	76,76	0,92	
diA01A035	0,003	m3	PASTA DE YESO BLANCO	78,93	0,24	
diP04RW061	0,215	m	Guardavivos PVC para yeso	0,21	0,05	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	9,30	0,19	
				Suma la partida		9,49
				Costes indirectos	2,00%	0,19
				TOTAL PARTIDA		9,68
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS						
diE08PEW020	m2		MALLA FIBRA VIDRIO 3x3 mm.			
08.04			Malla de fibra de vidrio de 3x3 mm. de luz de refuerzo que cubra la línea de discontinuidad, i/fijado y tensado con un solape mínimo de 10 cm. a cada lado, recibido con pasta de yeso negro s/NTE-RPG, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.			
diO01OA030	0,150	h	Oficial primera	20,40	3,06	
diP04RW060	1,050	m2	Malla fibra vidrio 3x3 mm.	1,82	1,91	
diA01A030	0,001	m3	PASTA DE YESO NEGRO	76,76	0,08	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	5,10	0,10	
				Suma la partida		5,15
				Costes indirectos	2,00%	0,10
				TOTAL PARTIDA		5,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE27EPA020		m2	P. PLÁST. LISA MATE ESTÁNDAR OBRA B/COLOR			
08.05			Pintura plástica lisa mate lavable estándar obra nueva en blanco o pigmentada, sobre paramentos horizontales y verticales, dos manos, incluso mano de imprimación y plastecido.			
diO01OB300	0,100	h	Oficial 1ª pintura	19,30	1,93	
diO01OB310	0,100	h	Ayudante pintura	17,69	1,77	
diP25OZ020	0,070	l	E. fijadora muy penetrante obra/mad e/int	6,68	0,47	
diP25OP020	0,060	kg	Masilla ultrafina acabados	1,04	0,06	
diP25EI020	0,300	l	P. plást. acrílica obra b/col. mate	2,19	0,66	
%PM0200	2,000	%	Pequeño Material	4,90	0,10	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	5,00	0,10	
Suma la partida						5,09
Costes indirectos						2,00%0,10
TOTAL PARTIDA						5,19

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 09 ACT. 9. SUBS. DEFICIENCIAS DE FACHADA DEL EDIFICIO 3						
diE01DEC050	m2		PICADO ENFOS.CEM.VERT.C/MART.			
09.01			Picado de enfoscados de cemento en paramentos verticales, con martillo eléctrico, eliminándolos en su totalidad y dejando la fábrica soporte al descubierto, para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA060	0,360	h	Peón especializado	17,46	6,29	
diM06MI010	0,300	h	Martillo manual picador neumático 9 kg	2,32	0,70	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	7,00	0,14	
				Suma la partida		7,13
				Costes indirectos	2,00%	0,14
				TOTAL PARTIDA		7,27
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS						
diE08PKT010	m2		REVOCO A LA TIROLESA			
09.02			Revoco a la tirolesa, sobre cualquier tipo de soporte con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-20 en paramentos verticales y horizontales, con gravilla silícea de 1/5 mm. de machaqueo, proyectado manual o mecánicamente, i/p.p. de preparación del soporte, limpieza y andamiaje, s/NTE-RPR-7 y 8, medido deduciendo huecos.			
diO01OA030	0,200	h	Oficial primera	20,40	4,08	
diO01OA050	0,200	h	Ayudante	18,16	3,63	
diO01OA070	0,200	h	Peón ordinario	17,34	3,47	
diP01AG050	0,018	m3	Gravilla silícea machaqueo 1/5 mm.	11,28	0,20	
diA02A040	0,020	m3	MORTERO CEMENTO M-20	93,90	1,88	
diP01DA130	0,008	m3	Agua	1,14	0,01	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	13,30	0,27	
				Suma la partida		13,54
				Costes indirectos	2,00%	0,27
				TOTAL PARTIDA		13,81
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS						
diE08PEW020	m2		MALLA FIBRA VIDRIO 3x3 mm.			
09.03			Malla de fibra de vidrio de 3x3 mm. de luz de refuerzo que cubra la línea de discontinuidad, i/fijado y tensado con un solape mínimo de 10 cm. a cada lado, recibido con pasta de yeso negro s/NTE-RPG, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.			
diO01OA030	0,150	h	Oficial primera	20,40	3,06	
diP04RW060	1,050	m2	Malla fibra vidrio 3x3 mm.	1,82	1,91	
diA01A030	0,001	m3	PASTA DE YESO NEGRO	76,76	0,08	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	5,10	0,10	
				Suma la partida		5,15
				Costes indirectos	2,00%	0,10
				TOTAL PARTIDA		5,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS						
diE27GA010	m2		P.P.ACRÍL.LISA MATE ESTANDARD			
09.04			Pintura acrílica estándar mate aplicada a rodillo en paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficie, mano de imprimación y acabado con dos manos, según NTE-RPP-24.			
diO01OB300	0,150	h	Oficial 1ª pintura	19,30	2,90	
diO01OB310	0,150	h	Ayudante pintura	17,69	2,65	
diP25OZ020	0,070	l	E. fijadora muy penetrante obra/mad e/int	6,68	0,47	
diP25ES010	0,300	l	P. plástica ext/int estándar b/c mate	3,56	1,07	
%PM0200	2,000	%	Pequeño Material	7,10	0,14	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	7,20	0,14	
				Suma la partida		7,37
				Costes indirectos	2,00%	0,15
				TOTAL PARTIDA		7,52

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE20WJA040 09.05		m	BAJANTE ALUMINIO LACADO 70x100 mm. Suministro y montaje de bajante vista de aluminio lacado, sección cuadrada y 70x100 mm de desarrollo; con sistema de unión mediante abocardado, compuesta por tubería, codos, manguitos y abrazaderas del mismo material y sección. Incluso piezas especiales de unión, cambios de dirección, juntas y buzones de conexión con canales. Estimando longitud realizada en su medición. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio).			
diO01OB200	0,200	h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	4,12	
diP17JA040	1,100	m	Bajante aluminio 70x100 mm.p.p.piezas	15,94	17,53	
diP17JA050	0,333	ud	Piezas especiales (buzones juntas, etc...)	11,28	3,76	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	25,40	0,51	
Suma la partida						25,92
Costes indirectos						0,52
TOTAL PARTIDA						26,44

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

diE02PA020 09.06		m3	EXC.POZOS A MANO <2m. T.COHEIVOS Excavación de tierras a cielo abierto para formación de pozos para cimentaciones hasta una profundidad de 2 m, en suelos cohesivos, limos o arcillas, con medios manuales, hasta alcanzar la cota de profundidad indicada en el Proyecto. Incluso refinado de paramentos y fondo de excavación, extracción de tierras fuera de la excavación y posterior relleno, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA070	1,850	h	Peón ordinario	17,34	32,08	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	32,10	0,64	
Suma la partida						32,72
Costes indirectos						0,65
TOTAL PARTIDA						33,37

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 10 ACT. 10. DEFICIENCIAS DE PAVIMENTOS EXTERIORES						
diE01DPP050	m2		DEMOLICIÓN SOLADO BALDOSAS C/MART.			
10.01			Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, terrazo, cerámicas o de gres, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA070	0,400	h	Peón ordinario	17,34	6,94	
diM06MI010	0,200	h	Martillo manual picador neumático 9 kg	2,32	0,46	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	7,40	0,15	
				Suma la partida		7,55
				Costes indirectos	2,00%	0,15
TOTAL PARTIDA						7,70

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

diE01DPS010	m2	DEMOLICIÓN SOLERAS H.A.<15cm.C/COMP.		
10.02		Demolición de soleras de hormigón ligeramente armado con mallazo, hasta 15 cm. de espesor, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.		
diO01OA060	0,400 h	Peón especializado	17,46	6,98
diO01OA070	0,400 h	Peón ordinario	17,34	6,94
diM06CM030	0,200 h	Compresor portátil diesel media presión 5 m3/min 7 bar	4,52	0,90
diM06MR030	0,200 h	Martillo manual rompedor neum. 22 kg.	1,99	0,40
%MA	2,000 %	Medios auxiliares (s/total)	15,20	0,30
			<hr/>	
Suma la partida				15,52
Costes indirectos			2,00%	0,31
			<hr/>	
TOTAL PARTIDA				15,83

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

diU01A010	m	LEVANTADO DE BORDILLO		
10.03		Levantado de bordillo, con recuperación del mismo incluso retirada y carga, o acopio en obra, sin transporte.		
diO01OA070	0,054 h	Peón ordinario	17,34	0,94
diM06CM020	0,050 h	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min 7 bar	2,30	0,12
diM06MI030	0,050 h	Martillo manual picador neumático	2,81	0,14
diM05RN020	0,009 h	Retrocargadora neumáticos 75 CV	25,87	0,23
%MA	2,000 %	Medios auxiliares (s/total)	1,40	0,03
			Suma la partida	1,46
			Costes indirectos	2,00% 0,03
			TOTAL PARTIDA	1,49

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

diE04SE010	m3	ENCACHADO GRAVA 20/40		
10.04		Encachado de gravilla 20/40 en sub-base de solera, i/extendido y compactado con pisón.		
diO01OA070	0,160 h	Peón ordinario	17,34	2,77
diP01AG040	1,050 m3	Gravilla 20/40 mm.	12,75	13,39
diM08RI020	0,100 h	Pisón manual	1,17	0,12
%MA	2,000 %	Medios auxiliares (s/total)	16,30	0,33
		Suma la partida		16,61
		Costes indirectos	2,00%	0,33
		TOTAL PARTIDA		16,94

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE11CS010 10.05	m2		PAVIMENTO HORMIGON IMPRESO Hormigón Impreso con aporte de hormigón con un espesor máximo de 12cm y fibra de polipropileno. Coloreado y moldeado a elegir por la D.F. Vertido por procedimientos mecánicos. Lavado y totalmente terminado i/ p.p. aserrado de juntas de retracción con disco de diamante y sellado con la masilla elástica, s/NTE-RSC, medido en superficie realmente ejecutada.			
diO01OA030	0,085	h	Oficial primera	20,40	1,73	
diO01OA050	0,085	h	Ayudante	18,16	1,54	
diO01OA070	0,085	h	Peón ordinario	17,34	1,47	
diA03M006	0,150	m3	HORMIGÓN HA-25/B/20/X0 EN SOLERA V.MAN	89,86	13,48	
diP08C050	0,150	kg	Liquido de curado 130	1,84	0,28	
diP08FR050	0,300	m	Sellado de juntas 4 mm.	4,61	1,38	
diP01DA220	0,100	kg	Fibra polipropileno	7,16	0,72	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	20,60	0,41	
						Suma la partida 21,01
						Costes indirectos 2,00% 0,42
TOTAL PARTIDA						21,43

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

diE28PFE090		SOLADO PAV. CONTINUO CAUCHO 40 mm			
10.06		Pavimento de caucho continuo de 40 mm. de espesor, adherido a la base con poliuretano, compuesto por 3 cm. de granulado de caucho en color negro encargado de amortiguar la caída de hasta 1,70 m. de altura, y 1 cm. de caucho en color verde, teja o negro decorativo, antideslizante, resistente a la intemperie, transpirable y aislante térmico y acústico homologado según normativa europea, incluso montaje y colocación.			
diO01OA090	0,450 h	Cuadrilla A	47,23	21,25	
diP30PW090	0,300 kg	Adhesivo especial resinas	6,71	2,01	
diP30PF400	1,000 m2	Pav. continuo caucho 40 mm. espesor	34,21	34,21	
%MA	2,000 %	Medios auxiliares (s/total)	57,50	1,15	
			Suma la partida		58,62
			Costes indirectos	2,00%	1,17
			TOTAL PARTIDA		59.79

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

#diU06CT070	m2	BALDOSA 40x40cm TERRAZO GRANALLADO EXTERIOR		
10.07		Suministro y colocación de baldosa de 40 x 40 cm, de terrazo granallado para exteriores, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.		
diO01OA090	0,132 h	Cuadrilla A	47,23	6,23
diP08XVT020	1,000 m2	Baldosa terraz.granito 50x50x5	11,54	11,54
diA02A070	0,020 m3	MORTERO CEMENTO M-7,5	74,74	1,49
diA02A040	0,002 m3	MORTERO CEMENTO M-20	93,90	0,19
%MA	2,000 %	Medios auxiliares (s/total)	19,50	0,39
			Suma la partida	19,84
			Costes indirectos	2,00% 0,40
			TOTAL PARTIDA	20,24

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

diU06A040 10.08	m	BORDILLO PREF.HGON. RECTO/CURVO 20x22 cm.		
		Suministro y colocación manual mediante útil de seguridad de bordillo prefabricado de hormigón en recta o curva, de 20 x 22 cm, para delimitación de isletas, incluso mortero de asiento y rejuntado, sin incluir excavación ni hormigón de solera y refuerzo.		
diO01OA030	0,120 h	Oficial primera	20,40	2,45
diO01OA070	0,120 h	Peón ordinario	17,34	2,08
diP08XBH040	1,000 m	Bord.hor.bicap.gris t.II 4-20x22	2,74	2,74
diA02A051	0,008 m3	MORTERO CEM. M-15 D=450kg/m3 cem.	85,42	0,68
%MA	2,000 %	Medios auxiliares (s/total)	8,00	0,16
			Suma la partida	8,11
			Costes indirectos	2,00% 0,16
			TOTAL PARTIDA	8.27

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE04SA050 10.09		m2	SOLERA HA-25/B/20/XC2, 15cm. ARMADA .#15x15x6 ENCACHADO 15cm Solera de hormigón de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., elaborado en obra, i/vertido, colocación y armado con mallazo 15x15x6, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado, i/encachado de piedra caliza 40/80 de 15 cm. de espesor, extendido y compactado con pisón. Según NTE-RSS y EHE.			
diO01OA030	0,072	h	Oficial primera	20,40	1,47	
diO01OA070	0,072	h	Peón ordinario	17,34	1,25	
diP01HA021	0,155	m3	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	65,04	10,08	
diA00E020	1,000	m2	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=15cm	4,97	4,97	
diA03C020	1,000	m2	MALLA ELECTROSOLDADA B 500 SD/T #150x150x6 mm	3,27	3,27	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	21,00	0,42	
Suma la partida						21,46
Costes indirectos						2,00% 0,43
TOTAL PARTIDA						21,89

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

diE03ENH010 10.10		m	CAN.H.POLIM.L=1m D=124x100 C/R.TRASN.FD Canaleta de drenaje superficial para zonas de carga pesada, formada por piezas prefabricadas de hormigón polímero de 124x100 mm. de medidas exteriores, sin pendiente incorporada y con rejilla de fundición dúctil de medidas superficiales 500x124mm., colocadas sobre cama de arena de río compactada, incluso con p.p. de piezas especiales y pequeño material, montado, nivelado y con p.p. de medios auxiliares, s/ CTE-HS-5.			
diO01OA030	0,150	h	Oficial primera	20,40	3,06	
diO01OA050	0,150	h	Ayudante	18,16	2,72	
diP01AA020	0,040	m3	Arena de río 0/6 mm.	14,52	0,58	
diP02ECH010	1,000	ud	Canaleta s/rej.H.polim. L=1000 D=124x100	12,83	12,83	
diP02ECF010	2,000	ud	Rej.trans. fund.ductil s/cerco L=500x124	7,36	14,72	
diP01HM010	0,040	m3	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	61,87	2,47	
%PM0100	1,000	%	Pequeño Material	36,40	0,36	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	36,70	0,73	
Suma la partida						37,47
Costes indirectos						2,00% 0,75
TOTAL PARTIDA						38,22

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

diE03ALRF030 10.11		ud	ARQ.LADR.REGISTRO 50x50x60 cm. TF Arqueta de paso de dimensiones interiores 50x50 cm y 60 cm de profundidad, de ladrillo macizo 1/2 pie y mortero seco de albañilería M 5; solera de 10 cm de espesor de hormigón HM-20 y enfoscado interior con mortero seco hidrofugado CS IV W0, bruñido, i/tapa registro de fundicion sobre cerco PNL 50.50.5, según ISS-51. Medida la unidad ejecutada.			
diO01OA030	2,300	h	Oficial primera	20,40	46,92	
diO01OA060	2,300	h	Peón especializado	17,46	40,16	
diP01HM010	0,025	m3	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	61,87	1,55	
diP01LT020	0,082	mud	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x7 cm.	62,33	5,11	
diP01MC040	0,035	m3	Mortero cemento gris CEM-II/B-P 32,5 N M-5	55,72	1,95	
diP01MC020	0,025	m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-15/CEM	57,40	1,44	
diP02EAF030	1,000	u	Marco/reja cuadrada articulada FD 50x50 cm	42,41	42,41	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	139,50	2,79	
Suma la partida						142,33
Costes indirectos						2,00% 2,85
TOTAL PARTIDA						145,18

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE03OEP030 10.12	m		TUBO PVC COMP. J.ELÁS.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, s/ CTE-HS-5.			
diO01OA030	0,100	h	Oficial primera	20,40	2,04	
diO01OA060	0,100	h	Peón especializado	17,46	1,75	
diP01AA020	0,244	m3	Arena de río 0/6 mm.	14,52	3,54	
diP02CVM020	0,330	ud	Manguito H-H PVC s/tope j.elást. D=160mm	8,69	2,87	
diP02CVW010	0,004	kg	Lubricante tubos PVC j.elástica	3,59	0,01	
diP02TVO010	1,050	m	Tub.PVC liso j.elástica SN2 D=160mm	5,58	5,86	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	16,10	0,32	
						Suma la partida
						Costes indirectos 2,00%
TOTAL PARTIDA						16,72

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

diE02ES020		m3		EXCAVACIÓN ZANJA SANEAMIENTO A MANO TERRENO COMPACTO C/RELLENO	
10.13		Excavación en zanjas de saneamiento, en terrenos de consistencia compacta por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno y apisonado de las tierras procedentes de la excavación. Incluida parte proporcional de medios auxiliares. Según CTE-DB-HS y NTE-ADZ.			
diO01OA070	2,800	h	Peón ordinario	17,34	48,55
diM08RI010	0,750	h	Pisón vibrante 70 kg.	2,31	1,73
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	50,30	1,01
				<hr/>	
Suma la partida				51,29	
Costes indirectos				2,00%	1,03
				<hr/>	
TOTAL PARTIDA				52,32	

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

diE02AA010		m2	DESBROCE Y LIMPIEZA DE TERRENO A MANO		
10.14			Retirada y apilado de capa de tierra vegetal superficial a pie de tajo, por medios manuales, sin carga ni transporte al vertedero, incluida parte proporcional de medios auxiliares.		
diO01OA070	0,320	h	Peón ordinario	17,34	5,55
diM11MM020	0,100	h	Motosierra gasol. L=40cm. 1,32 CV	2,19	0,22
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	5,80	0,12
				<hr/>	
Suma la partida				5,89	
Costes indirectos				2,00%	0,12
				<hr/>	
TOTAL PARTIDA				6,01	

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 11 ACT. 11. DEMOLICIÓN Y RECONSTRUCCIÓN MURO MEDIANERO EXTERIOR						
diE01DFL070	m2		DEMOL.FÁB.L.HUECO.D.1/2 PIE A MANO			
11.01			Demolición de muros de fábrica de ladrillo hueco doble de 1/2 pie de espesor, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA070	0,960	h	Peón ordinario	17,34	16,65	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	16,70	0,33	
				Suma la partida		16,98
				Costes indirectos	2,00%	0,34
				TOTAL PARTIDA		17,32

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

diE01DKW010		m	LEVANTADO BARANDILLAS/VALLAS A MANO		
11.02			Levantado de barandillas o vallas de cualquier tipo, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.		
diO01OA050	0,224	h	Ayudante	18,16	4,07
diO01OA070	0,224	h	Peón ordinario	17,34	3,88
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	8,00	0,16
				<hr/>	
Suma la partida				8,11	
Costes indirectos				2,00%	0,16
				<hr/>	
TOTAL PARTIDA				8,27	

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

diE07LP010	m2	FÁB.LADR.PERF.7cm. 1/2P.FACHADA MORT.M-5 I/ANDAMIO		
11.03		Fábrica de ladrillo perforado tosco de 24x11,5x7 cm., de 1/2 pie de espesor en fachada, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-5, preparado en central y suministrado a pie de obra, para revestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, anclajes a estructura, mochetas, plaquetas, esquinas, limpieza y medios auxiliares. Según UNE-EN-998-1:2004, RC-03, NTE-FFL, CTE-SE-F y DB-HR, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. Incluso p.p. de andamiaje homologado.		
diO01OA030	0,500 h	Oficial primera	20,40	10,20
diO01OA070	0,500 h	Peón ordinario	17,34	8,67
diP01LT020	0,052 mud	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x7 cm.	62,33	3,24
diP01MC040	0,027 m3	Mortero cemento gris CEM-II/B-P 32,5 N M-5	55,72	1,50
diP03ACC010	0,150 kg	Acero corrugado B 500 S/SD 8 mm	0,90	0,14
diA04TA500	1,000 m2	REPERCUSION ANDAMIO POR M2 FACHADA	10,13	10,13
%MA	2,000 %	Medios auxiliares (s/total)	33,90	0,68
			Suma la partida	34,56
			Costes indirectos	2,00% 0,69
			TOTAL PARTIDA	35,25

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

diE02EM030		m3	EXCAVACIÓN ZANJA A MÁQUINA TERRENOS COMPACTOS A BORDES		
11.04			Excavación de tierras a cielo abierto para formación de zanjas para cimentaciones, en terrenos compactos, con medios mecánicos, hasta alcanzar la cota de profundidad indicada en el Proyecto. Incluso transporte de la maquinaria, refinado de paramentos y fondo de excavación y extracción de tierras fuera de la excavación, sin carga ni transporte al vertedero. Incluida parte proporcional de medios auxiliares. Según CTE-DB-SE-C y NTE-ADZ.		
diO01OA070	0,140	h	Peón ordinario	17,34	2,43
diM05EN030	0,280	h	Retroexcavadora hidráulica neumáticos 100 cv	44,33	12,41
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	14,80	0,30
				<hr/>	
Suma la partida				15,14	
Costes indirectos				2,00%	0,30
				<hr/>	
TOTAL PARTIDA				15,44	

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE04CML005 11.05		m3	HORMIGÓN LIMPIEZA Y NIVELACIÓN HL-20/P/20 VERT. MANUAL Hormigón en masa HL-20/P/20, elaborado en central, para limpieza y nivelado de fondos de cimentación, i/vertido por medios manuales y colocación. Según NTE-CSZ, EHE-08 y CTE-SE-C. Componentes del hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
diO01OA030	0,100	h	Oficial primera	20,40	2,04	
diO01OA070	0,200	h	Peón ordinario	17,34	3,47	
diP01HM010	1,000	m3	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	61,87	61,87	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	67,40	1,35	
Suma la partida						68,73
Costes indirectos						2,00% 1,37
TOTAL PARTIDA						70,10

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

diE04CA010 11.06		m3	H.ARM. HA-25/B/20/XC2 + 40kg/m3 ACERO - V.MANUAL Hormigón armado HA-25 N/mm2, consistencia blanda, Tmáx.20 mm., para ambiente protegido, elaborado en central en relleno de zapatas y zanjas de cimentación, incluso armadura (40 kg/m3.), vertido por medios manuales, vibrado y colocación. Según normas NTE-CSZ, EHE y CTE-SE-C.			
diA03M015	1,050	m3	HORM. HA-25/F/20/XC2 V. MANUAL	86,30	90,62	
diA03R030	40,000	kg	ACERO CORRUGADO B 500 S	1,38	55,20	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	145,80	2,92	
Suma la partida						148,74
Costes indirectos						2,00% 2,97
TOTAL PARTIDA						151,71

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

diE08PKP010 11.07		m2	REVESTIMIENTO HIDRÓFOTO 3D Revestimiento de fachadas con mortero hidrófobo 3D, estanco al agua de lluvia y permeable al vapor de agua, en un espesor aproximado entre 10 y 15 mm., compuesto por cemento Portland y cargas minerales, aditivado en masa con polímeros de siloxano. Aplicado sobre soporte de fábrica de ladrillo, bloques de hormigón o termoarcilla. Con acabado textura superficial media, en color a determinar, i/p.p. de colocación de malla mortero en los encuentros de soportes de distinta naturaleza, i/p.p. de medios auxiliares, s/NTE-RPR-6 ISO 9001, se descontarán huecos mayores de 3 m2 y se medirán moquetas.			
diO01OA030	0,105	h	Oficial primera	20,40	2,14	
diO01OA050	0,105	h	Ayudante	18,16	1,91	
diO01OA070	0,105	h	Peón ordinario	17,34	1,82	
diM01MP010	0,100	h	Proyector de mortero 3 m3/h.	8,94	0,89	
diP04RW010	21,000	kg	Revest. hidrófobo 3D	0,49	10,29	
diP04RW030	0,250	m2	Malla mortero	1,65	0,41	
diP01DA130	0,010	m3	Agua	1,14	0,01	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	17,50	0,35	
Suma la partida						17,82
Costes indirectos						2,00% 0,36
TOTAL PARTIDA						18,18

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

diE12PAP040 11.08		m	ALBARD. H.POLÍM.COLOR e=15/25mm a=19cm Albardilla de hormigón polímero color con goterón en piezas de 15 mm. de espesor en la punta y 25 mm. en el vértice, con una longitud de hasta 1,3 m. y para un ancho de muro de 19 cm. Recibida con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-10, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medida en su longitud.			
diO01OA030	0,300	h	Oficial primera	20,40	6,12	
diO01OA070	0,150	h	Peón ordinario	17,34	2,60	
diP10AP040	1,000	m	Albard.h.polímero col. e=15/25mm a=19cm	9,89	9,89	
diA02A060	0,004	m3	MORTERO CEMENTO M-10	77,12	0,31	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	18,90	0,38	
Suma la partida						19,30
Costes indirectos						2,00% 0,39
TOTAL PARTIDA						19,69

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diE15VAG060		m	MALLA S/T GALV. 50/16 h=2,00 m.			
11.09			Cercado de 2,00 m. de altura realizado con malla simple torsión galvanizada en caliente de trama 50/116, tipo Te-minsa y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 48 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones, tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, montada i/replanteo y recibido de postes con hormigón HM-20/P/20/I de central.			
diO01OA090	0,200	h	Cuadrilla A	47,23	9,45	
diP13VS020	2,000	m2	Malla S/T galv.cal. 50/16 D=2,7 mm.	0,87	1,74	
diP13VP100	0,030	ud	Poste galv. D=48 h=2 m.intermedio	5,21	0,16	
diP13VP090	0,080	ud	Poste galv. D=48 h=2 m. escuadra	8,46	0,68	
diP13VP110	0,080	ud	Poste galv. D=48 h=2 m. jabalcón	6,28	0,50	
diP13VP120	0,080	ud	Poste galv. D=48 h=2 m.tornapunta	4,92	0,39	
diP01HM010	0,008	m3	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	61,87	0,49	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	13,40	0,27	
Suma la partida						13,68
Costes indirectos						2,00% 0,27
TOTAL PARTIDA						13,95

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

diE10INS030		m	SELL.JUNT.DILAT.POLIURET.15mm.			
11.10			Sellado de juntas de dilatación de 15 mm. de anchura media y 10 mm. de espesor con masilla de poliuretano, presentada en cartuchos, incluso cordón sellador espuma de polietileno previamente introducido en la junta (fondo de junta), i/medios auxiliares y limpieza, medido en su verdadera longitud y realizado por personal especializado.			
diO01OA030	0,081	h	Oficial primera	20,40	1,65	
diP06SI040	1,050	m	Cordón poliuretano juntas	3,18	3,34	
diP06SI050	1,000	m	Fondo juntas sellado D=20 mm	0,19	0,19	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	5,20	0,10	
Suma la partida						5,28
Costes indirectos						2,00% 0,11
TOTAL PARTIDA						5,39

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 12 SEGURIDAD Y SALUD						
diS01A010		ud	CASCO SEGURIDAD HOMOLOGADO			
12.01			Casco de seguridad homologado.			
diP31IA010	1,000	ud	Casco seguridad básico	4,96	4,96	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	5,00	0,10	
			Suma la partida			5,06
			Costes indirectos		2,00%	0,10
			TOTAL PARTIDA			5,16
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS						
diS01A030		ud	MONO DE TRABAJO			
12.02			Mono de trabajo. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
diP31IC020	1,000	ud	Mono de trabajo poliéster-algodón	21,04	21,04	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	21,00	0,42	
			Suma la partida			21,46
			Costes indirectos		2,00%	0,43
			TOTAL PARTIDA			21,89
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS						
diS01A040		ud	IMPERMEABLE			
12.03			Impermeable 3/4 de plástico. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
diP31IC040	1,000	ud	Impermeable 3/4 plástico	11,01	11,01	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	11,00	0,22	
			Suma la partida			11,23
			Costes indirectos		2,00%	0,22
			TOTAL PARTIDA			11,45
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS						
diS01A060		ud	TRAJE COMPLETO SOLDADOR			
12.04			Traje completo compuesto de chaqueta y pantalón para trabajos de soldadura. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
diP31IC060	1,000	ud	Traje completo soldador	24,29	24,29	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	24,30	0,49	
			Suma la partida			24,78
			Costes indirectos		2,00%	0,50
			TOTAL PARTIDA			25,28
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS						
diS01A080		ud	CHALECO REFLECTANTE			
12.05			Chaleco reflectante para obras (trabajos nocturnos) compuesto de cinturón y tirantes de tela reflectante, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
diP31IC070	1,000	ud	Peto reflectante amarillo/rojo	13,75	13,75	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	13,80	0,28	
			Suma la partida			14,03
			Costes indirectos		2,00%	0,28
			TOTAL PARTIDA			14,31
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS						
diS01A120		ud	SEMI MÁSCAR. ANTIPOLVO 2 FILTROS			
12.06			Semi-mascarilla antipolvo doble filtro, (amortizable en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
diP31IA040	0,333	ud	Semi-mascarilla 2 filtros	40,96	13,64	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	13,60	0,27	
			Suma la partida			13,91
			Costes indirectos		2,00%	0,28
			TOTAL PARTIDA			14,19
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diS01A130		ud	PAR GUANTES DE NEOPRENO			
12.07			Par de guantes de neopreno. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
diP31IM010	1,000	ud	Par guantes de neopreno	2,29	2,29	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	2,30	0,05	
Suma la partida						2,34
Costes indirectos						0,05
TOTAL PARTIDA						2,39

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

diS01G050		ud	PAR GUANTES SERRAJE MANGA 12			
12.08			Par de guantes de protección en trabajos de soldadura fabricado en serraje con manga de 12 cm, homologados.			
diP31IM060	1,000	ud	Par guantes serraje manga 12	2,93	2,93	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	2,90	0,06	
Suma la partida						2,99
Costes indirectos						0,06
TOTAL PARTIDA						3,05

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

diS01A140		ud	PAR DE BOTAS AISLANTES			
12.09			Par de botas aislantes para electricista hasta 5.000 V. de tensión (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
diP31IP010	0,333	ud	Par botas aislantes 5.000 V	38,84	12,93	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	12,90	0,26	
Suma la partida						13,19
Costes indirectos						0,26
TOTAL PARTIDA						13,45

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

diS01H010		ud	PAR DE BOTAS GOMA			
12.10			Par de botas de protección para trabajos en agua, barro, hormigón y pisos con riesgo de deslizamiento fabricadas en goma forrada con lona de algodón y piso antideslizante, homologadas.			
diP31IP030	1,000	ud	Par botas goma	14,44	14,44	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	14,40	0,29	
Suma la partida						14,73
Costes indirectos						0,29
TOTAL PARTIDA						15,02

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

diS01B020		ud	PANTALLA SOLD.ELECTR.CABEZA			
12.11			Pantalla de soldadura eléctrica de cabeza, mirilla abatible, resistente a la perforación y penetración por objeto candente, antiinflamable, homologada.			
diP31IA070	1,000	ud	Pantalla sold. electrica cabeza	23,83	23,83	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	23,80	0,48	
Suma la partida						24,31
Costes indirectos						0,49
TOTAL PARTIDA						24,80

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

diS01C020		ud	MASCARILLA SOLD.1 VALVULA			
12.12			Mascarilla respiratoria con una válvula, fabricada en material inalérgico y atóxico, con filtros intercambiables para humos de soldadura, homologada.			
diP31IA120	1,000	ud	Mascarilla sold. 1 valvula	15,95	15,95	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	16,00	0,32	
Suma la partida						16,27
Costes indirectos						0,33
TOTAL PARTIDA						16,60

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diS01C040		ud	MASCARILLA POLVO 1 VALVULA			
12.13			Mascarilla respiratoria con una válvula, fabricada en material inalérgico y atóxico, con filtros intercambiables para polvo, homologada.			
diP31IA140	1,000	ud	Mascarilla polvo 1 válvula	14,40	14,40	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	14,40	0,29	
Suma la partida						14,69
Costes indirectos						0,29
TOTAL PARTIDA						14,98

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

diS01C060		ud	MASCARILLA PINTURA 1 VALV.			
12.14			Mascarilla respiratoria con una válvula, fabricada en material inalérgico y atóxico, con filtros intercambiables para pintura, homologada.			
diP31IA160	1,000	ud	Mascarilla pintura 1 valvula	25,02	25,02	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	25,00	0,50	
Suma la partida						25,52
Costes indirectos						0,51
TOTAL PARTIDA						26,03

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

diS01C070		ud	MASCARILLA CELULOSA			
12.15			Mascarilla autofiltrante de celulosa para trabajo con polvo y humos, homologada.			
diP31IA050	1,000	ud	Mascarilla celulosa desechable	2,22	2,22	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	2,20	0,04	
Suma la partida						2,26
Costes indirectos						0,05
TOTAL PARTIDA						2,31

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

diS01D020		ud	GAFAS VINILO VISOR POLICARB.			
12.16			Gafas de montura de vinilo con pantalla exterior de policarbonato, pantalla interior antichoque y cámara de aire entre las dos pantallas, para trabajos con riesgo de impactos en los ojos, homologadas.			
diP31IA180	1,000	ud	Gafas vinilo visor policarb.	12,16	12,16	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	12,20	0,24	
Suma la partida						12,40
Costes indirectos						0,25
TOTAL PARTIDA						12,65

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

diS01E050		ud	PAR TAPONES ANTIRUIDO SILIC.			
12.17			Par de tapones antiruido fabricados con silicona moldeable de uso independiente, o unidos por una banda de longitud ajustable compatible con el casco de seguridad, homologados.			
diP31IA290	1,000	ud	Par tapones antiruido silic.	12,51	12,51	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	12,50	0,25	
Suma la partida						12,76
Costes indirectos						0,26
TOTAL PARTIDA						13,02

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diS01F010		ud	CINTURÓN SEG.CAÍDA			
12.18			Cinturón de seguridad de caída con arnés y cinchas de fibra de poliester, anillas de acero estampado con resistencia a la tracción superior a 115 kg/mm2, hebillas con mordientes de acero troquelado, cuerda de longitud opcional y mosquetón de acero estampado, homologado.			
diP31IS010	1,000	ud	Cinturón amarre lateral anillas inox.	37,90	37,90	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	37,90	0,76	
Suma la partida						38,66
Costes indirectos						0,77
TOTAL PARTIDA						39,43

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

diS02A030		ud	SEÑAL PELIGRO 0,70 m			
12.19			Suministro y colocación de señal de peligro reflectante tipo "A" de 0,70 m con trípode de acero galvanizado de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorada según el número óptimo de utilizaciones.			
diP31SV030	1,000	ud	Señal peligro 0,70 m.	9,51	9,51	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	9,50	0,19	
Suma la partida						9,70
Costes indirectos						0,19
TOTAL PARTIDA						9,89

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

diS02A110		ud	SEÑAL OBLIGACIÓN 45x33 cm			
12.20			Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo obligación de 45x33 cm sin soporte metálico incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones.			
diP31SV110	1,000	ud	Señal obligación 45x33 cm.	5,50	5,50	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	5,50	0,11	
Suma la partida						5,61
Costes indirectos						0,11
TOTAL PARTIDA						5,72

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

diS02A130		ud	SEÑAL PROHIBICIÓN 45x33 cm			
12.21			Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo prohibición de 45x33 cm sin soporte metálico incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones.			
diP31SV130	1,000	ud	Señal prohibición 45x33 cm.	5,50	5,50	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	5,50	0,11	
Suma la partida						5,61
Costes indirectos						0,11
TOTAL PARTIDA						5,72

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

diS02A150		ud	SEÑAL ADVERTENCIA 45x33 cm			
12.22			Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo advertencia de 45x33 cm sin soporte metálico incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones.			
diP31SV150	1,000	ud	Señal advertencia 45x33 cm.	5,50	5,50	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	5,50	0,11	
Suma la partida						5,61
Costes indirectos						0,11
TOTAL PARTIDA						5,72

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diS02A180		ud	SEÑAL INFORMACIÓN 40x40 cm			
12.23			Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo información de 40x40 cm sin soporte metálico incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones.			
diP31SV180	1,000	ud	Señal información 40x40 cm.	6,75	6,75	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	6,80	0,14	
Suma la partida						6,89
Costes indirectos						0,14
TOTAL PARTIDA						7,03

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

diS02A200		ud	CONO BALIZAMIENTO 50 cm			
12.24			Suministro y colocación de cono de balizamiento reflectante de 50 cm de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorado en función del número óptimo de utilizaciones.			
diP31SB040	1,000	ud	Cono balizamiento estándar h=50 cm.	6,17	6,17	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	6,20	0,12	
Suma la partida						6,29
Costes indirectos						0,13
TOTAL PARTIDA						6,42

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

diS02B050		m2	CERRAM.PROV.MALLA GALVANIZADA			
12.25			Cerramiento provisional de obra realizado con postes cada tres metros de perfiles tubulares galvanizados de 50 mm de diámetro y malla de acero galvanizado de simple torsión, incluso tirantes, garras, puerta y p.p. de cimentación, ayudas de albañilería y desmontaje, valorado en función del número óptimo de utilizaciones.			
diP31CB110	1,000	m2	Cerram. prov. malla galvanizada	9,47	9,47	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	9,50	0,19	
Suma la partida						9,66
Costes indirectos						0,19
TOTAL PARTIDA						9,85

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

diS02D090		m2	PROTECC.HUECOS TABLEROS MAD.			
12.26			Protección de huecos horizontales con tableros de madera de dimensiones varias, incluso confección del tablero, colocación y desmontaje según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilizaciones y medida la superficie del hueco protegida.			
diP01EB010	0,080	m3	Tablón pino 2,50/5,50x205x76	113,30	9,06	
diO01OA030	0,050	h	Oficial primera	20,40	1,02	
diO01OA050	0,050	h	Ayudante	18,16	0,91	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	11,00	0,22	
Suma la partida						11,21
Costes indirectos						0,22
TOTAL PARTIDA						11,43

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

diS02F010		ud	EXTINTOR CO2 6 KG			
12.27			Extintor manual de nieve carbónica de 6 kg colocado sobre soporte fijado a paramento vertical incluso p.p. de pequeño material, recargas y desmontaje según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilizaciones.			
diP31CI040	1,000	ud	Extintor CO2 6 kg	78,52	78,52	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	78,50	1,57	
Suma la partida						80,09
Costes indirectos						1,60
TOTAL PARTIDA						81,69

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diS02F030		ud	EXTINTOR POLVO SECO 6 KG			
12.28			Extintor manual AFPG de polvo seco polivalente A,B,C,E de 6 kg colocado sobre soporte fijado a paramento vertical incluso p.p. de pequeño material, recargas y desmontaje según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilizaciones.			
diP31CI010	1,000	ud	Extintor polvo ABCE 6 kg 21A/113B	39,19	39,19	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	39,20	0,78	
				Suma la partida		39,97
				Costes indirectos	2,00%	0,80
				TOTAL PARTIDA		40,77

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

diS03E020	ud	RECONOCIMIENTO MEDICO		
12.29		ud Reconocimiento médico obligatorio.		
diP31W020	1,000 ud	Reconocimiento médico básico I	64,77	64,77
%MA	2,000 %	Medios auxiliares (s/total)	64,80	1,30
		Suma la partida		66,07
		Costes indirectos	2,00%	1,32
		TOTAL PARTIDA		67.39

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

diS03E030	ud	MATERIAL SANITARIO		
12.30		Material sanitario para curas y primeros auxilios.		
diP31BM180	1,000 ud	Material sanitario	183,32	183,32
%MA	2,000 %	Medios auxiliares (s/total)	183,30	3,67
		Suma la partida		186,99
		Costes indirectos	2,00%	3,74
		TOTAL PARTIDA		190,73

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

diS03E060		ud	REUNION MENSUAL COMITE		
12.31			Reunión mensual del Comité de Seguridad e Higiene en el Trabajo (cuando sea necesaria su constitución según la normativa vigente)		
diP31W010	1,000	ud	Costo mensual Comité seguridad	126,91	126,91
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	126,90	2,54
				Suma la partida	129,45
				Costes indirectos	2,00% 2,59
				TOTAL PARTIDA	132,04

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

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

CAPÍTULO 13 GESTIÓN DE RESIDUOS

diG02A100	m3	CARGA Y TRANSPORTE PLANTA RCD TIERRA LIMPIA<20 km CARGA MECÁNICA				
13.01		Carga y transporte de tierras a vertedero o cantera autorizada (bien por Medio Ambiente bien por Industria) por transportista autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la comunidad autónoma correspondiente), situada a una distancia de hasta 20 km, con camión basculante cargado a máquina, carga y parte proporcional de medios auxiliares. Sin incluir canon.				
diM05EN030	0,100	h	Retroexcavadora hidráulica neumáticos 100 cv	44,33	4,43	
diM07CB050	0,200	h	Camión basculante 6x4 20 t.	26,70	5,34	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	9,80	0,20	
Suma la partida						9,97
Costes indirectos					2,00%	0,20
TOTAL PARTIDA						10,17

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

diG02B030	m3	CANON VERTEDERO TIERRAS LIMPIAS				
13.02		Canon de vertedero de tierras limpias al vertedero autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la comunidad autónoma correspondiente). Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.				
diM07N035	1,000	m3	Canon de tierra a vertedero	2,90	2,90	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	2,90	0,06	
Suma la partida						2,96
Costes indirectos					2,00%	0,06
TOTAL PARTIDA						3,02

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

diG02B010	m3	CANON VERTEDERO PARA TRATAMIENTO DE MATERIAL DE DESBROCES				
13.03		Canon de vertedero de materiales procedentes del desbroce del terreno. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.				
diM07N030	1,000	m3	Canon de tratamiento de material de desbroce a vertedero	5,16	5,16	
Suma la partida						5,16
Costes indirectos					2,00%	0,10
TOTAL PARTIDA						5,26

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

diG03A010	m3	CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS				
13.04		Clasificación a pie de obra de residuos de construcción o demolición en fracciones según normativa vigente, con medios manuales. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.				
diO01OA070	1,000	h	Peón ordinario	17,34	17,34	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	17,30	0,35	
Suma la partida						17,69
Costes indirectos					2,00%	0,35
TOTAL PARTIDA						18,04

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

diG03BA010	m3	CARGA Y TRANSPORTE PLANTA RCD ESCOMBROS NAT. PETREA<20 km A MANO				
13.05		Carga y transporte de RCD escombros de naturaleza petrea a Planta de Reciclaje de residuos de construcción y demolición (RCD's) por transportista autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la comunidad autónoma correspondiente), situado a una distancia de hasta de 20 km, con camión basculante cargado a mano (considerando 2 peones), carga y parte proporcional de medios auxiliares.				
diO01OA070	1,200	h	Peón ordinario	17,34	20,81	
diM07CB020	0,500	h	Camión basculante 4x2 10 t.	23,90	11,95	
Suma la partida						32,76
Costes indirectos					2,00%	0,66
TOTAL PARTIDA						33,42

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diG03BB020		m3	CANON VERTEDERO AUTORIZADO ESCOMBRO MIXTO			
13.06			Canon de vertedero de materiales procedentes de demolición o construcción catalogados como mixtos. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.			
diM07N105	1,000	m3	Canon escombros mixto a planta RCD	10,04	10,04	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	10,00	0,20	
Suma la partida						10,24
Costes indirectos						0,20
TOTAL PARTIDA						10,44

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

diG03CB015		mes	ENTREGA, ALQUILER Y CANON CONTENEDOR CHATARRA 6 m3			
13.07			Transporte de residuos inertes metálicos producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 6 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Incluso carga, servicio de entrega, alquiler, recogida en obra del contenedor y canon.			
diM13O095	1,000	ud	Alq.conten. chatarra 6m3	93,59	93,59	
diM07N285	6,000	m3	Canon residuo metales a planta valorizacion	13,08	78,48	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	172,10	3,44	
Suma la partida						175,51
Costes indirectos						3,51
TOTAL PARTIDA						179,02

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

diG03CB045		mes	ENTREGA, ALQUILER Y CANON CONTENEDOR PLÁSTICOS 6 m3			
13.08			Transporte de residuos inertes plásticos producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 6 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Incluso carga, servicio de entrega, alquiler, recogida en obra del contenedor y canon.			
diM13O125	1,000	ud	Alq.conten. plásticos 6m3	93,59	93,59	
diM07N290	6,000	m3	Canon residuo plástico a planta valorizacion	22,91	137,46	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	231,10	4,62	
Suma la partida						235,67
Costes indirectos						4,71
TOTAL PARTIDA						240,38

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

diG03CB075		mes	ENTREGA, ALQUILER Y CANON CONTENEDOR CARTONES 6 m3			
13.09			Transporte de residuos inertes de papel y cartón producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 6 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Incluso carga, servicio de entrega, alquiler, recogida en obra del contenedor y canon.			
diM13O155	1,000	ud	Alq.conten. cartones 6m3	93,59	93,59	
diM07N295	6,000	m3	Canon residuo cartón a planta valorizacion	13,08	78,48	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	172,10	3,44	
Suma la partida						175,51
Costes indirectos						3,51
TOTAL PARTIDA						179,02

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diG03CB105		mes	ENTREGA, ALQUILER Y CANON CONTENEDOR MADERA 6 m3			
13.10			Transporte de residuos inertes de madera producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 6 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Incluso carga, servicio de entrega, alquiler, recogida en obra del contenedor y canon.			
diM13O185	1,000	ud	Alq.conten. madera 6m3	93,59	93,59	
diM07N300	6,000	m3	Canon residuo madera a planta valorizacion	13,08	78,48	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	172,10	3,44	
Suma la partida						175,51
Costes indirectos						2,00% 3,51
TOTAL PARTIDA						179,02

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

diG04A010		kg	TRATAMIENTO RESTOS PINTURA			
13.11			Tratamiento en planta por gestor autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma correspondiente) de restos de pintura y pinturas caducadas, almacenados en la instalación en bidones de tapones de 220 l y paletizados, que deben adquirirse la primera vez. El precio (por kg) incluye la etiquetación por parte de peón del bidón correspondiente. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.			
diO01OA070	0,100	h	Peón ordinario	17,34	1,73	
diP34BB010	1,000	ud	Bidón adecuado 220 l	23,50	23,50	
diP34BB090	0,500	ud	Palet zona residuos	6,20	3,10	
diP34BP020	1,000	kg	Tratamiento restos pintura	1,20	1,20	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	29,50	0,59	
Suma la partida						30,12
Costes indirectos						2,00% 0,60
TOTAL PARTIDA						30,72

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

diG04A030		kg	TRATAMIENTO RESTOS DESENCOFRANTE			
13.12			Tratamiento en planta por gestor autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma correspondiente) de restos de desencofrante y desencofrantes caducados, almacenados en la instalación en bidones de tapones de 220 l y paletizados, que deben adquirirse la primera vez, i/ etiquetación por parte de peón del bidón correspondiente. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.			
diO01OA070	0,100	h	Peón ordinario	17,34	1,73	
diP34BB010	1,000	ud	Bidón adecuado 220 l	23,50	23,50	
diP34BB090	0,500	ud	Palet zona residuos	6,20	3,10	
diP34BP060	1,000	kg	Tratamiento restos desencofrante	0,63	0,63	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	29,00	0,58	
Suma la partida						29,54
Costes indirectos						2,00% 0,59
TOTAL PARTIDA						30,13

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

diG04B040		ud	TRANSPORTE BIDON RESIDUOS PELIGROSOS			
13.13			Transporte de bidón de 200 litros de capacidad con residuos peligrosos procedentes de la construcción o demolición, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos, considerando la carga y descarga de los bidones.			
diP35BT070	1,000	u	TRANSRTE BIDON RESIDUOS PELIGROSOS	79,89	79,89	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	79,90	1,60	
Suma la partida						81,49
Costes indirectos						2,00% 1,63
TOTAL PARTIDA						83,12

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diG04B050		ud	CANON VERTIDO RESIDUO PELIGROSO PINTURA/BARNIZ BIDON 200 L			
13.14			Canon de vertido por entrega a gestor autorizado de residuos peligrosos, de bidón de 200 litros de capacidad con residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas procedentes de la construcción o demolición. El precio no incluye el recipiente ni el transporte.			
diM07N610	1,000	u	Canon resid.peligrosos pinturas bidon 200 l.	184,33	184,33	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	184,30	3,69	
Suma la partida						188,02
Costes indirectos						3,76
TOTAL PARTIDA						191,78

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

diG04B060		ud	CANON VERTIDO RESIDUO PELIGROSO DESENCOFRANTE BIDON 200 L			
13.15			Canon de vertido por entrega a gestor autorizado de residuos peligrosos, de bidón de 200 litros de capacidad con desencofrante y desencofrantes caducados, procedentes de la construcción o demolición. El precio no incluye el recipiente ni el transporte.			
diM07N600	1,000	u	Canon resid.peligrosos const.bidon 200 l.	139,50	139,50	
%MA	2,000	%	Medios auxiliares (s/total)	139,50	2,79	
Suma la partida						142,29
Costes indirectos						2,85
TOTAL PARTIDA						145,14

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





MD

MEDICIONES Y PRESUPUESTO.

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 ACT. 1. REFORMA DE ESCALERAS Y RAMPAS DEL EDIFICIO 1									
01.01	m LEVANTADO BARANDILLAS/VALLAS A MANO								
diE01DKW010	Levantado de barandillas o vallas de cualquier tipo, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	acceso escalera ppal	3	2,80				8,40		
	acceso escalera vestuarios	1	3,90				3,90		
		1	1,20				1,20		
	acceso escalera posterior	1	11,70				11,70		
		1	6,80				6,80		
		1	10,40				10,40		
		1	4,50				4,50		
							46,90	8,27	387,86
01.02	m2 LEVANT.CERJ.EN MUROS A MANO								
diE01DKA020	Levantado de carpintería metálica, en cualquier tipo de muros, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza, retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	puerta vestuario	1	1,00	2,10			2,10		
							2,10	8,86	18,61
01.03	m DEMOLICIÓN PELDAÑOS I/LAD. C/MART.								
diE01DPW010	Demolición de peldaños de cualquier tipo de material, incluido el peldañado de ladrillo, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	acceso vestuario	8	1,20				9,60		
	acceso posterior	5	2,58				12,90		
		4	3,00				12,00		
	acceso ppal	9	9,00				81,00		
							115,50	14,77	1.705,94
01.04	m2 DEMOLICIÓN SOLADO BALDOSAS C/MART.								
diE01DPP050	Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, terrazo, cerámicas o de gres, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	acceso vestuario								
	escalera	1	3,75	1,20			4,50		
		1	1,00	0,40			0,40		
	acceso posterior								
	rampa	1	11,30	1,20			13,56		
		1	5,40	1,20			6,48		
	meseta entrada	1	4,20	2,60			10,92		
	escalera	1	3,00	5,60			16,80		
	acceso ppal								
	escalera y meseta entrada	1	7,30	9,00			65,70		
							118,36	7,70	911,37
01.05	m2 DEMOLICIÓN TABLERO LADRILLO/RASILLONES C/MARTILLO								
diE01DSR030	Demolición de tableros, formados por apoyos de ladrillo macizo o hueco de hasta 1,5 m de altura máxima y rasillones cerámicos machihembrados, con capa de compresión de hormigón o mortero, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares. Medición de superficie realmente ejecutada.								
	acceso posterior								
	rampa	1	11,30	1,20			13,56		
		1	5,40	1,20			6,48		
	escalera	1	3,00	1,10			3,30		
		1	1,50	2,50			3,75		
							27,09	23,18	627,95



DIRECCIÓN GENERAL DE
INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS
Consejería de Educación
Ciencia y Universidad
Comunidad de Madrid

SUPERVISADO

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.06	m2 DEMOL.FÁB.L.MACIZO 1/2 PIE A MANO								
diE01DFL040	Demolición de muros de fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	acceso posterior								
	rampa	2	16,70	0,75		25,05			
	escalera	2	1,10	0,30		0,66			
	acceso ppal								
	escalera	2	2,50	0,70		3,50			
							29,21	16,60	484,89
01.07	m2 PICADO ENFOS.CEM.VERT.C/MART.								
diE01DEC050	Picado de enfoscados de cemento en paramentos verticales, con martillo eléctrico, eliminándolos en su totalidad y dejando la fábrica soporte al descubierto, para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	acceso vestuario								
	escalera	1	2,30	1,65		3,80			
		1	3,00	0,82		2,46			
							6,26	7,27	45,51
01.08	m2 DEMOLICIÓN SOLERAS H.A.<15cm.C/COMP.								
diE01DPS010	Demolición de soleras de hormigón ligeramente armado con mallazo, hasta 15 cm. de espesor, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	acceso posterior	1	19,00	1,50		28,50			
		1	5,50	1,50		8,25			
	acceso ppal	1	12,30	3,10		38,13			
		1	3,00	1,50		4,50			
	acceso vestuario	1	5,00	1,50		7,50			
							86,88	15,83	1.375,31
01.09	m2 PUERTA EXT. ACERO ESMALTADO								
diE15CBE010	Suministro y colocación de carpintería exterior formada por puerta abatible ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero esmaltado al horno de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero esmaltado al horno de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, cerradura, manivelas, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cm., zócalo bajo ciego con chapa lisa a dos caras, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, recibido, ajuste y montaje en obra. Según NTE-FCA.								
	acceso vestuario	1	1,00	2,10		2,10			
							2,10	101,36	212,86
01.10	m2 SOLERA HA-25/B/20/XC2, 15cm. ARMADA .#15x15x6 ENCACHADO 15cm								
diE04SA050	Solera de hormigón de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., elaborado en obra, i/vertido, colocación y armado con mallazo 15x15x6, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado, i/encachado de piedra caliza 40/80 de 15 cm. de espesor, extendido y compactado con pisón. Según NTE-RSS y EHE.								
	acceso posterior	1	19,00	1,50		28,50			
		1	5,50	1,50		8,25			
	acceso ppal	1	12,30	3,10		38,13			
		1	3,00	1,50		4,50			
	acceso vestuario	1	5,00	1,50		7,50			
							86,88	21,89	1.901,80
01.11	m2 FÁB.LADR.PERF.7cm. 1/2P.INTERIOR MORT.M-5								
diE07LP020	Fábrica de ladrillo perforado tosco de 24x11,5x7 cm., de 1/2 pie de espesor en interior, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-5, preparado en central y suministrado a pie de obra, para revestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, cargaderos, mochetas, plaquetas, esquinas, limpieza y medios auxiliares. Según UNE-EN-998-1:2004, RC-03, NTE-FFL, CTE-SE-F y DB-HR, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.								
	acceso posterior								
	rampa	2	19,00	0,75		28,50			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	escalera	2	1,60	0,80		2,56			
		2	1,00	0,40		0,80			
	acceso ppal								
	rampa	4	12,00	0,70		33,60			
		2	1,90	1,40		5,32			
		2	1,50	1,40		4,20			
							74,98	22,03	1.651,81
01.12	m2 ENFOSC. M. CS III-W1 S/MAEST. A BUENA VISTA VERT.								
diE08PFE050	Enfoscado a buena vista de mortero de cemento CS III-W1 aplicado en paramentos verticales exteriores, sin maestrear, de espesor 20 mm., incluyendo guardavivos y mallas de refuerzo en encuentros, limpieza y medios auxiliares, descontando huecos superiores a 1.5 m2. en su medición.								
	acceso posterior								
	rampa	2	19,00	0,75		28,50			
	escalera	2	1,60	0,80		2,56			
		2	1,00	0,40		0,80			
	acceso ppal								
	rampa	4	12,00	0,70		33,60			
		2	1,90	1,40		5,32			
		2	1,50	1,40		4,20			
	acceso vestuario								
	escalera	1	2,30	1,65		3,80			
		1	3,00	0,82		2,46			
							81,24	10,22	830,27
01.13	m2 P.P.ACRÍL.LISA MATE ESTANDARD								
diE27GA010	Pintura acrílica estándar mate aplicada a rodillo en paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficie, mano de imprimación y acabado con dos manos, según NTE-RPP-24.								
	acceso posterior								
	rampa	2	19,00	0,75		28,50			
	escalera	2	1,00	0,40		0,80			
	acceso ppal								
	rampa	2	12,00	0,70		16,80			
		1	1,90	1,40		2,66			
		2	1,50	1,40		4,20			
		1	3,00	0,70		2,10			
	acceso vestuario								
	escalera	1	2,30	1,65		3,80			
		1	3,00	0,82		2,46			
							61,32	7,52	461,13
01.14	m FORMACIÓN PELDAÑO PERF.7cm. MORT.								
diE07WP020	Formación de peldaño de escalera con ladrillo perforado tosco de 24x11,5x7 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-5, i/replanteo y limpieza, medido en su longitud.								
	acceso posterior	4	2,70			10,80			
							10,80	14,71	158,87
01.15	m PELDAÑO TERRAZO GRANALLADO EXTERIOR								
diE11ZP030	Peldaño entero de terrazo granallado (calidad de referencia Ven o similar), de uso exterior (resistencia al deslizamiento Rd>45 s/ UNE-ENV 12633 CLASE 3), con triturado de mármol y granito seleccionado, sin bocel, huella de 3 cm de espesor en color a elegir por la D.F, con cantos vistos de huella canteados y tratados, tabica de dos cm de espesor, recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, I, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, s/CTE, NTE-RSR-21 y NTE-RSR-26, medido en su longitud.								
	acceso posterior	4	2,70			10,80			
		5	2,20			11,00			
	acceso ppal	9	7,40			66,60			
	acceso vestuario	10	1,50			15,00			
							103,40	38,90	4.022,26

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.16	m2 PLAC.NERVOMETAL C.COMP.5cm>4m								
diE05AF030	Forjado realizado a base de plancha metálica nervada galvanizada de 0,5 mm. de espesor y longitud mayor de 4 m., con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., consistencia plástica, elaborado en central, i/armadura (1,70 kg/m2) y apeos, terminado. Según normas NTE y EHE.								
	acceso posterior								
	rampa	1	19,00	1,50		28,50			
		1	5,40	1,50		8,10			
	escalera	1	2,70	1,10		2,97			
	acceso ppal								
	rampa	2	12,50	1,50		37,50			
		1	1,50	3,00		4,50			
							81,57	22,59	1.842,67
01.17	m2 PAVIMENTO LOSETA TÁCTIL BARRAS								
diCPL020	Pavimento de loseta hidráulica y táctil color con ocho resaltes lineales tipo barra, sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I de 10 cm. de espesor, sentada con mortero de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza. Loseta y componentes del hormigón y mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.								
	acceso posterior								
	escalera	1	2,20	1,20		2,64			
		1	2,70	1,20		3,24			
	rampa	2	1,50	1,20		3,60			
	acceso ppal								
	escalera	2	4,10	1,20		9,84			
		2	2,50	1,20		6,00			
	rampa	2	1,50	1,20		3,60			
	acceso vestuario								
	escalera	2	1,50	1,20		3,60			
							32,52	31,95	1.039,01
01.18	m2 BALDOSA 40x40cm TERRAZO GRANALLADO EXTERIOR								
#diU06CT070	Suministro y colocación de baldosa de 40 x 40 cm, de terrazo granallado para exteriores, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.								
	acceso posterior								
	cortavientos entrada	1	4,10	1,70		6,97			
		1	1,50	0,90		1,35			
		1	2,70	0,50		1,35			
	meseta intermedia escalera	1	2,70	2,20		5,94			
	rampa	1	19,00	1,50		28,50			
		1	4,20	1,50		6,30			
	acceso ppal								
	meseta entrada	1	9,00	5,00		45,00			
	a deducir								
	podotáctil	-1	2,20	1,20		-2,64			
		-1	2,70	1,20		-3,24			
	rampa	2	12,50	1,50		37,50			
		1	1,50	3,00		4,50			
	a deducir								
	podotáctil	-1	1,50	1,20		-1,80			
	acceso vestuario								
		1	2,25	1,50		3,38			
		1	0,90	0,40		0,36			
	a deducir								
	podotáctil	-1	1,50	1,20		-1,80			
							131,67	20,24	2.665,00

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.19	m BARANDILLA LACADA CON PLETINA Y CHAPA PERFOR. DOBLE PASAM.								
#diE15DBH015	Barandilla en acero lacado macizo laminado en caliente de 90 cm. hasta 110 cm. de altura, formada por: bastidor sencillo de pletina de 40x5 mm. galvanizados en caliente, entrepaño de chapa galvanizada perforada de 2 mm. de espesor y perforaciones de 10 mm., y elementos para anclaje a fábrica o forjados, elaborada en taller, y segundo pasamanos formado por tubo de acero de 50 mm de diámetro. Incluso p/p de patas de agarre, fijación mediante atornillado en obra de fábrica con tacos y tornillos de acero. Elaborada en taller y montada en obra.								
	acceso posterior								
	rampa	1	19,50				19,50		
		1	18,90				18,90		
		1	4,50				4,50		
		1	6,40				6,40		
	escalera	2	1,80				3,60		
		1	1,50				1,50		
	acceso ppal								
	escalera	4	3,00				12,00		
	rampa	1	12,40				12,40		
		1	3,10				3,10		
		1	12,30				12,30		
		1	11,10				11,10		
		1	12,60				12,60		
		1	3,00				3,00		
		1	1,90				1,90		
	acceso vestuario								
	scalera	1	5,30				5,30		
		1	1,50				1,50		
	A DEDUCIR	-1	10,00				-10,00		
							119,60	115,92	13.864,03
01.20	m PASAMANOS TUBO ACERO LACADO D=50 mm								
#diE15DBP020	Pasamanos metálico formado por tubo hueco circular de acero lacado, laminado en frío de diámetro 50 mm., incluso p.p. de patillas de sujeción a base de redondo liso macizo de 16 mm. separados cada 50 cm., i/montaje en obra.								
	acceso posterior								
	escalera	2	1,50				3,00		
	acceso vestuario								
	escalera	2	3,30				6,60		
							9,60	29,14	279,74
TOTAL CAPÍTULO 01 ACT. 1. REFORMA DE ESCALERAS Y RAMPAS DEL EDIFICIO 1.....									34.486,89

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 ACT. 2. REFORMA DE ESCALERAS INTERIORES DEL EDIFICIO 1									
02.01	m LEVANTADO BARANDILLAS/VALLAS A MANO								
diE01DKW010	Levantado de barandillas o vallas de cualquier tipo, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	escaleras interiores								
	barandillas	4	3,00				12,00		
		4	3,00				12,00		
	pasamanos	4	3,00				12,00		
		4	3,00				12,00		
							48,00	8,27	396,96
02.02	m2 DEMOLICIÓN SOLADO BALDOSAS C/MART.								
diE01DPP050	Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, terrazo, cerámicas o de gres, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	podotáctil	8	1,50	1,20			14,40		
							14,40	7,70	110,88
02.03	m BARANDILLA LACADA CON PLETINA Y CHAPA PERFOR. DOBLE PASAM.								
#diE15DBH015	Barandilla en acero lacado macizo laminado en caliente de 90 cm. hasta 110 cm. de altura, formada por: bastidor sencillo de pletina de 40x5 mm. galvanizados en caliente, entrepaño de chapa galvanizada perforada de 2 mm. de espesor y perforaciones de 10 mm., y elementos para anclaje a fábrica o forjados, elaborada en taller, y segundo pasamanos formado por tubo de acero de 50 mm de diámetro. Incluso p/p de patas de agarre, fijación mediante atornillado en obra de fábrica con tacos y tornillos de acero. Elaborada en taller y montada en obra.								
	escaleras interiores								
	ojo escalera	4	3,00				12,00		
		4	3,00				12,00		
							24,00	115,92	2.782,08
02.04	m PASAMANOS TUBO ACERO LACADO D=50 mm								
#diE15DBP020	Pasamanos metálico formado por tubo hueco circular de acero lacado, laminado en frío de diámetro 50 mm., incluso p.p. de patillas de sujeción a base de redondo liso macizo de 16 mm. separados cada 50 cm., i/montaje en obra.								
	escaleras interiores								
	perímetro escalera	8	4,80				38,40		
		4	3,45				13,80		
							52,20	29,14	1.521,11
02.05	m2 PAVIMENTO LOSETA TÁCTIL BARRAS								
diCPL020	Pavimento de loseta hidráulica y táctil color con ocho resaltes lineales tipo barra, sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I de 10 cm. de espesor, sentada con mortero de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza. Loseta y componentes del hormigón y mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.								
	podotáctil	8	1,50	1,20			14,40		
							14,40	31,95	460,08
TOTAL CAPÍTULO 02 ACT. 2. REFORMA DE ESCALERAS INTERIORES DEL EDIFICIO 1.....									5.271,11

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 ACT. 3. INSTALACIÓN DE ASCENSOR DEL EDIFICIO 1									
03.01	m2 DEMOL.FORJADO VIGUETA HORMIGÓN/BOVED. M/MAN.								
diE01DSH010	Demolición de forjados de viguetas pretensadas de hormigón armado, bovedillas cerámicas o de hormigón, y capa de compresión de hormigón, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	p.baja	1	2,20	2,20		4,84			
							4,84	31,85	154,15
03.02	m2 DEMOLICIÓN SOLADO BALDOSAS C/MART.								
diE01DPP050	Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, terrazo, cerámicas o de gres, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	p.baja								
	hueco ascensor	1	2,20	2,20		4,84			
	podotáctil	1	2,00	1,20		2,40			
	p-1ª y 2ª								
	podotáctil	2	2,00	1,20		4,80			
							12,04	7,70	92,71
03.03	m2 DEMOLICIÓN DE CELOSÍAS MANO								
diE01DWW020	Demolición de celosías de cualquier tipo (cerámicas, de hormigón, de chapa, etc.), por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares. Medición de superficie realmente ejecutada.								
	falso techo	1	2,20	2,20		4,84			
							4,84	13,54	65,53
03.04	m DEM.SAN.COLG.TUBO PVC D<30 A MANO								
diE01DIS030	Demolición de colectores de saneamiento colgados, de tubos de fibrocemento o PVC, de hasta 30 cm. de diámetro, por medios manuales, incluso retirada de soportes y de abrazaderas, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	forjado sanitario	1	10,00			10,00			
							10,00	6,74	67,40
03.05	ud DEM. ARQUETAS L.MAC. A MANO<50x50x50								
diE01DIS060	Demolición completa de arquetas de ladrillo macizo, de hasta 50x50 cm. y 0,50 m. de profundidad máxima, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
		2				2,00			
							2,00	107,16	214,32
03.06	m LEVANTADO BARANDILLAS/VALLAS A MANO								
diE01DKW010	Levantado de barandillas o vallas de cualquier tipo, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	acceso a ascensor								
	p.baja	1	2,00			2,00			
	p.primera	1	2,00			2,00			
	p.segunda	1	2,00			2,00			
							6,00	8,27	49,62
03.07	m2 DEMOL.FÁB.L.MACIZO 1 PIE C/MART.								
diE01DFL030	Demolición de muros de fábrica de ladrillo macizo de un pie de espesor, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	acceso ascensor								
	p.primera	1	2,00	1,00		2,00			
	p.segunda	1	2,00	1,00		2,00			
							4,00	38,41	153,64

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.08	m COLECTOR COLGADO PVC D=200 mm.								
diE03OCP070	Colector de saneamiento colgado de PVC liso color gris, de diámetro 200 mm. y con unión por encolado; colgado mediante abrazaderas metálicas, incluso p.p. de piezas especiales en desvíos y medios auxiliares, totalmente instalado, s/ CTE-HS-5.								
	desvío saneamiento	1	4,00			4,00			
							4,00	24,30	97,20
03.09	m COLECTOR COLGADO PVC D=250 mm.								
diE03OCP080	Colector de saneamiento colgado de PVC liso color gris, de diámetro 250 mm. y con unión por encolado; colgado mediante abrazaderas metálicas, incluso p.p. de piezas especiales en desvíos y medios auxiliares, totalmente instalado, s/ CTE-HS-5.								
	desvío saneamiento	1	10,00			10,00			
							10,00	38,58	385,80
03.10	m3 EXCAVACIÓN VACIADO MANUAL DE TERRENOS FLOJOS <2 m A BORDES								
diE02CA020	Excavación a cielo abierto en vaciados, hasta 2 m de profundidad en terrenos flojos por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, incluida parte proporcional de medios auxiliares. Según CTE-DB-SE-C y NTE-ADV.								
	zona jardinera	1	2,20	2,20	0,40	1,94			
							1,94	27,97	54,26
03.11	m2 DESBROCE C/MOTOSIERRA ZONA ÁRBUSTOS h<1,5 m								
diE02AA030	Desbroce de zona de arbustos de menos de 1,5 m de altura, con motosierra a nivel de suelo, sin carga ni transporte al vertedero, incluida parte proporcional de medios auxiliares.								
	zona jardinera	1	2,20	2,20		4,84			
							4,84	12,32	59,63
03.12	ud CORTE Y RETIRADA DE ÁRBOL DIMENSIÓN MEDIA C/MÁQUINA I/TRANSPORTE								
diE02AM090	Corte de árbol de tamaño medio con motosierra, sujección, carga con máquina, cañon y transporte al vertedero sobre camión a una distancia menor de 10 km, incluida parte proporcional de medios auxiliares.								
	zona jardinera								
	palmera	1				1,00			
							1,00	122,87	122,87
03.13	m3 EXC.POZOS A MÁQUINA T.NO COHESIVOS								
diE02PM010	Excavación de tierras a cielo abierto para formación de pozos para cimentaciones, en suelos no cohesivos, con medios mecanicos, hasta alcanzar la cota de profundidad indicada en el Proyecto. Incluso refinado de paramentos y fondo de excavación, extracción de tierras fuera de la excavación y con p.p. de medios auxiliares.								
		1	2,20	2,20	0,90	4,36			
							4,36	5,75	25,07
03.14	m3 HORMIGÓN LIMPIEZA Y NIVELACIÓN HL-20/B/20 VERT. GRÚA								
diE04CML060	Hormigón en masa para limpieza y nivelación de fondos de cimentación HM-20/B/20 de resistencia característica a compresión 20 MPa (N/mm2), de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 40 mm, en elementos enterrados, o interiores sometidos a humedades relativas medias-altas (>65%) o a condensaciones, o elementos exteriores con alta precipitación, elaborado en central. Totalmente realizado; i/p.p. de vertido por medio de grúa, vibrado y colocado. Según normas EHE-08 y CTE-SE-C. Componentes del hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.								
		1	2,20	2,20	0,10	0,48			
							0,48	84,67	40,64
03.15	m3 H.ARM. HA-25/B/20/XC2 + 100kg/m3 ACERO - V.GRÚA								
#diE04CA0501	Hormigón armado HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., consistencia blanda, para ambiente protegido, elaborado en central en relleno de zapatas y zanjas de cimentación, incluso armadura (100 kg./m3.), vertido con grúa, vibrado y colocado. Según normas NTE-CSZ, EHE y CTE-SE-C.								
		1	2,20	2,20	0,80	3,87			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							3,87	242,01	936,58
03.16	m3 H.ARM. HA-25/B/20/XC2 ENC. 2 CARAS + 125kg/m3 ACERO e=25cm -V.M								
#diE04MA0601	Hormigón HA-25/B/20/XC2, consistencia blanda, Tmáx. 20 mm. elaborado en central, en muro de 25 cm. de espesor, incluso armadura (125 kg/m3), encofrado y desencofrado con tablero aglomerado a dos caras, vertido por medios manuales, vibrado y colocado. Según normas NTE-CCM , EHE y CTE-SE-C.								
	Ascensor	2	2,20	0,25	1,50	1,65			
		2	1,70	0,25	1,50	1,28			
							2,93	429,46	1.258,32
03.17	ud TRANS. Y RETIRADA EQUIPO MICROPILOTES								
diE04PM100	Desplazamiento, montaje, desmontaje y retirada de la obra de equipo completo para la ejecución de micropilotes. Incluso p/p de desplazamiento del personal especializado.								
		1				1,00			
							1,00	2.923,09	2.923,09
03.18	m MICROPIL.TUBO ACERO D=177,8mm. (tubo 88.9)								
#diE04PM140	Micropilote para cimentación, de hasta 18 m de longitud, 177,8 mm de diámetro nominal, compuesto de armadura tubular con rosca, de acero EN ISO 11960 N-80, con límite elástico 562 N/mm², de 88,9 mm de diámetro exterior y 7,5 mm de espesor, y lechada de cemento CEM I 42,5N, con una relación agua/cemento de 0,4 dosificada en peso, vertida por el interior de la armadura mediante sistema de inyección única global (IU). Incluso p/p de desplazamiento del personal especializado y traslado entre diferentes emplazamientos dentro de la misma obra, limpieza y recogida de los restos de lechada sobrantes y otros desperdicios producidos durante los trabajos, y carga a camión o contenedor.								
		4	18,00			72,00			
							72,00	69,27	4.987,44
03.19	m2 FORMACIÓN HUECO EN FORJADO CON APEO								
#diE05HFS390	Formación de hueco para huecos de ascensor, en forjado de 20+5 cm., encofrado y zuncho perimetral de atado, hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central, i/armadura en zuncho (75,00 kg/m3), terminado. Con pp de apeo estructural en forjado existente. Según normas NTE, EFHE , EHE y CTE-SE-AE.								
	p.baja	1	2,20	2,20		4,84			
							4,84	39,58	191,57
03.20	kg ACERO CORRUGADO B 500 S								
diE04AB020	Acero corrugado B 500 S, cortado, doblado, armado y colocado en obra, incluso p.p. de despuntes. Según CE y CTE-SE.								
	previsión refuerzos	1	150,00			150,00			
							150,00	1,36	204,00
03.21	m IMPERM. ENCIENTROS PARAM. HGÓN								
diE10INX040	Impermeabilización de encuentros entre paramentos de hormigón con formación de escocia con mortero sin retracción, de fraguado rápido para reparación y restauración del hormigón, aditivado con compuesto que mejore la resistencia y la adhesividad, en encuentros de muro con solera, paramentos verticales con paramentos horizontales, con una carga aproximada de 2,5 kg/m, incluso medios auxiliares								
	foso ascensor	1	2,00	2,00		4,00			
		4	2,00	1,50		12,00			
							16,00	10,69	171,04

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.22	m2 MONTAJE ANDAMIO TUBULAR MULTIDIRECCIONAL h=8-15 m								
diE00BM020	Montaje de andamio metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio entre 8 y 15 m, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras). Uniones verticales con anillos multiposición, doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas, medios auxiliares y transporte. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medido según superficie de andamio montado. Montaje de andamio en horario laborable.	2	3,00	12,00		72,00			
		1	2,00	12,00		24,00			
							96,00	7,26	696,96
03.23	m2 DESMONTAJE ANDAMIO TUBULAR MULTIDIRECCIONAL h=8-15 m								
diE00BM070	Desmontaje de andamio metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio entre 8 y 15 m, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras). Uniones verticales con anillos multiposición, doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. trabajos de desmontaje de arriostramientos a fachadas, medios auxiliares y transporte. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medido según superficie de andamio desmontado. Desmontaje de andamio en horario laborable.	2	3,00	12,00		72,00			
		1	2,00	12,00		24,00			
							96,00	6,51	624,96
03.24	m2 ALQUILER DIARIO ANDAMIO TUBULAR MULTIDIRECCIONAL								
diE00BA010	Alquiler diario de andamio metálico tubular multidireccional, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras). Uniones verticales con anillos multiposición, doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de arriostramientos a fachada. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medido según superficie de andamio montado. Alquiler por día natural (incluido festivos).	2	3,00	12,00	90,00	6.480,00			
		1	2,00	12,00	90,00	2.160,00			
							8.640,00	0,06	518,40
03.25	kg CORREA ACERO LAMINAR								
diE05AC040	Correa de acero laminar en forma de U o T, i/p.p. de despuntes y piezas especiales, colocada y montada. Según NTE-EA y CTE-DB-SE-A. falso techo tramex								
	UPN 80	4	2,20	8,60		75,68			
							75,68	5,95	450,30
03.26	m2 ESMALTE SATINADO S/METAL								
diE27HE010	Pintura al esmalte satinado, dos manos y una mano de antioxidante sobre carpintería metálica o cerrajería, i/rascado de los óxidos y limpieza manual. falso techo tramex								
	UPN 80	4	2,20	0,32		2,82			
							2,82	11,99	33,81
03.27	m2 FACHADA PANEL SÁNDWICH VERTICAL CHAPA PREL-50 I/REMATES								
diE07HC120	Cerramiento en fachada de panel vertical formado por 2 láminas de acero prelacado en perfil comercial de 0,6 mm de espesor y núcleo central de espuma de poliuretano de 40 kg/m3, con un espesor total de 5 cm sobre estructura auxiliar metálica, i/p.p. de solapes, tapajuntas, accesorios de fijación, limahoyas, cunbrera, remates laterales, encuentros de chapa prelacada de 0,6 mm y 50 cm desarrollo medio, incluso medios auxiliares. Según NTE-QTG. Medido en verdadera magnitud, deduciendo huecos superiores a 1 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		4	8,00	10,40		332,80			
	a deducir	-3	1,00	2,10		-6,30			
							326,50	59,35	19.377,78
03.28	kg ACERO S275 EN ESTRUCTURA SOLDADA								
diE05AAL010	Acero laminado S275, en perfiles laminados en caliente para vigas, pilares, zunchos y correas, mediante uniones soldadas; i/p.p. de soldaduras, cortes, piezas especiales, despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, montado y colocado, según NTE-EAS/EAV y CTE-DB-SE-A.								
	Pilares								
	HEB 120	4	3,80		26,70	405,84			
	HEB 140	4	6,60		33,70	889,68			
	Vigas								
	HEB 120	5	1,69		26,70	225,62			
	HEB 140	8	1,69		33,70	455,62	1.976,76		
	Cartelas y despuntes	0,05	1.976,77			98,84			
							2.075,60	2,11	4.379,52
03.29	m3 H.ARM. LOSAS PLANAS HA-25/B/20/X0 ENC.MAD. 85kg/m3 ACERO V.BOMBA								
diE05HLA010	Hormigón armado HA-25/B/20/X0, Tmáx.20 mm., elaborado en central, en losas planas, i/p.p. de armadura (85 kg/m3) y encofrado de madera, vertido con bomba, vibrado y colocado. Según normas NTE-EME, EHL y EHE.								
		1	2,00	2,00	0,15	0,60			
							0,60	279,31	167,59
03.30	ud PLACA CIMENTACIÓN 25x25x1,8cm								
#diE04AP010	Placa de anclaje de acero S 275JR en perfil plano para cimentación, de dimensiones 25x25x1,8 cm. con cuatro patillas de redondo corrugado de 16 mm. de diámetro, con longitud total de 0,5 m., soldadas, i/taladro central, colocada. Según normas EHE-08 y CTE-SE-AE/A.								
		4				4,00			
							4,00	17,44	69,76
03.31	ud PLACA APOYO S275 25x25x1,5cm.								
diE05AP046	Placa de anclaje de acero S275 en perfil plano, de dimensiones 25x25x1,5 cm. con cuatro garrotas de acero corrugado de 12 mm. de diámetro y 45 cm. de longitud total, soldadas, i/taladro central, colocada. Según CTE-DB-SE-A.								
	Ascensor	6				6,00			
							6,00	16,03	96,18
03.32	ud ANCLAJE MECÁNICO D=12 L=105 grandes cargas								
diE05AM020	Anclaje mecánico diseñado para transmitir para grandes cargas, cargas dinámicas y cargas de impacto al hormigón como material base. En primer lugar se realizará un taladro, con martillo a rotopercusión, de 105 mm. de profundidad y 12mm. de diámetro en el elemento de hormigón de espesor mínimo 160 mm. A continuación se procederá a la correcta limpieza del taladro. Posteriormente se colocará la pieza a fijar y se introducirán los anclajes hasta la marca estriada. Se aplicará el correcto par de apriete para que la fijación pueda entrar en carga según la ficha técnica del producto. Este anclaje se calcula según la normativa europea ETAG, en su anexo C.								
		24				24,00			
							24,00	6,77	162,48
03.33	m2 PINTURA INTUMESCENTE R-60 (60 min.)								
diE05AK130	Pintura intumescente, al disolvente, especial para estabilidad al fuego R-60 de pilares y vigas de acero, para masividades comprendidas entre aproximadamente 63 y 170 m-1 según UNE 23-093-89, UNE 23820:1997 EX y s/CTE-DB-SI. Espesor aproximado de 994 micras secas totales								
	Pilares								
	HEB 120	4	3,80		0,69	10,49			
	HEB 140	4	6,60		0,81	21,38			
	Vigas								
	HEB 120	5	1,69		0,69	5,83			
	HEB 140	8	1,69		0,81	10,95	48,65		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Cartelas y despuntes	0,05	48,66			2,43			
							51,08	14,63	747,30
03.34	m2 FÁB.LADR.PERF.7cm. 1/2P.INTERIOR MORT.M-5								
diE07LP020	Fábrica de ladrillo perforado tosco de 24x11,5x7 cm., de 1/2 pie de espesor en interior, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-5, preparado en central y suministrado a pie de obra, para revestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, cargaderos, mochetas, plaquetas, esquinas, limpieza y medios auxiliares. Según UNE-EN-998-1:2004, RC-03, NTE-FFL, CTE-SE-F y DB-HR, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.								
	acceso ascensor-jardinera	2	1,70	0,40		1,36			
							1,36	22,03	29,96
03.35	m2 ENFOSC. M. CS III-W1 S/MAEST. A BUENA VISTA VERT.								
diE08PFE050	Enfoscado a buena vista de mortero de cemento CS III-W1 aplicado en paramentos verticales exteriores, sin maestrear, de espesor 20 mm., incluyendo guardavivos y mallas de refuerzo en encuentros, limpieza y medios auxiliares, descontando huecos superiores a 1.5 m2. en su medición.								
	acceso ascensor-jardinera	4	1,70	0,40		2,72			
		2	1,70	0,12		0,41			
							3,13	10,22	31,99
03.36	m2 P.P.ACRÍL.LISA MATE ESTANDARD								
diE27GA010	Pintura acrílica estándar mate aplicada a rodillo en paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficie, mano de imprimación y acabado con dos manos, según NTE-RPP-24.								
	acceso ascensor-jardinera	4	1,70	0,40		2,72			
		2	1,70	0,12		0,41			
							3,13	7,52	23,54
03.37	m2 PAVIMENTO LOSETA TÁCTIL BARRAS								
diCPL020	Pavimento de loseta hidráulica y táctil color con ocho resaltos lineales tipo barra, sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I de 10 cm. de espesor, sentada con mortero de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza. Loseta y componentes del hormigón y mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.								
		3	2,00	1,20		7,20			
							7,20	31,95	230,04
03.38	m2 TERRAZO MICROGRANO USO NORMAL C/RODAPIE								
diE11ZB010	Solado de terrazo interior micrograno, uso normal, s/norma UNE 127020, en color a elegir por la D.F., con pulido inicial en fábrica para pulido y abrillantado final en obra, con marca AENOR o en posesión de ensayos de tipo, en ambos casos con ensayos de tipo para la resistencia al deslizamiento/resbalamiento, recibida con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena mezcla de miga y río (M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con pasta para juntas, i/rodapié de terrazo pulido en fábrica en piezas de 30x7,5 cm. y limpieza, s/NTE-RSR-6 y NTE-RSR-26, medido en superficie realmente ejecutada.								
	acceso ascensor								
	p.baja-jardinera	1				1,00			
							1,00	31,68	31,68
03.39	m2 RECRECIDO 7 cm. MORT. IN SITU M-5 V/BOMBA								
diE11R040	Recrecido del soporte de pavimentos con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río grano fino (M-5) de 7 cm. de espesor, elaborado mecánicamente en obra y bombeado hasta la zona de trabajo, incluso nivelado y fratasado mecánico, medido en superficie realmente ejecutada.								
	acceso ascensor	3	2,00	1,20		7,20			
							7,20	7,84	56,45
03.40	m BARANDILLA ACERO LACADO TUBOS Y PLETINA h=60 cm								
#diE15DBA115	Barandilla de 60 cm de altura, construida con tubos huecos de acero lacado, con pasamanos superior de 50 mm y barandal inferior de pletina de 50x30x1,5 mm dispuestos horizontalmente, montantes verticales de tubo de 50 mm con prolongación para anclaje cada metro, soldados entre sí. Incluso p/p de patas de agarre, fijación mediante atornillado en obra de fábrica con tacos y tornillos de acero. Elaborada en taller y montada en obra.								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	acceso ascensor-jardineria	2	1,70			3,40			
							3,40	79,10	268,94
03.41	ud ASCENSOR ELECTRICO 3 PAR. 8 PER. 630kg								
#diE25TA312	Suministro e instalación completa de ascensor ELECTRICO DE ADHERENCIA de 1 m/s de velocidad, 3 PARADAS, 630 KG de carga nominal, con capacidad para 8 PERSONAS, nivel medio de acabado en cabina de dimensiones 1100x1400x2200 mm, con alumbrado eléctrico permanente de 50 lux como mínimo, maniobra colectiva de bajada, puertas interiores automáticas de acero inoxidable y puertas exteriores automáticas en acero para pintar de 900x2000 mm. Incluso ganchos de fijación, lámparas de alumbrado del hueco, guías, cables de tracción y pasacables, amortiguadores de foso, contrapesos, puertas de acceso, grupo tractor, cuadro y cable de maniobra, bastidor, chasis y puertas de cabina con acabados, limitador de velocidad y paracaídas, botoneras de piso y de cabina, selector de paradas, instalación eléctrica, línea telefónica y sistemas de seguridad. Cumpliendo la norma UNE EN 81-70:2004 relativa a la Accesibilidad a los ascensores de personas, incluyendo personas con discapacidad. Ejecutado según RD 1314/97. Totalmente montado, conexionado y probado por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio, legalización y contrato de mantenimiento anual (incluidos en este precio).	1				1,00			
							1,00	25.022,14	25.022,14
03.42	ud INCREMENTO DOBLE EMBARQUE 180° ASC. ELEC. 8 PERSONAS								
diE25TA330	Incremento por doble embarque a 180° a instalar en cabina de ascensor eléctrico de adherencia de 8 personas, capacidad 630 kg.	1				1,00			
							1,00	1.596,98	1.596,98
03.43	ud LÍNEA Y TOMA TELÉFONO ASCENSOR								
diE25O050	Línea de teléfono para ascensor, formada por canalización con canaleta plástica de PVC de 20x75 mm en blanco, de instalación superficial, con cableado telefónico de 4 hilos de cobre electrolítico Clase 1 (diámetro: 0,51 mm), aislamiento Polietileno (PE), y cubierta LSZH, no pagador de la llama, cero halógenos y baja emisión de humos. Totalmente montada y lista para conexión con equipo de ascensor.	1				1,00			
							1,00	261,14	261,14
03.44	ud CUADRO E INSTAL. ELÉCTRICA ASCENSOR TRIFÁSICO								
diE25O060	Instalación eléctrica para ascensor sin cuarto de máquinas, de alimentación trifásica, formada por cuadro general de mando y protección instalado en superficie, formado por 1 IGA de corte omnipolar 25A y 1 interruptor diferencial de 25A/4P/300mA; y línea de alimentación hasta armario de maniobra de ascensor formada por manguera multiconductor de hilos de cobre aislados H07V-K 5x6 mm2, para una tensión nominal de 450/750V. Preparado para conexión a armario de ascensor. Conforme a REBT.	1				1,00			
							1,00	834,03	834,03
03.45	ud MODIFICACIÓN EN APARAMENTA CUADRO GENERAL								
#DIE17A200A3	Modificación de cuadro general, con incorporación de diferencial y línea según descompuesto, montaje de puesta a tierra de puerta metálica de cuadros, suministro y montaje de obturadores de protección en cuadros y sustitución puentes circuitos; Incluyendo p.p. de pequeño material para dejar la unidad completa.	1				1,00			
							1,00	646,50	646,50
03.46	ud ARQUETA Y PICA TOMA TIERRA ASCENSOR								
diE25O080	Toma de tierra para ascensor formada por pica de Cu-acero de 2000 mm de longitud y 14,6 mm de diámetro, clavada sobre el terreno, y registro de comprobación formado por cerco y tapa en PVC. Completamente instalada, lista para su conexión; i/p.p. de recibido de la tapa, pequeño material y medios auxiliares.	1				1,00			
							1,00	187,34	187,34

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

[illegible]

CÓDIGO	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 ACT. 4. SUBS. DEFICIENCIAS EN FACHADA Y CUBIERTAS DEL EDIFICIO 1								
04.01	m2 DEMOLICIÓN DE CELOSÍAS MANO							
diE01DB010	Demolición de celosías de cualquier tipo (cerámicas, de hormigón, de chapa, etc.), por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.							
4.1								
pletina acero en zócalo								
alzado A		8	4,20	0,15		5,04		
alzado B		9	4,20	0,15		5,67		
alzados C y D		2	19,50	0,15		5,85		
						16,56	10,82	179,18
04.02	m3 DEMOL.FÁB.LAD.HUECO C/MART.ELEC.							
diE01DFL050	Demolición de muros de fábrica de ladrillo hueco a partir de pie y medio de espesor, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.							
4.1								
alzado A		8	4,20	1,00	0,12	4,03		
alzado C		1	19,50	1,00	0,12	2,34		
rejillas de ventilación								
alzado B		9	0,20	0,20	0,12	0,04		
alzado D		3	0,20	0,20	0,12	0,01		
						6,42	109,04	700,04
04.03	m2 DEMOL.FÁB.L.MACIZO 1/2 PIE A MANO							
diE01DFL040	Demolición de muros de fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.							
4.1								
rejillas ventilación								
alzado A		8	0,20	0,20		0,32		
alzado C		3	0,20	0,20		0,12		
						0,44	16,60	7,30
04.04	m3 DEMOL.CIMENTACIÓN HORMIGÓN MASA C/MAQ.							
diE01DM040	Demolición de cimentaciones o elementos aislados de hormigón en masa, con retro-pala con martillo rompedor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.							
4.1								
alzado A		8	4,20	0,40	0,40	5,38		
alzado C		1	19,50	0,40	0,40	3,12		
						8,50	36,70	311,95
04.05	m2 PICADO ENFOS.CEM.VERT.C/MART.							
diE01DEC050	Picado de enfoscados de cemento en paramentos verticales, con martillo eléctrico, eliminándolos en su totalidad y dejando la fábrica soporte al descubierto, para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.							
4.1								
alzado B		9	4,20	1,50		56,70		
pilastras alzado B		11	2,00	1,50		33,00		
alzado D		1	19,50	1,65		32,18		
alzado A		8	4,20	0,80		26,88		
pilastras alzado A		10	2,00	1,50		30,00		
alzado C		1	19,50	0,80		15,60		
4.5-frente forjado y alero inferior								
zonas puntuales		1	10,00	1,00		10,00		
						204,36	7,27	1.485,70
04.06	m2 MALLA FIBRA VIDRIO 3x3 mm.							
diE08PEW020	Malla de fibra de vidrio de 3x3 mm. de luz de refuerzo que cubra la línea de discontinuidad, i/fijado y tensado con un solape mínimo de 10 cm. a cada lado, recibido con pasta de yeso negro s/NTE-RPG, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.							
4.1								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	alzado B	9	4,20	1,50		56,70			
	pilastras alzado B	11	2,00	1,50		33,00			
	alzado D	1	19,50	1,65		32,18			
	alzado A	8	4,20	0,80		26,88			
	pilastras alzado A	10	2,00	1,50		30,00			
	alzado C	1	19,50	0,80		15,60			
	4.5-frente forjado y alero inferior								
	zonas puntuales	1	10,00	1,00		10,00			
							204,36	5,25	1.072,89
04.07	m2 ENFOSC. M. CS III-W1 S/MAEST. A BUENA VISTA VERT.								
diE08PFE050	Enfoscado a buena vista de mortero de cemento CS III-W1 aplicado en paramentos verticales exteriores, sin maestrear, de espesor 20 mm., incluyendo guardavivos y mallas de refuerzo en encuentros, limpieza y medios auxiliares, descontando huecos superiores a 1.5 m2. en su medición.								
	4.1								
	alzado B	9	4,20	1,00		37,80			
	pilastras alzado B	11	2,00	1,50		33,00			
	alzado D	1	19,50	1,65		32,18			
	pilastras alzado A	10	2,00	1,50		30,00			
	4.5-frente forjado y alero inferior								
	zonas puntuales	1	10,00	1,00		10,00			
							142,98	10,22	1.461,26
04.08	m2 P.P.ACRÍL.LISA MATE ESTANDARD								
diE27GA010	Pintura acrílica estándar mate aplicada a rodillo en paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficie, mano de imprimación y acabado con dos manos, según NTE-RPP-24.								
	4.1 zócalo perimetral								
	alzado B	9	4,20	1,50		56,70			
	pilastras alzado B	11	2,00	1,50		33,00			
	alzado D	1	19,50	1,65		32,18			
	alzado C	1	19,50	1,65		32,18			
	alzado A	8	4,20	1,50		50,40			
	pilastras alzado A	10	2,00	1,50		30,00			
	4.5-frente forjado y alero inferior								
		2	47,40	1,30		123,24			
		2	19,60	1,30		50,96			
		4	4,60	1,30		23,92			
							432,58	7,52	3.253,00
04.09	m2 CELOSÍA FIJA LAMAS CHAPA GAL.								
diE15DCC020	Celosía fija de lamas de acero galvanizada, con plegadura sencilla en los bordes, incluso soportes del mismo material, i/patillas para recibir en fábricas, s/planos de detalle, incluso recibido, ajuste y montaje en obra. Totalmente instalada.								
	4.1								
	ventilación forjado sanitario								
	alzado A	8	0,20	0,20		0,32			
	alzado B	9	0,20	0,20		0,36			
	alzado C y D	6	0,20	0,20		0,24			
							0,92	74,96	68,96
04.10	m2 CHAPADO ALUMINIO LACADO								
#diE15WF060	Chapado de aluminio lacado en forro de pilares y muros de fachada, de espesor 1.5 mm, debidamente anclado mediante tornillos a pared, cortes, montaje y sellado de uniones y posterior limpieza, acabado.								
	4.1								
	pletina acero en zócalo								
	alzado A	8	4,20	0,15		5,04			
	alzado B	9	4,20	0,15		5,67			
	alzados C y D	2	19,50	0,15		5,85			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							16,56	67,68	1.120,78
04.11	m2 ESMALTE SATINADO S/METAL								
diE27HE010	Pintura al esmalte satinado, dos manos y una mano de antioxidante sobre carpintería metálica o cerrajería, i/rascado de los óxidos y limpieza manual.								
	4.1								
	ventilación forjado sanitario								
	alzado A	8	0,20	0,20		0,32			
	alzado B	9	0,20	0,20		0,36			
	alzado C y D	6	0,20	0,20		0,24			
	4.3-angular L-80								
	grapas ladrillo visto sueltos	2	7,00	0,24		3,36			
		2	0,25	0,24		0,12			
	resto alzados laterales	4	6,00	0,24		5,76			
							10,16	11,99	121,82
04.12	m2 FÁB.LADR.PERF.7cm. 1/2P.INTERIOR MORT.M-5								
diE07LP020	Fábrica de ladrillo perforado tosco de 24x11,5x7 cm., de 1/2 pie de espesor en interior, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-5, preparado en central y suministrado a pie de obra, para revestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, cargaderos, mochetas, plaquetas, esquinas, limpieza y medios auxiliares. Según UNE-EN-998-1:2004, RC-03, NTE-FFL, CTE-SE-F y DB-HR, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.								
	4.1 nuevo zócalo								
	alzado A	6	4,20	1,00		25,20			
	alzado C	1	19,50	1,00		19,50			
							44,70	22,03	984,74
04.13	m3 EXCAVACIÓN ZANJA A MANO TERRENO FLOJO A BORDES								
diE02EA020	Excavación de tierras a cielo abierto para formación de zanjas para cimentaciones, en terrenos flojos, con medios manuales, hasta alcanzar la cota de profundidad indicada en el Proyecto. Incluso refinado de paramentos y fondo de excavación y extracción de tierras fuera de la excavación, sin carga ni transporte al vertedero. Incluida parte proporcional de medios auxiliares. Según CTE-DB-SE-C y NTE-ADV.								
	4.1 nuevo zócalo								
	alzado A	6	4,20	0,40	0,20	2,02			
	alzado C	1	19,50	0,40	0,20	1,56			
	jardineras alzado A	8	4,20	0,40	0,20	2,69			
	jardineras alzado C	1	19,50	0,40	0,20	1,56			
							7,83	33,37	261,29
04.14	m3 HORMIGÓN LIMPIEZA Y NIVELACIÓN HL-20/P/20 VERT. MANUAL								
diE04CML005	Hormigón en masa HL-20/P/20, elaborado en central, para limpieza y nivelado de fondos de cimentación, i/vertido por medios manuales y colocación. Según NTE-CSZ, EHE-08 y CTE-SE-C. Componentes del hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.								
	4.1 nuevo zócalo								
	alzado A	6	4,20	0,40	0,10	1,01			
	alzado C	1	19,50	0,40	0,10	0,78			
							1,79	70,10	125,48
04.15	m3 H.ARM. HA-25/B/20/XC2 + 40kg/m3 ACERO - V.MANUAL								
diE04CA010	Hormigón armado HA-25 N/mm2, consistencia blanda, Tmáx.20 mm., para ambiente protegido, elaborado en central en relleno de zapatas y zanjas de cimentación, incluso armadura (40 kg/m3.), vertido por medios manuales, vibrado y colocación. Según normas NTE-CSZ, EHE y CTE-SE-C.								
	4.1 nuevo zócalo								
	alzado A	6	4,20	0,40	0,40	4,03			
	alzado C	1	19,50	0,40	0,40	3,12			
	jardineras alzado A	8	4,20	0,40	0,20	2,69			
	jardineras alzado C	1	19,50	0,40	0,20	1,56			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							11,40	151,71	1.729,49
04.16	kg B 500 S/SD D=12 REFUERZO ZAPATAS CIMENTACIÓN								
#diR06HA100	Acero corrugado B 500 S/SD de diámetro 12 mm., ferrallado y colocado en refuerzo de vigas o zapatas de cimentación con elaboración in situ, mediante perforaciones en hormigón existente para anclaje de acero corrugado mediante resinas, incluso parte proporcional de atado con alambre recocido, 5% de despuntes y tolerancias incluidos en el descompuesto, comprendiendo suministro del acero, elaboración según planos de detalle y puesto en obra según Instrucción de Hormigón Estructural (EHE-08).								
	4.1 nuevo zócalo								
	alzado A	48	1,30	0,92		57,41			
	alzado C	32	1,30	0,92		38,27			
	incremento solapes	64	1,00	0,92		58,88			
		32	1,00	0,92		29,44			
							184,00	1,64	301,76
04.17	ud ANCLAJE MECÁNICO D=12 L=100								
#diE05AM010	Anclaje mecánico con aplicación de resinas realizando un taladro, con martillo a rotoperusión, de 12 mm. de diámetro en el elemento de hormigón, con solape de redondos de 12 mm de 1 metro a ambos lados de la base del pilar. A continuación se procederá a la correcta limpieza del taladro. Posteriormente se colocará la pieza a fijar y se introducirán los anclajes.								
	4.1								
		48				48,00			
		32				32,00			
							80,00	3,58	286,40
04.18	m2 DESMONTAJE VIDRIERÍA A MANO								
diE01DKW030	Desmontaje de cualquier tipo de vidriería, incluso retirada a pie de carga y p.p. de medios auxiliares.								
	4.2								
	alzado B	3	4,20	1,20		15,12			
							15,12	7,38	111,59
04.19	m2 TABIQUE VIDRIO LISO TRANSPARENTE 190x190x80 mm								
diE16FF025	Tabique hueco de vidrio liso transparente doble de 190x190x80 mm, recibido con un espesor en perímetro de 3,5 cm y entre piezas de 1 cm como mínimo, con mortero de cemento y arena de río M-15, y armadura de redondos B 400 S de 6 mm de diámetro, dos en juntas horizontales y una al tresbolillo en verticales, juntas de dilatación superior y laterales con relleno elástico y cartón asfáltico e inferior con banda de neopreno, sellado a dos caras de todo el perímetro. Totalmente terminado según UNE EN 1051-2. Con bloques de vidrio con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.								
	4.2								
	alzado B	3	4,20	1,20		15,12			
							15,12	241,92	3.657,83
04.20	m2 DEMOLICIÓN DE APLACADOS A MANO								
diE01DEA040	Demolición de aplacados de losas de piedras naturales o artificiales recibidas con pegamento o con escayola, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	4.3								
	grapas ladrillo visto sueltos	2	7,00	0,35		4,90			
		2	0,25	0,35		0,18			
							5,08	10,82	54,97

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.21	m2 MONTAJE ANDAMIO TUBULAR MULTIDIRECCIONAL h=8-15 m								
diE00BM020	Montaje de andamio metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio entre 8 y 15 m, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras). Uniones verticales con anillos multiposición, doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas, medios auxiliares y transporte. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medido según superficie de andamio montado. Montaje de andamio en horario laborable.								
	4.5 y 4.3								
	albardilla, angular, canalón oculto y vidrio moldado	2	45,50	12,00					
		2	19,60	12,00					
							1.562,40	7,26	11.343,02
04.22	m2 DESMONTAJE ANDAMIO TUBULAR MULTIDIRECCIONAL h=8-15 m								
diE00BM070	Desmontaje de andamio metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio entre 8 y 15 m, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras). Uniones verticales con anillos multiposición, doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. trabajos de desmontaje de arriostramientos a fachadas, medios auxiliares y transporte. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medido según superficie de andamio desmontado. Desmontaje de andamio en horario laborable.								
	4.5 y 4.3								
	albardilla, angular, canalón oculto y vidrio moldado	2	45,50	12,00					
		2	19,60	12,00					
							1.562,40	6,51	10.171,22
04.23	m2 ALQUILER DIARIO ANDAMIO TUBULAR MULTIDIRECCIONAL								
diE00BA010	Alquiler diario de andamio metálico tubular multidireccional, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras). Uniones verticales con anillos multiposición, doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de arriostramientos a fachada. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medido según superficie de andamio montado. Alquiler por día natural (incluido festivos).								
	4.5 y 4.3								
	albardilla, angular, canalón oculto y vidrio moldado	2	45,50	12,00	15,00				
		2	19,60	12,00	15,00				
							23.436,00	0,06	1.406,16
04.24	m2 FÁBRICA LCV 5 cm. 1/2P. HIDROFUGADO COLOR A DEFINIR								
#diE07LSA100	Ejecución de hoja exterior de galletas o frentes de ladrillo visto en fachada, con junta de 1 cm, rehundida, recibida con mortero de cemento M-7,5, con p/p de replanteo, nivelación y aplomado, mermas y roturas, enjarjes, revestimiento de los frentes de forjado con ladrillos cortados, colocados con mortero de alta adherencia, formación de dinteles mediante ladrillos a soga sobre cargadero de chapa de acero (no incluido en este precio), jambas y mochetas, ejecución de encuentros y puntos singulares, rejuntado y limpieza final de la fábrica ejecutada. Incluso p.p. de andamiaje homologado.								
	4.3								
	grapas ladrillo visto sueltos	2	7,00	0,35					
		2	0,25	0,35					
							5,08	65,41	332,28
04.25	m CARGADERO PERFIL L-80.10 mm - 11,9 kg/m								
diE05AGL030	Cargadero L-80.10 mm, de 11,90 Kg/m, perfil normalizado de acero S275 JR, laminado en caliente s/UNE EN 10025 y UNE EN 10 210-1, trabajado, colocado en obra y pintado de minio, según CTE-DB-SE-A, i/porcentaje de despuntes, recortes y tolerancias del 10%. Acero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.								



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	4.3								
	grapas ladrillo visto sueltos	2	7,00			14,00			
		2	0,25			0,50			
							14,50	29,96	434,42
04.26	m2 PREPARACIÓN Y LIMPIEZA PARAM.								
diE01DEW010	Preparación y limpieza de paramentos verticales y/o horizontales, por medios manuales, para su posterior revestimiento, incluso retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	4.4								
	cubierta de chapa	2	37,00	6,50		481,00			
	4.5								
	canalón oculto	2	47,40	0,15		14,22			
		2	19,60	0,15		5,88			
		4	4,60	0,15		2,76			
							503,86	7,52	3.789,03
04.27	m REMATE LATERAL ACERO LACADO 50								
#diE09GRH020	Remate lateral de chapa de acero prelacado de 50 cm. desarrollo colocado en tejado de chapas o paneles, incluso parte proporcional de solapes y elementos de fijación. Medido en verdadera magnitud. Según CTE HS-1.								
	4.4	2	37,00			74,00			
							74,00	14,54	1.075,96
04.28	m2 IMP.ELAST. POLIURETANO ARM.								
diE10INR090	Revestimiento impermeabilizante elástico de poliuretano armado para intemperie formado por suministro y aplicación de dos capas de impermeabilizante elástico con una carga de 1 a 1,5 kg/m2, armado con velo de refuerzo, incluso imprimación adherente para superficies húmedas donde sea necesario, incluso medios auxiliares								
	4.4 alzado A								
	encima baldosín catalán	1	11,00	1,20		13,20			
							13,20	20,96	276,67
04.29	m IMP.PERÍMETRO LÁM.ASF.AUTOPRO.								
diE10IAW040	Impermeabilización de perímetros de cubierta, con un desarrollo de 50 cm., constituida por: imprimación asfáltica con betún elastomérico; banda de refuerzo en ángulos, con lámina asfáltica de betún elastómero SBS (tipo LBM-30-FP-160) poliéster (fieltro no tejido de 160 gr/m2), totalmente adherida al soporte con soplete; lámina asfáltica de betún elastómero SBS (tipo LBM-40/G-FP-160), con poliéster reforzado de 160 g/m2, totalmente adherida a la anterior con soplete; incluso perfil de remate superior anclado mecánicamente al peto y sellado.								
	previsión								
	parchar zonas deterioradas	1	20,00			20,00			
							20,00	12,35	247,00
04.30	ud TALADRO FÁBRICA LADRILLO 1/2 PIE D=120 mm								
diE01DWT160	Taladro sobre fábrica de ladrillo, de diámetro medio 120 mm y profundidad media de hasta 1/2 pie (12 cm) mediante máquina de perforación con corona hueca (portatestigos) de widia o hélice de acero y tungsteno sobre varilla piezométrica roscada, con mecanismos de aplome en vertical y horizontal, comprendiendo replanteo del taladro y cálculo in situ de su trayectoria, implantación nivelación y posicionamiento en los puntos de trabajo de equipo de perforación, asistido mediante grupo electrógeno o luz de obra, preparación de la zona de trabajo, ejecución del taladro, desmontado de equipo, y limpieza del lugar de trabajo. Medida la unidad ejecutada.								
	4.5 rebosaderos en canalón oculto								
		10				10,00			
		6				6,00			
							16,00	11,01	176,16

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.31	ud FORM.SUMIDERO EPDM EN IMPERMEAB.ASFALTICA								
diE09R160	Ejecución de encuentro de cubierta plana con sumidero de salida vertical, realizando un rebaje en el soporte alrededor del sumidero, en el que se recibirá la impermeabilización formada por: pieza de refuerzo de lámina de betún modificado con elastómero SBS, LBM(SBS)-40/FP (160), con armadura de fieltro de poliéster no tejido de 160 g/m², de superficie no protegida, completamente adherida al soporte previamente imprimado con imprimación asfáltica, tipo EA, y colocación de sumidero sifónico de caucho EPDM, de salida vertical, de 110 mm de diámetro, con rejilla alta de polietileno (protector paragravilla), íntegramente adherido a la pieza de refuerzo anterior con soplete. Totalmente terminado								
	4.5 rebosaderos en canalón oculto								
		10				10,00			
		6				6,00			
							16,00	48,78	780,48
04.32	ud PASAMUROS 110/160 CHAPA GALVANIZADA								
#diE03EP010	Manguito pasamuros de chapa galvanizada o lacada, para rebosadero del canalón oculto, de 110 a 200 mm. de diámetro, con saliente sobre la fachada para hacer efecto de goterón.								
	4.5 rebosaderos en canalón oculto								
	gárgolas con goterón	10				10,00			
		6				6,00			
							16,00	12,23	195,68
04.33	m2 LIJADO DE SUPERFICIES (MEDIOS MANUALES)								
diE27P010	Lijado de paramentos verticales y horizontales.								
	4.5								
	canalón oculto	2	47,40	1,30		123,24			
		2	19,60	1,30		50,96			
		4	4,60	1,30		23,92			
							198,12	1,98	392,28
04.34	m ALBARDILLA PIEDRA ARTIFICIAL a=40cm								
diE12PAA040	Albardilla de piedra artificial de 40x3 cm. con goterón pulida en fábrica, recibida con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medida en su longitud.								
	4.5								
	canalón oculto	2	47,40			94,80			
		2	19,60			39,20			
		4	4,60			18,40			
							152,40	16,34	2.490,22
TOTAL CAPÍTULO 04 ACT. 4. SUBS. DEFICIENCIAS EN FACHADA Y CUBIERTAS DEL EDIFICIO 1									50.407,01

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 ACT. 5. LIMPIEZA Y SELLADO DE JUNTA DEL EDIFICIO 1									
05.01	m2 LEVANTADO REVEST. MADERA O PVC								
diE01DEC100	Levantado, por medios manuales, de revestimiento de madera o PVC en paramentos verticales de interior, i/arranque de rastreles, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de medios auxiliares.								
5.1									
	junta de dilatación interior	14	3,00			42,00			
							42,00	7,24	304,08
05.02	m2 PREPARACIÓN Y LIMPIEZA PARAM.								
diE01DEW010	Preparación y limpieza de paramentos verticales y/o horizontales, por medios manuales, para su posterior revestimiento, incluso retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
5.1									
	J.D. fachada-restos masilla	2	11,50			23,00			
							23,00	7,52	172,96
05.03	m MOLDURA DM LACADO 70x10 mm								
diE08PD050	Moldura DM, acabado lacado, maciza, de 70x10 mm., fijada con adhesivo o clavada con clavos de acero y tacos, incluso p.p. de medios auxiliares.								
5.1									
	junta de dilatación interior	14	3,00			42,00			
							42,00	3,76	157,92
05.04	m JUNTA DILATACION SELLADA								
diE11W070	Ejecución de junta de dilatación para pavimento continuo acabada mediante sellado de la misma.								
5.1									
	pavimento	3	17,50			52,50			
							52,50	7,74	406,35
05.05	m JUNTA DILATACIÓN CUBREJUNTAS								
diE11W080	Ejecución de junta de dilatación para pavimento continuo acabada mediante cubrejuntas.								
5.1									
	pavimento	3	17,50			52,50			
							52,50	8,12	426,30
05.06	m SELL.JUNT.DILAT.POLIURET.15mm.								
diE10INS030	Sellado de juntas de dilatación de 15 mm. de anchura media y 10 mm. de espesor con masilla de poliuretano, presentada en cartuchos, incluso cordón sellador espuma de polietileno previamente introducido en la junta (fondo de junta), i/medios auxiliares y limpieza, medido en su verdadera longitud y realizado por personal especializado.								
5.1									
	J.D. fachada	2	11,50			23,00			
							23,00	5,39	123,97
TOTAL CAPÍTULO 05 ACT. 5. LIMPIEZA Y SELLADO DE JUNTA DEL EDIFICIO 1									1.591,58

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 ACT. 6. REPARACIÓN DE HUMEDADES INTERIORES DEL EDIFICIO 1									
06.01	m2 LEVANT.CARPINTERÍA EN TABIQUES MANO								
diE01DKM010	Levantado de carpintería de cualquier tipo en tabiques, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
6.1									
aseos p.baja		3	1,00	2,10		6,30			
		1	1,60	2,10		3,36			
							9,66	11,82	114,18
06.02	m2 LIJADO DE SUPERFICIES (MEDIOS MANUALES)								
diE27P010	Lijado de paramentos verticales y horizontales.								
6.1									
techos aseos									
planta 1ª		1	1,50	3,00		4,50			
planta 2ª		1	1,50	3,00		4,50			
soporte encimeras lavabos									
vestuarios		2	3,00	0,60		3,60			
							12,60	1,98	24,95
06.03	m2 P.P.ACRÍL.LISA MATE ESTANDARD								
diE27GA010	Pintura acrílica estándar mate aplicada a rodillo en paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficie, mano de imprimación y acabado con dos manos, según NTE-RPP-24.								
6.1									
techos aseos									
planta 1ª		1	1,50	3,00		4,50			
planta 2ª		1	1,50	3,00		4,50			
6.1									
vestuarios									
antiguo falso techo tramex		1	7,00	5,50		38,50			
							47,50	7,52	357,20
06.04	m2 FALSO TECHO REGIST. LANA MINERAL 600x600 mm ACABADO LAMINADO PV								
diE08TAM070	Falso techo registrable de placas de fibra mineral con aislamiento acústico de 35 dB, de dimensiones de cuadrícula de 600x600 mm y 17 mm de espesor de la placa, en acabado laminado y lateral de borde recto; instaladas sobre perfilera vista de aluminio de primarios y secundarios lacada en blanco, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. Totalmente acabado; i/p.p. de elementos de remate, accesorios de fijación y medios auxiliares (excepto elevación y/o transporte). Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.								
6.1									
reposición de placas									
aseo alumnas planta 2ª									
nuevo falso techo		1	2,80	4,00		11,20			
							11,20	29,82	333,98
06.05	m2 LEVANT.CERJ.EN MUROS A MANO								
diE01DKA020	Levantado de carpintería metálica, en cualquier tipo de muros, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza, retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
6.1									
aseos vestuarios p.baja		3	1,00	2,10		6,30			
							6,30	8,86	55,82
06.06	m2 DEMOL.FALSO TECHO LAMAS MAN.								
diE01DET040	Demolición de falsos techos de lamas de madera, metálicas, de aluminio o material similar, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	6.1 vestuarios falso techo tramex	1	7,00	5,50		38,50			
							38,50	5,90	227,15
06.07	m2 PUERTA PASO LISA TABL.AGL.REV.MELAMINA 1 HOJA								
diE13EPL030	Suministro y colocación de puerta interior técnica abatible, diseño y dimensiones según memoria de carpintería o diseño posterior de Dirección de Obra, de madera, para edificio de uso público, de UNA HOJA, lisa, compuesta por alma de tablero aglomerado de partículas (DM), recubierto con melamina color a elegir por la DF, bastidor de tablero de DM y cerco de madera de pino; sobre precerco de pino país de dimensión hasta 200 mm. de ancho y 50 mm. de espesor (ajustar según espesor de tabiquería). Herrajes de colgar, cierre y manivela sobre escudo cuadrado, todo de acero inoxidable, calidad de referencia serie ZA 300 plus-PZ de Herrarki. Con zócalo de 30 cm. en chapa de acero inoxidable; incluso limpieza del precerco ya instalado, fijación del cerco de puerta al precerco con tornillos de acero galvanizado, espuma de poliuretano para relleno de la holgura entre precerco y cerco de puerta e incluida la colocación en obra del precerco. Elaborado en taller, con ajuste y fijación en obra. Totalmente montada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio).								
	6.1 aseos p. baja	3	1,00	2,10		6,30			
		1	1,60	2,10		3,36			
							9,66	167,67	1.619,69
06.08	ud BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.								
diE20WGB020	Suministro y colocación de bote sifónico de PVC, de 110 mm. de diámetro, colocado en el grueso del forjado, con cuatro entradas de 40 mm., y una salida de 50 mm., y con tapa de PVC, con sistema de cierre por lengüeta de caucho a presión, instalado, incluso con conexionado de las canalizaciones que acometen y colocación del ramal de salida hasta el manguetón del inodoro, con tubería de PVC de 50 mm. de diámetro, funcionando. s/CTE-HS-5.								
	6.1 aseos planta 2ª	1				1,00			
							1,00	22,43	22,43
06.09	m2 PUERTA EXT. ACERO ESMALTADO								
diE15CBE010	Suministro y colocación de carpintería exterior formada por puerta abatible ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero esmaltado al horno de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero esmaltado al horno de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, cerradura, manivelas, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cm., zócalo bajo ciego con chapa lisa a dos caras, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, recibido, ajuste y montaje en obra. Según NTE-FCA.								
	6.1 aseos vestuarios p.baja	2	1,00	2,10		4,20			
							4,20	101,36	425,71
06.10	m2 FALSO TECHO CONTINUO PYL PLACA HIDROFUGA 15H1								
diE08TAK040	Falso techo continuo de placas de yeso laminado (PYL) formado una placa de yeso laminado hidrofuga (Tipo H1 según UNE EN 520) de 15 mm de espesor atomillada a una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado a base de maestras primarias en C de 60x27 mm, separadas entre ejes entre 500-1200 mm, y suspendidas del forjado o elemento portante mediante cuelgues colocados entre 700-1200 mm, y maestras secundarias fijadas perpendicularmente a las primarias y a distinto nivel mediante piezas de caballete modulados a ejes entre 400-500 mm. Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q1 ó Q2, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamiento de juntas, anclajes, suspensiones, cuelgues, tornillería, juntas de estanqueidad y medios auxiliares (excepto elevación y transporte). Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.								
	6.1 vestuarios antiguo falso techo tramex	1	7,00	5,50		38,50			
							38,50	25,80	993,30

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.11	m2 ESMALTE SATINADO S/METAL								
diE27HE010	Pintura al esmalte satinado, dos manos y una mano de antioxidante sobre carpintería metálica o cerrajería, i/rascado de los óxidos y limpieza manual.								
	6.1								
	soporte encimeras lavabos								
	vestuarios	2	3,00	0,60		3,60			
							3,60	11,99	43,16
06.12	ud DOWNLIGHT LED D=165 mm 1300 lm								
diE18IMW250	Suministro y monate Downlight empotrado de diámetro 165 mm. Fabricado en inyección de policarbonato, con reflector metalizado y marco exterior en color blanco. Difusor interior fabricado en policarbonato opal especial para LED, disipador de aluminio inyectado para una correcta gestión térmica y sistema de sujeción de fácil instalación y equipo incorporado. Con módulo LED de 1.300 y 14 W lumens con temperatura de color blanco neutro o cálido, incluyendo replanteo y conexionado.								
	6.1								
	p.baja								
	aseos vestuarios	6				6,00			
		6				6,00			
							12,00	66,52	798,24
TOTAL CAPÍTULO 06 ACT. 6. REPARACIÓN DE HUMEDADES INTERIORES DEL EDIFICIO 1.....									5.015,81

CÓDIGO	SUBITEMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 07 ACT. 7. SUBS. DEFICIENCIAS EN FACHADA DEL EDIFICIO 2									
07.01	m2 REJUNTADO REHUNDIDO M.CEM.								
diR11JL050	Rejuntado de fábrica de ladrillo, con mortero de cemento CEM III/A-P 32,5 R y arena de río, M-15 con acabado rehundido, incluso muestras de acabado, color y textura a elegir, previamente se habrán eliminado las juntas antiguas en una profundidad suficiente para que el agarre de las nuevas esté garantizado, además se habrán limpiado con aire a presión, llagas y tendeles. A continuación con el paramento preparado se extenderá la trama de juntas con el ancho y espesor y diseño especificado, se eliminarán las rebabas de mortero y se limpiará la piedra a medida que se realiza el rejuntado antes de su fraguado.								
	7.1-edificio 2								
	fachada lateral	1	13,00	3,00			39,00		
								39,00	28,23
									1.100,97
07.02	m2 PICADO ENFOS.CEM.VERT.C/MART.								
diE01DEC050	Picado de enfoscados de cemento en paramentos verticales, con martillo eléctrico, eliminándolos en su totalidad y dejando la fábrica soporte al descubierto, para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	7.2- edificio 2								
		2	10,30	0,50			10,30		
								10,30	7,27
									74,88
07.03	m2 ENFOSC. M. CS III-W1 S/MAEST. A BUENA VISTA VERT.								
diE08PFE050	Enfoscado a buena vista de mortero de cemento CS III-W1 aplicado en paramentos verticales exteriores, sin maestrear, de espesor 20 mm., incluyendo guardavivos y mallas de refuerzo en encuentros, limpieza y medios auxiliares, descontando huecos superiores a 1.5 m2. en su medición.								
	7.2- edificio 2								
		2	10,30	0,50			10,30		
								10,30	10,22
									105,27
07.04	m2 MALLA FIBRA VIDRIO 3x3 mm.								
diE08PEW020	Malla de fibra de vidrio de 3x3 mm. de luz de refuerzo que cubra la línea de discontinuidad, i/fijado y tensado con un solape mínimo de 10 cm. a cada lado, recibido con pasta de yeso negro s/NTE-RPG, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.								
	7.2- edificio 2								
		2	10,30	0,50			10,30		
								10,30	5,25
									54,08
07.05	m BAJANTE ALUMINIO LACADO 70x100 mm.								
diE20WJA040	Suministro y montaje de bajante vista de aluminio lacado, sección cuadrada y 70x100 mm de desarrollo; con sistema de unión mediante abocardado, compuesta por tubería, codos, manguitos y abrazaderas del mismo material y sección. Incluso piezas especiales de unión, cambios de dirección, juntas y buzones de conexión con canalones. Estimando longitud realizada en su medición. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio).								
	7.3-edificio 2								
	codo inferior a 90 °	6	0,30				1,80		
								1,80	26,44
									47,59
TOTAL CAPÍTULO 07 ACT. 7. SUBS. DEFICIENCIAS EN FACHADA DEL EDIFICIO 2									1.382,79

CÓDIGO	UDS	LONGITUD ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 08 ACT. 8. REPARACIÓN DE FISURAS DEL EDIFICIO 2							
08.01	m2	PICADO GUARN.YESO VERT.A MANO					
diE01DEC010	Picado de guarnecidos de yeso en paramentos verticales, por medios manuales, eliminándolos en su totalidad y dejando la fábrica soporte al descubierto, para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.						
8.1-edificio 2							
grieta interior		1	2,00	1,50	3,00		
8.2-edificio 2							
grietas puntuales		1	8,00	1,00	8,00		
					11,00	6,31	69,41
08.02	m2	PICADO GUARN.YESO HORZ.A MANO					
diE01DEC020	Picado de guarnecidos de yeso en paramentos horizontales, por medios manuales, eliminándolos en su totalidad y dejando la fábrica soporte al descubierto, para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.						
8.2-edificio 2							
grietas puntuales		1	4,00	1,00	4,00		
					4,00	10,82	43,28
08.03	m2	GUARNECIDO Y ENLUCIDO YESO VERTICAL Y HORIZONTAL					
diE08PEA110	Guarnecido y enlucido sin maestrear de pasta de yeso y aditivos especial para proyectar, aplicado por medios mecánicos sobre el soporte en paramentos verticales y horizontales de 15 mm. de espesor, pañeado con regla y acabado manual con yeso fino aplicado con llana, i/formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de plástico o metal y colocación de andamios s/NTE-RPG-9 e instrucciones del fabricante, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.						
8.1-edificio 2							
grieta interior		1	2,00	1,50	3,00		
8.2-edificio 2							
grietas puntuales verticales		1	8,00	1,00	8,00		
8.2-edificio 2							
grietas puntuales horizontales		1	4,00	1,00	4,00		
					15,00	9,68	145,20
08.04	m2	MALLA FIBRA VIDRIO 3x3 mm.					
diE08PEW020	Malla de fibra de vidrio de 3x3 mm. de luz de refuerzo que cubra la línea de discontinuidad, i/fijado y tensado con un solape mínimo de 10 cm. a cada lado, recibido con pasta de yeso negro s/NTE-RPG, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.						
8.1-edificio 2							
grieta interior		1	2,00	1,50	3,00		
8.2-edificio 2							
grietas puntuales verticales		1	8,00	1,00	8,00		
8.2-edificio 2							
grietas puntuales horizontales		1	4,00	1,00	4,00		
					15,00	5,25	78,75
08.05	m2	P. PLÁST. LISA MATE ESTÁNDAR OBRA B/COLOR					
diE27EPA020	Pintura plástica lisa mate lavable estándar obra nueva en blanco o pigmentada, sobre paramentos horizontales y verticales, dos manos, incluso mano de imprimación y plastecido.						
8.2-edificio 2							
aulas		6	9,50	3,00	171,00		
		6	6,00	3,00	108,00		
		3	9,50	6,00	171,00		
vestibulo		2	3,50	3,00	21,00		
		2	6,00	3,00	36,00		
		1	3,50	6,00	21,00		
					528,00	5,19	2.740,32
TOTAL CAPÍTULO 08 ACT. 8. REPARACIÓN DE FISURAS DEL EDIFICIO 2.....							3.076,96

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 09 ACT. 9. SUBS. DEFICIENCIAS DE FACHADA DEL EDIFICIO 3									
09.01	m2 PICADO ENFOS.CEM.VERT.C/MART.								
diE01DEC050	Picado de enfoscados de cemento en paramentos verticales, con martillo eléctrico, eliminándolos en su totalidad y dejando la fábrica soporte al descubierto, para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	9.1-edificio 3								
	zócalo	1	24,00	1,00		24,00			
		2	4,00	1,00		8,00			
							32,00	7,27	232,64
09.02	m2 REVOCO A LA TIROLESA								
diE08PKT010	Revoco a la tiroleza, sobre cualquier tipo de soporte con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-20 en paramentos verticales y horizontales, con gravilla silícea de 1/5 mm. de machaqueo, proyectado manual o mecánicamente, i/p.p. de preparación del soporte, limpieza y andamiaje, s/NTE-RPR-7 y 8, medido deduciendo huecos.								
	9.1-edificio 3								
	zócalo	1	24,00	1,00		24,00			
		2	4,00	1,00		8,00			
							32,00	13,81	441,92
09.03	m2 MALLA FIBRA VIDRIO 3x3 mm.								
diE08PEW020	Malla de fibra de vidrio de 3x3 mm. de luz de refuerzo que cubra la línea de discontinuidad, i/fijado y tensado con un solape mínimo de 10 cm. a cada lado, recibido con pasta de yeso negro s/NTE-RPG, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.								
	9.1-edificio 3								
	zócalo	1	24,00	1,00		24,00			
		2	4,00	1,00		8,00			
							32,00	5,25	168,00
09.04	m2 P.P.ACRÍL.LISA MATE ESTANDARD								
diE27GA010	Pintura acrílica estándar mate aplicada a rodillo en paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficie, mano de imprimación y acabado con dos manos, según NTE-RPP-24.								
	9.1-edificio 3								
	zócalo	1	24,00	1,00		24,00			
		2	4,00	1,00		8,00			
							32,00	7,52	240,64
09.05	m BAJANTE ALUMINIO LACADO 70x100 mm.								
diE20WJA040	Suministro y montaje de bajante vista de aluminio lacado, sección cuadrada y 70x100 mm de desarrollo; con sistema de unión mediante abocardado, compuesta por tubería, codos, manguitos y abrazaderas del mismo material y sección. Incluso piezas especiales de unión, cambios de dirección, juntas y buzones de conexión con canalones. Estimando longitud realizada en su medición. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio).								
	9.1-edificio 3								
	codo inferior a 90 °	7	0,30			2,10			
							2,10	26,44	55,52
09.06	m3 EXC.POZOS A MANO <2m. T.COHEIVOS								
diE02PA020	Excavación de tierras a cielo abierto para formación de pozos para cimentaciones hasta una profundidad de 2 m, en suelos cohesivos, limos o arcillas, con medios manuales, hasta alcanzar la cota de profundidad indicada en el Proyecto. Incluso refinado de paramentos y fondo de excavación, extracción de tierras fuera de la excavación y posterior relleno, con p.p. de medios auxiliares.								
	9.1-edificio 3								
	para evitar humedades								
	acera perimetral	1	24,00	1,10	0,30	7,92			
		2	4,00	1,10	0,30	2,64			
							10,56	33,37	352,39

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TOTAL CAPÍTULO 09 ACT. 9. SUBS. DEFICIENCIAS DE FACHADA DEL EDIFICIO 3									1.491,11

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 10 ACT. 10. DEFICIENCIAS DE PAVIMENTOS EXTERIORES									
10.01	m2 DEMOLICIÓN SOLADO BALDOSAS C/MART.								
diE01DPP050	Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, terrazo, cerámicas o de gres, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
10.01									
lateral		1	24,00	1,00		24,00			
10.02-edificio 3		1	10,00	1,00		10,00			
							34,00	7,70	261,80
10.02	m2 DEMOLICIÓN SOLERAS H.A.<15cm.C/COMP.								
diE01DPS010	Demolición de soleras de hormigón ligeramente armado con mallazo, hasta 15 cm. de espesor, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
10.01									
entrada ppal		1	9,00	10,50		94,50			
		1	18,34	3,00		55,02			
		1	21,32	5,85		124,72			
a deducir		-1	13,00	3,00		-39,00			
lateral		1	23,00	2,80		64,40			
a deducir		-1	6,00	1,50		-9,00			
A DEDUCIR									
		-1	55,00	1,00		-55,00			
		-1	75,00	1,00		-75,00			
10.02-edificio 3		1	10,00	1,00		10,00			
							170,64	15,83	2.701,23
10.03	m LEVANTADO DE BORDILLO								
diU01A010	Levantado de bordillo, con recuperación del mismo incluso retirada y carga, o acopio en obra, sin transporte.								
10.01									
lateral		1	24,00			24,00			
entrada ppal		1	47,00			47,00			
a deducir		-1	18,34			-18,34			
							52,66	1,49	78,46
10.04	m3 ENCACHADO GRAVA 20/40								
diE04SE010	Encachado de gravilla 20/40 en sub-base de solera, i/extendido y compactado con pisón.								
10.01									
entrada ppal		1	9,00	2,20	0,15	2,97			
		1	21,32	5,85	0,15	18,71			
a deducir		-1	13,00	3,00	0,15	-5,85			
lateral		1	23,00	2,80	0,15	9,66			
a deducir		-1	6,00	1,50	0,15	-1,35			
10.02-edificio 2		1	4,67	10,00	0,15	7,01			
							31,15	16,94	527,68
10.05	m2 PAVIMENTO HORMIGON IMPRESO								
diE11CS010	Hormigón Impreso con aporte de hormigón con un espesor máximo de 12cm y fibra de polipropileno. Coloreado y moldeado a elegir por la D.F. Vertido por procedimientos mecánicos. Lavado y totalmente terminado i/ p.p. aserrado de juntas de retracción con disco de diamante y sellado con la masilla elástica, s/NTE-RSC, medido en superficie realmente ejecutada.								
10.01									
entrada ppal		1	9,00	2,20		19,80			
		1	21,32	5,85		124,72			
a deducir		-1	13,00	3,00		-39,00			
lateral		1	23,00	2,80		64,40			
a deducir		-1	6,00	1,50		-9,00			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	10.02-edificio 2								
		1	4,67	10,00		46,70			
							207,62	21,43	4.449,30
10.06	m2 SOLADO PAV. CONTINUO CAUCHO 40 mm								
diE28PFE090	Pavimento de caucho continuo de 40 mm. de espesor, adherido a la base con poliuretano, compuesto por 3 cm. de granulado de caucho en color negro encargado de amortiguar la caída de hasta 1,70 m. de altura, y 1 cm. de caucho en color verde, teja o negro decorativo, antideslizante, resistente a la intemperie, transpirable y aislante térmico y acústico homologado según normativa europea, incluso montaje y colocación.								
	10.03-edificio 3								
		1	6,00	1,30		7,80			
							7,80	59,79	466,36
10.07	m2 BALDOSA 40x40cm TERRAZO GRANALLADO EXTERIOR								
#diU06CT070	Suministro y colocación de baldosa de 40 x 40 cm, de terrazo granallado para exteriores, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.								
	edificio 3								
	para evitar humedades								
	acera perimetral	1	24,00	1,00		24,00			
		2	4,00	1,00		8,00			
							32,00	20,24	647,68
10.08	m BORDILLO PREF.HGON. RECTO/CURVO 20x22 cm.								
diU06A040	Suministro y colocación manual mediante útil de seguridad de bordillo prefabricado de hormigón en recta o curva, de 20 x 22 cm, para delimitación de isletas, incluso mortero de asiento y rejuntado, sin incluir excavación ni hormigón de solera y refuerzo.								
	10.01								
	entrada ppal	2	7,12			14,24			
		1	21,32			21,32			
		1	2,20			2,20			
		1	9,00			9,00			
	lateral	1	29,79			29,79			
	10.02-edificio 3								
	para evitar humedades								
	acera perimetral terrazo granallado	1	24,00			24,00			
		2	4,00			8,00			
	10.02-edificio 2								
		2	4,67			9,34			
		2	10,00			20,00			
	edificio 3 caucho continuo	2	6,00			12,00			
							149,89	8,27	1.239,59
10.09	m2 SOLERA HA-25/B/20/XC2, 15cm. ARMADA .#15x15x6 ENCACHADO 15cm								
diE04SA050	Solera de hormigón de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., elaborado en obra, i/vertido, colocación y armado con mallazo 15x15x6, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado, i/encachado de piedra caliza 40/80 de 15 cm. de espesor, extendido y compactado con pisón. Según NTE-RSS y EHE.								
	10.03-edificio 3								
	para caucho continuo	1	6,00	1,30		7,80			
	para evitar humedades								
	acera perimetral terrazo granallado	1	24,00	1,00		24,00			
		2	4,00	1,00		8,00			
							39,80	21,89	871,22

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
10.10	m	CAN.H.POLIM.L=1m D=124x100 C/R.TRASN.FD							
diE03ENH010	Canaleta de drenaje superficial para zonas de carga pesada, formada por piezas prefabricadas de hormigón polímero de 124x100 mm. de medidas exteriores, sin pendiente incorporada y con rejilla de fundición dúctil de medidas superficiales 500x124mm., colocadas sobre cama de arena de río compactada, incluso con p.p. de piezas especiales y pequeño material, montado, nivelado y con p.p. de medios auxiliares, s/ CTE-HS-5.								
10.01	entrada ppal	1	9,00			9,00			
							9,00	38,22	343,98
10.11	ud	ARQ.LADR.REGISTRO 50x50x60 cm. TF							
diE03ALRF030	Arqueta de paso de dimensiones interiores 50x50 cm y 60 cm de profundidad, de ladrillo macizo 1/2 pie y mortero seco de albañilería M 5; solera de 10 cm de espesor de hormigón HM-20 y enfoscado interior con mortero seco hidrofugado CS IV W0, bruñido, i/tapa registro de fundicion sobre cerco PNL 50.50.5, según ISS-51. Medida la unidad ejecutada.								
10.01		1				1,00			
10.04		2				2,00			
							3,00	145,18	435,54
10.12	m	TUBO PVC COMP. J.ELÁS.SN2 C.TEJA 160mm							
diE03OEP030	Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 2 kN/m2; 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, s/ CTE-HS-5.								
10.01		1	10,00			10,00			
							10,00	16,72	167,20
10.13	m3	EXCAVACIÓN ZANJA SANEAMIENTO A MANO TERRENO COMPACTO C/RELLENO							
diE02ES020	Excavación en zanjas de saneamiento, en terrenos de consistencia compacta por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno y apisonado de las tierras procedentes de la excavación. Incluida parte proporcional de medios auxiliares. Según CTE-DB-HS y NTE-ADZ.								
10.01		1	10,00	0,40	0,60	2,40			
							2,40	52,32	125,57
10.14	m2	DESBROCE Y LIMPIEZA DE TERRENO A MANO							
diE02AA010	Retirada y apilado de capa de tierra vegetal superficial a pie de tajo, por medios manuales, sin carga ni transporte al vertedero, incluida parte proporcional de medios auxiliares.								
10.02-edificio 2		1	4,67	10,00		46,70			
10.03-dificio 3		1	6,00	1,30		7,80			
							54,50	6,01	327,55
TOTAL CAPÍTULO 10 ACT. 10. DEFICIENCIAS DE PAVIMENTOS EXTERIORES.....									12.643,16

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 11 ACT. 11. DEMOLICIÓN Y RECONSTRUCCIÓN MURO MEDIANERO EXTERIOR									
11.01	m2 DEMOL.FÁB.L.HUECO.D.1/2 PIE A MANO								
diE01DFL070	Demolición de muros de fábrica de ladrillo hueco doble de 1/2 pie de espesor, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
11.1									
muro medianero		1	21,00	2,00		42,00			
							42,00	17,32	727,44
11.02	m LEVANTADO BARANDILLAS/VALLAS A MANO								
diE01DKW010	Levantado de barandillas o vallas de cualquier tipo, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
11.1									
M.S.T. muro medianero		1	21,00	2,00		42,00			
							42,00	8,27	347,34
11.03	m2 FÁB.LADR.PERF.7cm. 1/2P.FACHADA MORT.M-5 I/ANDAMIO								
diE07LP010	Fábrica de ladrillo perforado tosco de 24x11,5x7 cm., de 1/2 pie de espesor en fachada, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-5, preparado en central y suministrado a pie de obra, para revestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, anclajes a estructura, mochetes, plaquetas, esquinas, limpieza y medios auxiliares. Según UNE-EN-998-1:2004, RC-03, NTE-FFL, CTE-SE-F y DB-HR, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. Incluso p.p. de andamiaje homologado.								
11.1									
muro medianero		1	21,00	2,00		42,00			
							42,00	35,25	1.480,50
11.04	m3 EXCAVACIÓN ZANJA A MÁQUINA TERRENOS COMPACTOS A BORDES								
diE02EM030	Excavación de tierras a cielo abierto para formación de zanjas para cimentaciones, en terrenos compactos, con medios mecánicos, hasta alcanzar la cota de profundidad indicada en el Proyecto. Incluso transporte de la maquinaria, refinado de paramentos y fondo de excavación y extracción de tierras fuera de la excavación, sin carga ni transporte al vertedero. Incluida parte proporcional de medios auxiliares. Según CTE-DB-SE-C y NTE-ADZ.								
11.1									
muro medianero		1	21,00	0,40	1,00	8,40			
							8,40	15,44	129,70
11.05	m3 HORMIGÓN LIMPIEZA Y NIVELACIÓN HL-20/P/20 VERT. MANUAL								
diE04CML005	Hormigón en masa HL-20/P/20, elaborado en central, para limpieza y nivelado de fondos de cimentación, i/vertido por medios manuales y colocación. Según NTE-CSZ, EHE-08 y CTE-SE-C. Componentes del hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.								
11.1									
muro medianero		1	21,00	0,40	0,60	5,04			
							5,04	70,10	353,30
11.06	m3 H.ARM. HA-25/B/20/XC2 + 40kg/m3 ACERO - V.MANUAL								
diE04CA010	Hormigón armado HA-25 N/mm2, consistencia blanda, Tmáx.20 mm., para ambiente protegido, elaborado en central en relleno de zapatas y zanjas de cimentación, incluso armadura (40 kg/m3.), vertido por medios manuales, vibrado y colocación. Según normas NTE-CSZ, EHE y CTE-SE-C.								
11.1									
muro medianero		1	21,00	0,40	0,40	3,36			
							3,36	151,71	509,75

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11.07	m2 REVESTIMIENTO HIDRÓFOTO 3D								
diE08PKP010	Revestimiento de fachadas con mortero hidrófobo 3D, estanco al agua de lluvia y permeable al vapor de agua, en un espesor aproximado entre 10 y 15 mm., compuesto por cemento Portland y cargas minerales, aditivado en masa con polímeros de siloxano. Aplicado sobre soporte de fábrica de ladrillo, bloques de hormigón o termoarcilla. Con acabado textura superficial media, en color a determinar, i/p.p. de colocación de malla mortero en los encuentros de soportes de distinta naturaleza, i/p.p. de medios auxiliares, s/NTE-RPR-6 ISO 9001, se descontarán huecos mayores de 3 m2 y se medirán moquetas.								
11.1									
muro medianero	1	21,00	2,00			42,00			
							42,00	18,18	763,56
11.08	m ALBARD. H.POLÍM.COLOR e=15/25mm a=19cm								
diE12PAP040	Albardilla de hormigón polímero color con goterón en piezas de 15 mm. de espesor en la punta y 25 mm. en el vértice, con una longitud de hasta 1,3 m. y para un ancho de muro de 19 cm. Recibida con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-10, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medida en su longitud.								
11.1									
muro medianero	1	21,00			21,00				
							21,00	19,69	413,49
11.09	m MALLA S/T GALV. 50/16 h=2,00 m.								
diE15VAG060	Cercado de 2,00 m. de altura realizado con malla simple torsión galvanizada en caliente de trama 50/116, tipo Teminsa y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 48 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones, tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, montada i/replanteo y recibido de postes con hormigón HM-20/P/20/I de central.								
11.1									
muro medianero	1	21,00	2,00			42,00			
							42,00	13,95	585,90
11.10	m SELL.JUNT.DILAT.POLIURET.15mm.								
diE10INS030	Sellado de juntas de dilatación de 15 mm. de anchura media y 10 mm. de espesor con masilla de poliuretano, presentada en cartuchos, incluso cordón sellador espuma de polietileno previamente introducido en la junta (fondo de junta), i/medios auxiliares y limpieza, medido en su verdadera longitud y realizado por personal especializado.								
11.1									
muro medianero	2	2,00			4,00				
							4,00	5,39	21,56
TOTAL CAPÍTULO 11 ACT. 11. DEMOLICIÓN Y RECONSTRUCCIÓN MURO MEDIANERO EXTERIOR									5.332,54

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 12 SEGURIDAD Y SALUD									
12.01	ud CASCO SEGURIDAD HOMOLOGADO								
diS01A010	Casco de seguridad homologado.	5				5,00			
							5,00	5,16	25,80
12.02	ud MONO DE TRABAJO								
diS01A030	Mono de trabajo. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	5				5,00			
							5,00	21,89	109,45
12.03	ud IMPERMEABLE								
diS01A040	Impermeable 3/4 de plástico. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	5				5,00			
							5,00	11,45	57,25
12.04	ud TRAJE COMPLETO SOLDADOR								
diS01A060	Traje completo compuesto de chaqueta y pantalón para trabajos de soldadura. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	5				5,00			
							5,00	25,28	126,40
12.05	ud CHALECO REFLECTANTE								
diS01A080	Chaleco reflectante para obras (trabajos nocturnos) compuesto de cinturón y tirantes de tela reflectante, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	5				5,00			
							5,00	14,31	71,55
12.06	ud SEMI MÁSCAR. ANTIPOLVO 2 FILTROS								
diS01A120	Semi-mascarilla antipolvo doble filtro, (amortizable en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	5				5,00			
							5,00	14,19	70,95
12.07	ud PAR GUANTES DE NEOPRENO								
diS01A130	Par de guantes de neopreno. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	5				5,00			
							5,00	2,39	11,95
12.08	ud PAR GUANTES SERRAJE MANGA 12								
diS01G050	Par de guantes de protección en trabajos de soldadura fabricado en serraje con manga de 12 cm, homologados.	5				5,00			
							5,00	3,05	15,25
12.09	ud PAR DE BOTAS AISLANTES								
diS01A140	Par de botas aislantes para electricista hasta 5.000 V. de tensión (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	5				5,00			
							5,00	13,45	67,25
12.10	ud PAR DE BOTAS GOMA								
diS01H010	Par de botas de protección para trabajos en agua, barro, hormigón y pisos con riesgo de deslizamiento fabricadas en goma forrada con lona de algodón y piso antideslizante, homologadas.	5				5,00			
							5,00	15,02	75,10

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12.11	ud PANTALLA SOLD.ELECTR.CABEZA								
diS01B020	Pantalla de soldadura eléctrica de cabeza, mirilla abatible, resistente a la perforación y penetración por objeto candente, antiinflamable, homologada.	5				5,00			
							5,00	24,80	124,00
12.12	ud MASCARILLA SOLD.1 VALVULA								
diS01C020	Mascarilla respiratoria con una válvula, fabricada en material inalérgico y atóxico, con filtros intercambiables para humos de soldadura, homologada.	5				5,00			
							5,00	16,60	83,00
12.13	ud MASCARILLA POLVO 1 VALVULA								
diS01C040	Mascarilla respiratoria con una válvula, fabricada en material inalérgico y atóxico, con filtros intercambiables para polvo, homologada.	5				5,00			
							5,00	14,98	74,90
12.14	ud MASCARILLA PINTURA 1 VALV.								
diS01C060	Mascarilla respiratoria con una válvula, fabricada en material inalérgico y atóxico, con filtros intercambiables para pintura, homologada.	5				5,00			
							5,00	26,03	130,15
12.15	ud MASCARILLA CELULOSA								
diS01C070	Mascarilla autofiltrante de celulosa para trabajo con polvo y humos, homologada.	5				5,00			
							5,00	2,31	11,55
12.16	ud GAFAS VINILO VISOR POLICARB.								
diS01D020	Gafas de montura de vinilo con pantalla exterior de policarbonato, pantalla interior antichoque y cámara de aire entre las dos pantallas, para trabajos con riesgo de impactos en los ojos, homologadas.	5				5,00			
							5,00	12,65	63,25
12.17	ud PAR TAPONES ANTIRUIDO SILIC.								
diS01E050	Par de tapones antiruido fabricados con silicona moldeable de uso independiente, o unidos por una banda de longitud ajustable compatible con el casco de seguridad, homologados.	5				5,00			
							5,00	13,02	65,10
12.18	ud CINTURÓN SEG.CAÍDA								
diS01F010	Cinturón de seguridad de caída con amés y cinchas de fibra de poliéster, anillas de acero estampado con resistencia a la tracción superior a 115 kg/mm2, hebillas con mordientes de acero troquelado, cuerda de longitud opcional y mosquetón de acero estampado, homologado.	5				5,00			
							5,00	39,43	197,15
12.19	ud SEÑAL PELIGRO 0,70 m								
diS02A030	Suministro y colocación de señal de peligro reflectante tipo "A" de 0,70 m con trípode de acero galvanizado de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorada según el número óptimo de utilizaciones.	1				1,00			
							1,00	9,89	9,89
12.20	ud SEÑAL OBLIGACIÓN 45x33 cm								
diS02A110	Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo obligación de 45x33 cm sin soporte metálico incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones.	2				2,00			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							2,00	5,72	11,44
12.21	ud SEÑAL PROHIBICIÓN 45x33 cm								
diS02A130	Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo prohibición de 45x33 cm sin soporte metálico incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones.	1				1,00			
							1,00	5,72	5,72
12.22	ud SEÑAL ADVERTENCIA 45x33 cm								
diS02A150	Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo advertencia de 45x33 cm sin soporte metálico incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones.	1				1,00			
							1,00	5,72	5,72
12.23	ud SEÑAL INFORMACIÓN 40x40 cm								
diS02A180	Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo información de 40x40 cm sin soporte metálico incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones.	1				1,00			
							1,00	7,03	7,03
12.24	ud CONO BALIZAMIENTO 50 cm								
diS02A200	Suministro y colocación de cono de balizamiento reflectante de 50 cm de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorado en función del número óptimo de utilizaciones.	2				2,00			
							2,00	6,42	12,84
12.25	m2 CERRAM.PROV.MALLA GALVANIZADA								
diS02B050	Cerramiento provisional de obra realizado con postes cada tres metros de perfiles tubulares galvanizados de 50 mm de diámetro y malla de acero galvanizado de simple torsión, incluso tirantes, garras, puerta y p.p. de cimentación, ayudas de albañilería y desmontaje, valorado en función del número óptimo de utilizaciones.	1	38,00	2,00		76,00			
							76,00	9,85	748,60
12.26	m2 PROTECC.HUECOS TABLEROS MAD.								
diS02D090	Protección de huecos horizontales con tableros de madera de dimensiones varias, incluso confección del tablero, colocación y desmontaje según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilizaciones y medida la superficie del hueco protegida.	1	2,00	2,00		4,00			
							4,00	11,43	45,72
12.27	ud EXTINTOR CO2 6 KG								
diS02F010	Extintor manual de nieve carbónica de 6 kg colocado sobre soporte fijado a paramento vertical incluso p.p. de pequeño material, recargas y desmontaje según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilizaciones.	1				1,00			
							1,00	81,69	81,69
12.28	ud EXTINTOR POLVO SECO 6 KG								
diS02F030	Extintor manual AFPG de polvo seco polivalente A,B,C,E de 6 kg colocado sobre soporte fijado a paramento vertical incluso p.p. de pequeño material, recargas y desmontaje según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilizaciones.	2				2,00			
							2,00	40,77	81,54
12.29	ud RECONOCIMIENTO MEDICO								
diS03E020	ud Reconocimiento médico obligatorio.	5				5,00			
							5,00	67,39	336,95

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12.30	ud MATERIAL SANITARIO								
diS03E030	Material sanitario para curas y primeros auxilios.								
		1				1,00			
							1,00	190,73	190,73
12.31	ud REUNION MENSUAL COMITE								
diS03E060	Reunión mensual del Comité de Seguridad e Higiene en el Trabajo (cuando sea necesaria su constitución según la normativa vigente)								
		5				5,00			
							5,00	132,04	660,20
TOTAL CAPÍTULO 12 SEGURIDAD Y SALUD.....									3.578,12

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 13 GESTIÓN DE RESIDUOS									
13.01	m3 CARGA Y TRANSPORTE PLANTA RCD TIERRA LIMPIA<20 km CARGA MECÁNICA								
diG02A100	Carga y transporte de tierras a vertedero o cantera autorizada (bien por Medio Ambiente bien por Industria) por transportista autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la comunidad autónoma correspondiente), situada a una distancia de hasta 20 km, con camión basculante cargado a máquina, carga y parte proporcional de medios auxiliares. Sin incluir canon.								
	tierras limpias								
	ACT. 3	1	4,36	1,00	1,00	4,36			
		1	1,94	1,00	1,00	1,94			
	ACT.9	1	10,56	1,00	1,00	10,56			
	ACT.11	1	8,40	1,00	1,00	8,40			
	esponjamiento	1	25,26	0,15	1,00	3,79			
	desbroces								
	ACT.4	1	34,68	0,20	1,00	6,94			
	ACT.10	1	54,50	0,20	1,00	10,90			
	esponjamiento	1	17,84	0,25	1,00	4,46			
							51,35	10,17	522,23
13.02	m3 CANON VERTEDERO TIERRAS LIMPIAS								
diG02B030	Canon de vertedero de tierras limpias al vertedero autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la comunidad autónoma correspondiente). Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.								
	tierras limpias								
	ACT. 3	1	4,36	1,00	1,00	4,36			
		1	1,94	1,00	1,00	1,94			
	ACT.9	1	10,56	1,00	1,00	10,56			
	ACT.11	1	8,40	1,00	1,00	8,40			
	esponjamiento	1	25,26	0,15	1,00	3,79			
							29,05	3,02	87,73
13.03	m3 CANON VERTEDERO PARA TRATAMIENTO DE MATERIAL DE DESBROCES								
diG02B010	Canon de vertedero de materiales procedentes del desbroce del terreno. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.								
	ACT.4	1	34,68	0,20	1,00	6,94			
	ACT.10	1	54,50	0,20	1,00	10,90			
	esponjamiento	1	17,84	0,25	1,00	4,46			
							22,30	5,26	117,30
13.04	m3 CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS								
diG03A010	Clasificación a pie de obra de residuos de construcción o demolición en fracciones según normativa vigente, con medios manuales. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.								
	residuos mezclados	1	24,00	1,00	1,00	24,00			
		1	6,00	1,00	1,00	6,00			
		1	15,00	1,00	1,00	15,00			
		1	5,00	1,00	1,00	5,00			
		1	9,00	1,00	1,00	9,00			
	hormigones	1	170,64	0,15	1,00	25,60			
	yesos	1	11,00	1,00	1,00	11,00			
	cerámicos	1	6,00	1,00	1,00	6,00			
	esponjamiento	1	121,00	0,30	1,00	36,30			
	metales	4	6,00	1,00	1,00	24,00			
	plásticos	1	6,00	1,00	1,00	6,00			
	papel y cartón	2	6,00	1,00	1,00	12,00			
	madera	2	6,00	1,00	1,00	12,00			
							191,90	18,04	3.461,88

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
13.05	m3 CARGA Y TRANSPORTE PLANTA RCD ESCOMBROS NAT. PETREA<20 km A MANO								
diG03BA030	Carga y transporte de RCD escombros de naturaleza petrea a Planta de Reciclaje de residuos de construcción y demolición (RCD's) por transportista autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la comunidad autónoma correspondiente), situado a una distancia de hasta de 20 km, con camión basculante cargado a mano (considerando 2 peones), carga y parte proporcional de medios auxiliares.								
	residuos mezclados	1	24,00	1,00	1,00	24,00			
		1	6,00	1,00	1,00	6,00			
		1	15,00	1,00	1,00	15,00			
		1	5,00	1,00	1,00	5,00			
		1	9,00	1,00	1,00	9,00			
	hormigones	1	170,64	0,15	1,00	25,60			
	yesos	1	11,00	1,00	1,00	11,00			
	cerámicos	1	6,00	1,00	1,00	6,00			
	esponjamiento	1	121,00	0,30	1,00	36,30			
							137,90	33,42	4.608,62
13.06	m3 CANON VERTEDERO AUTORIZADO ESCOMBRO MIXTO								
diG03BB020	Canon de vertedero de materiales procedentes de demolición o construcción catalogados como mixtos. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.								
	residuos mezclados	1	24,00	1,00	1,00	24,00			
		1	6,00	1,00	1,00	6,00			
		1	15,00	1,00	1,00	15,00			
		1	5,00	1,00	1,00	5,00			
		1	9,00	1,00	1,00	9,00			
	hormigones	1	170,64	0,15	1,00	25,60			
	yesos	1	11,00	1,00	1,00	11,00			
	cerámicos	1	6,00	1,00	1,00	6,00			
	esponjamiento	1	121,00	0,30	1,00	36,30			
							137,90	10,44	1.439,68
13.07	mes ENTREGA, ALQUILER Y CANON CONTENEDOR CHATARRA 6 m3								
diG03CB015	Transporte de residuos inertes metálicos producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 6 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Incluso carga, servicio de entrega, alquiler, recogida en obra del contenedor y canon.								
	metales	4				4,00			
							4,00	179,02	716,08
13.08	mes ENTREGA, ALQUILER Y CANON CONTENEDOR PLÁSTICOS 6 m3								
diG03CB045	Transporte de residuos inertes plásticos producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 6 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Incluso carga, servicio de entrega, alquiler, recogida en obra del contenedor y canon.								
	plástico	1				1,00			
							1,00	240,38	240,38
13.09	mes ENTREGA, ALQUILER Y CANON CONTENEDOR CARTONES 6 m3								
diG03CB075	Transporte de residuos inertes de papel y cartón producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 6 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Incluso carga, servicio de entrega, alquiler, recogida en obra del contenedor y canon.								
	papel y cartón	2				2,00			
							2,00	179,02	358,04

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
13.10	mes ENTREGA, ALQUILER Y CANON CONTENEDOR MADERA 6 m3								
diG03CB105	Transporte de residuos inertes de madera producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 6 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Incluso carga, servicio de entrega, alquiler, recogida en obra del contenedor y canon.								
	madera	2				2,00			
							2,00	179,02	358,04
13.11	kg TRATAMIENTO RESTOS PINTURA								
diG04A010	Tratamiento en planta por gestor autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma correspondiente) de restos de pintura y pinturas caducadas, almacenados en la instalación en bidones de tapones de 220 l y paletizados, que deben adquirirse la primera vez. El precio (por kg) incluye la etiquetación por parte de peón del bidón correspondiente. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.								
		1	8,00			8,00			
							8,00	30,72	245,76
13.12	kg TRATAMIENTO RESTOS DESENCOFRANTE								
diG04A030	Tratamiento en planta por gestor autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma correspondiente) de restos de desencofrante y desencofrantes caducados, almacenados en la instalación en bidones de tapones de 220 l y paletizados, que deben adquirirse la primera vez, i/ etiquetación por parte de peón del bidón correspondiente. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.								
		1	3,00			3,00			
							3,00	30,13	90,39
13.13	ud TRANSPORTE BIDON RESIDUOS PELIGROSOS								
diG04B040	Transporte de bidón de 200 litros de capacidad con residuos peligrosos procedentes de la construcción o demolición, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos, considerando la carga y descarga de los bidones.								
	pintura	1				1,00			
	desencofrante	1				1,00			
							2,00	83,12	166,24
13.14	ud CANON VERTIDO RESIDUO PELIGROSO PINTURA/BARNIZ BIDON 200 L								
diG04B050	Canon de vertido por entrega a gestor autorizado de residuos peligrosos, de bidón de 200 litros de capacidad con residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas procedentes de la construcción o demolición. El precio no incluye el recipiente ni el transporte.								
		1				1,00			
							1,00	191,78	191,78
13.15	ud CANON VERTIDO RESIDUO PELIGROSO DESENCOFRANTE BIDON 200 L								
diG04B060	Canon de vertido por entrega a gestor autorizado de residuos peligrosos, de bidón de 200 litros de capacidad con desencofrante y desencofrantes caducados, procedentes de la construcción o demolición. El precio no incluye el recipiente ni el transporte.								
		1				1,00			
							1,00	145,14	145,14
TOTAL CAPÍTULO 13 GESTIÓN DE RESIDUOS.....									12.749,29
TOTAL.....									205.870,97





RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
1	ACT. 1. REFORMA DE ESCALERAS Y RAMPAS DEL EDIFICIO 1.....	34.486,89	17,86
2	ACT. 2. REFORMA DE ESCALERAS INTERIORES DEL EDIFICIO 1.....	5.271,11	2,73
3	ACT. 3. INSTALACIÓN DE ASCENSOR DEL EDIFICIO 1.....	68.844,60	35,65
4	ACT. 4. SUBS. DEFICIENCIAS EN FACHADA Y CUBIERTAS DEL EDIFICIO 1.....	50.407,01	26,10
5	ACT. 5. LIMPIEZA Y SELLADO DE JUNTA DEL EDIFICIO 1.....	1.591,58	0,82
6	ACT. 6. REPARACIÓN DE HUMEDADES INTERIORES DEL EDIFICIO 1.....	5.015,81	2,60
7	ACT. 7. SUBS. DEFICIENCIAS EN FACHADA DEL EDIFICIO 2.....	1.382,79	0,72
8	ACT. 8. REPARACIÓN DE FISURAS DEL EDIFICIO 2.....	3.076,96	1,59
9	ACT. 9. SUBS. DEFICIENCIAS DE FACHADA DEL EDIFICIO 3.....	1.491,11	0,77
10	ACT. 10. DEFICIENCIAS DE PAVIMENTOS EXTERIORES.....	12.643,16	6,55
11	ACT. 11. DEMOLICIÓN Y RECONSTRUCCIÓN MURO MEDIANERO EXTERIOR.....	5.332,54	2,76
12	SEGURIDAD Y SALUD.....	3.578,12	1,85
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		193.121,68	
13,00 % Gastos generales.....		25.105,82	
6,00 % Beneficio industrial.....		11.587,30	
SUMA DE G.G. y B.I.		36.693,12	
21,00 % I.V.A.		48.261,11	
TOTAL PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN		278.075,91	
13	GESTIÓN DE RESIDUOS.....	12.749,29	100,00
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		12.749,29	
13,00 % Gastos generales.....		1.657,41	
6,00 % Beneficio industrial.....		764,96	
SUMA DE G.G. y B.I.		2.422,37	
10,00 % I.V.A.		1.517,17	
TOTAL PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN		16.688,83	
TOTAL PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN GENERAL		294.764,74	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

MAYO 2023.

MARTA SÁNCHEZ VALENCIA

