



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN PARA LA SUBSANACIÓN DE DEFICIENCIAS, MEJORA DE ACCESIBILIDAD, CLIMATIZACIÓN Y REACONDICIONAMIENTO DE VARIOS ESPACIOS DE LA ESCUELA SUPERIOR DE CANTO DE MADRID (ESCM) CON EL OBJETO DE ALOJAR EN ELLOS PARTE DEL LEGADO DE TERESA BERGANZA, CALLE SAN BERNARDO 44, MADRID



TOMO 3: PRESUPUESTO

Octubre 2024



ÍNDICE GENERAL DEL PROYECTO

1. CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS	3
MATERIALES	4
MANO DE OBRA.....	10
MAQUINARIA	11
2. CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES.....	12
3. CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS	16
4. MEDICIONES Y PRESUPUESTO.....	89
5. RESUMEN DE PRESUPUESTO	140
RESUMEN DE PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL	141
RESUMEN DE PRESUPUESTO	142





1. Cuadro de precios unitarios



LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
diP01AA020	26,71 m3	Arena de río 0/6 mm.	14,52	387,76
diP01AA030	0,45 t	Arena de río 0/6 mm.	8,27	3,72
diP01AA050	2,22 m3	Arena de miga cribada	20,67	45,96
diP01AG010	0,94 t	Garbancillo 4/20 mm.	8,64	8,08
diP01AG090	6,58 m3	Grava machaqueo 40/80 mm.	13,78	90,67
diP01AG150	2,12 m3	Gravilla filtrante sin clasificar	7,35	15,55
diP01AG160	2,82 m3	Grava filtrante sin clasificar	6,69	18,87
diP01CC020	1,30 t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N granel	58,63	76,48
diP01CC030	9,11 t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	84,19	767,11
diP01CC070	0,48 t	Cemento blanco BL 22,5 X sacos	106,92	51,05
diP01CY010	6,34 t	Yeso negro en sacos YG	38,51	244,24
diP01CY040	1,85 t	Escayola en sacos E-30	59,71	110,43
diP01CY050	9,62 m2	Malla de fibra de vidrio tejida	0,51	4,91
diP01DA040	0,69 kg	Aditivo plastificante	1,51	1,03
diP01DA120	31,49 kg	Aditivo aireante	1,14	35,90
diP01DA130	19,82 m3	Agua	1,14	22,60
diP01EB010	0,48 m3	Tablón pino 2,50/5,50x205x76	113,30	54,38
diP01EL098	39,00 m2	Tablero aglom. hidrófugo 19mm.	8,03	313,17
diP01FA010	1.243,38 kg	Adhes.int/p cerám.C1T blanco	0,34	422,75
diP01FA035	13,44 kg	Adhesivo int/ext C2ET flexible bl	0,73	9,81
diP01FA100	28,61 kg	Adh. cementoso alicatado int. s/morteros C1	0,19	5,44
diP01FJ040	32,62 kg	Junta cementosa mejorada color 2-15 mm CG2	0,62	20,23
diP01FJ080	4,03 kg	Mortero tapajuntas CG2 color	0,64	2,58
diP01FJ090	230,91 kg	Lechada tapajuntas CG1 blanco	0,27	62,35
diP01HM010	1,82 m3	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	61,87	112,60
diP01HM020	1,65 m3	Hormigón HM-20/P/20/X0 central	61,87	101,78
diP01LG040	308,21 ud	Rasillón cerámico 50x20x4 cm.	0,24	73,97
diP01LH010	1,45 mud	Ladrillo hueco sencillo 24x11,5x4 cm.	47,20	68,46
diP01LH020	2,04 mud	Ladrillo hueco doble 24x11,5x7 cm.	42,91	87,43
diP01LT020	0,75 mud	Ladrillo perforado tocos 24x11,5x7 cm.	62,33	46,90
diP01MC040	1,64 m3	Mortero cemento gris CEM-II/B-P 32,5 N M-5 (m3)	55,72	91,14
diP01U070	2,53 kg	Puntas acero 20x100 mm cabeza plana	1,99	5,03
diP01U310	0,50 l	Adherente	2,63	1,32
diP02CVW080	20,00 ud	Abraz.metálica tubos PVC 110 mm.	1,10	22,00
diP02RH050	23,50 m	Tub.drenaj. HM poroso j.mach.D=200 mm.	5,22	122,67
diP03AM090	41,70 m2	Malla 15x30x6 2,130 kg/m2	1,90	79,23
diP04MT046	145,90 m	Moldura madera LR lacado 150x10 mm	14,00	2.042,57
diP04PW010	1.147,84 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,04	45,91
diP04PW015	12,30 m	Cinta guardavivos PYL (rollo 30 m)	0,52	6,39
diP04PW040	18,51 kg	Material de agarre yeso	0,37	6,85
diP04PW050	234,21 kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,48	112,42
diP04PW060	229,82 kg	Pasta para juntas PYL estándar	0,88	202,24
diP04PW065	13,08 kg	Pasta para juntas PYL ambiente húmedo	1,25	16,34
diP04PW066	62,42 kg	Pasta para juntas PYL cortafuego	1,44	89,89
diP04PW067	2,07 kg	Pasta de agarre PYL especial aislante	0,54	1,12
diP04PW110	1.764,64 ud	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,9x55 mm	0,02	35,29
diP04PW120	697,60 ud	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,9x25 mm	0,01	6,98
diP04PW130	260,00 ud	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	0,01	2,60
diP04PW140	8.872,20 ud	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	88,72
diP04PW150	2.165,60 ud	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x35 mm	0,01	21,66
diP04PW151	1.407,60 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x45 mm	0,01	14,08
diP04PW160	37,30 m	Cinta guardavivos pl. yeso laminado	0,48	17,90
diP04PW190	32,30 m	Montante tabique PYL 46 mm	0,75	24,23
diP04PW240	180,29 m	Montante tabique PYL 70 mm	1,37	246,99
diP04PW270	11,63 m	Canal tabiquería PYL 48 mm	0,66	7,67
diP04PW280	48,73 m	Canal tabiquería PYL 73 mm	0,87	42,39
diP04PW310	278,68 u	Conector maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	0,23	64,10
diP04PW315	1.094,34 u	Cabalete maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	0,42	459,62
diP04PW340	175,36 m	Perfil acero galvanizado en U PYL 30x30 mm	0,80	140,29
diP04PW350	1.457,62 m	Maestra acero galvanizado en C PYL 60x27 mm	1,21	1.763,72
diP04PW365	175,36 m	Banda estanqueidad perimetral PYL 30 mm	0,19	33,32
diP04PW370	22,61 m	Banda estanqueidad perimetral PYL 50 mm	0,29	6,56
diP04PW375	54,14 m	Banda estanqueidad perimetral PYL 70 mm	0,44	23,82
diP04PW400	693,40 ud	Cuelgue regulable combinado falso techo continuo PYL	0,83	575,52
diP04PW410	537,00 ud	Varilla de cuelgue 1000 mm falso techo	0,48	257,76
diP04PW470	156,40 u	Parte superior cuelgue maestra techo pesado	0,59	92,28
diP04PW480	156,40 u	Seguro cuelgue techo pesado	0,15	23,46
diP04PW490	156,40 u	Cuelgue para maestra techo pesado (>30kg/m2)	0,91	142,32
diP04PY050	610,17 m2	Placa yeso laminado estándar 15 mm (Tipo A)	4,27	2.605,41
diP04PY080	40,70 m2	Placa yeso laminado cortafuego (Tipo F) 15 mm	7,17	291,80

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
diP04PY085	246,33 m2	Placa yeso laminado cortafuego (Tipo F) 13 mm	6,57	1.618,39
diP04PY090	35,52 m2	Placa yeso laminado hidrófuga baja absorción (Tipo H1) 15 mm	6,95	246,87
diP04RM050	2.404,75 kg	Mortero monocapa raspado fino	0,43	1.034,04
diP04RW030	285,34 m2	Malla mortero	1,65	470,81
diP04RW040	54,35 m2	Malla refuerzo	1,70	92,40
diP04RW061	178,54 m	Guardavivos PVC para yeso	0,21	37,49
diP04RW100	120,24 m	Perfil PVC ríg.form.aristas mortero monocapa	0,28	33,67
diP04RW110	40,76 m	Guardavivos enfoscado	0,93	37,91
diP04RW120	115,43 m2	Malla fibra vidrio antiálcals 4x4 mm	2,55	294,34
diP04TE010	119,60 m2	Placa escayola lisa 120x60 cm	3,53	422,19
diP04TK050	166,43 m2	Placa falso techo regist. PYL vinilo blanco 600x600x13 mm perfil	6,65	1.106,73
diP04TK060	57,20 m2	Placa falso techo regist. PYL acúst. lisa 600x600x10 mm perfil v	25,33	1.448,98
diP04TW005	140,67 m	Perfil angular aluminio 20-24x20-24 mm blanco	0,81	113,94
diP04TW015	188,41 m	Perfil aluminio primario 24x38-40 mm blanco	0,97	182,76
diP04TW025	376,28 m	Perfil aluminio secundario 24x38-32x1200 mm blanco	0,97	364,99
diP04TW027	188,41 m	Perfil aluminio secundario 24x38-32x600 mm blanco	0,97	182,76
diP04TW040	74,59 m	Perfil angular remates	0,62	46,25
diP04TW090	46,97 m	Perfil techo continuo yeso laminado T/C-47	0,99	46,50
diP04TW100	14,21 ud	Pieza empalme techo yeso laminado T-47	0,28	3,98
diP04TW110	14,21 ud	Horquilla techo yeso laminado T-47	0,44	6,25
diP04TW160	157,01 m	Varilla roscada cuelgue falso techo	0,89	139,74
diP04TW180	157,01 ud	Pieza de cuelgue falso techo	0,16	25,12
diP04TW360	13,00 ud	Trampilla 600x600x12,5	92,19	1.198,47
diP04TY010	26,31 kg	Esparto en rollos	0,95	25,00
diP04TY030	112,61 m	Moldura o fosa escayola 5x5cm	1,15	129,50
diP05EW390	1.157,66 m2	Cartón fieltro ondulado alquitranado	1,55	1.794,37
diP05WTA100	2,21 m2	P.sand-cub a.prelac+PUR+a.prelac 30mm	16,31	36,01
diP06BG090	62,28 m2	Fieltro geotextil poliéster 125 g/m2	0,60	37,37
diP06BI010	29,20 kg	Imprimación asfáltica para láminas bituminosas	1,47	42,92
diP06BS030	38,78 m	Banda LBM (SBS)-30-FP 0,48m	2,45	95,00
diP06BS050	28,40 m2	Lámina betún modific. elastómero LBM-30 FP (SBS -20°C)	4,44	126,10
diP06BS070	1,00 m2	Lámina betún modific. elastómero LBM-40 FP (SBS -20°C)	6,30	6,30
diP06BS130	67,18 m2	Lám. autop. LBM(SBS)-40/G-FP 150 g/m2	5,70	382,91
diP06SI090	3,38 m	Sellado silicona neutra e=7 mm.	0,69	2,33
diP06SL130	48,00 m2	Lámina plástico	0,20	9,60
diP06WA050	1,00 ud	Taco fijación de 8	0,30	0,30
diP06WA130	3.096,00 m	Cinta adhesiva sellado solapes	0,04	123,84
diP06WC010	1,00 ud	Cazoleta EPDM desagüe sifónico D=110	26,12	26,12
diP07AL230	2,02 m2	Lámina sintética insonorizante Tecsound S LAM 100	8,22	16,57
diP07AL260	2,02 m	Banda desolidarizante Tecsound S50 Band 50	0,91	1,83
diP07CE150	12,32 l	Adhesivo coquilla elastomérica	11,23	138,35
diP07CE360	5,00 m	Coq. elastomér. D=20, e=25	3,67	18,35
diP07CE913	131,80 m	Coquilla elastom. frigorífica e=20 mm D= 28 mm	5,25	691,95
diP07TR020	3,07 kg	Lana de roca 40 kg/m3	1,69	5,19
diP07TW083	13,57 m2	Panel MW 45mm 0.035W/mK 40kg/m3 part interiores	2,92	39,61
diP07TW087	56,85 m2	Panel lana mineral (MW) 65 mm (0,036 W/mK)	3,82	217,16
diP07TW130	316,11 m2	Panel acústico MW rollo 65 mm falsos techos	4,14	1.308,71
diP07W190	70,50 m	Perfil metálico sellado	3,40	239,70
diP08EPG010	333,59 m2	Bald.gres esmaltado uso intensivo	13,52	4.510,07
diP08EPG020	39,43 m2	Baldosa gres prensado (Clase 2)	17,57	692,74
diP08EPP070	6,72 m	Huella gres porcel.esmalt.	21,79	146,43
diP08EPP100	7,06 m	Contrah. gres porcel.esmalt.	6,36	44,88
diP08MA020	0,67 kg	Adhesivo contacto	0,27	0,18
diP08MR270	492,87 m	Rodapié DM acabado lacado 7x1,6 cm.	2,82	1.389,89
diP08SW040	1.541,80 m2	Lamina de polietileno 2 mm.	0,17	262,11
diP08WB040	6,99 m	Perfil alum. rte. peldaño 26 mm.	8,01	55,98
diP08WB060	25,91 m	Separador para pavimentos	3,70	95,86
diP08WB090	135,43 m.	Cinta antideslz. 3M Safety-Walk 25 mm.	0,68	92,09
diP09ABC045	30,04 m2	Azulejo simil.existente	7,93	238,22
diP09ABC100	98,70 m	Listelo cerámico	2,26	223,06
diP09ABC130	10,01 m	Cenefa cerámica curva 2 cm.	5,54	55,47
diP09ABC150	7,15 m	Cantonera PVC	0,96	6,87
diP09ABG030	38,50 m2	Gres esmaltado color 20x20 cm (Bla,Blb).	18,39	708,08
diP10VA035	1,80 m	Vierteag piedra artificial e=3cm a=55cm	10,97	19,75
diP11B035	10,35 m2	Panel/puerta cabina sanit. e=13 mm.	109,59	1.134,26
diP11C220	7,56 m2	P.Paso tab.aglom.lacada color	73,06	552,33
diP11C290	1,00 m2	P.Paso corredera tab.aglom.lacada color	67,84	67,84
diP11C300	1,00 ud	Armazón 1H puerta corredera tabique	179,81	179,81
diP11FA100	4,96 m2	Arm.mod.abat. 2h. lisa rev. fenólico	199,79	990,96
diP11PD170	22,68 m	Cerco directo bloque madera pino hasta 200 mm	4,69	106,37

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
diP11PP050	22,86 m	Pre cerco de pino 200x50 mm.	7,52	171,92
diP11RB240	13,46 ud	Bisagra acero inox.	6,29	84,64
diP11RB250	5,31 ud	Muelle cierrpuertas retenedor	55,08	292,51
diP11RM010	4,76 ud	Juego pomo / manivelas de acero inox.	23,39	111,40
diP11RM160	2,00 ud	Manillón de acero inoxidable	28,10	56,20
diP11RW140	2,27 m2	Chapa acero inox. 18/8 de 1 mm.	26,41	59,90
diP11RW170	4,76 ud	Cerradura para puerta paso interior s/UNE 12209	2,66	12,67
diP13BP050	86,21 m	Pasamanos acero inox. D= 50 mm	50,29	4.335,25
diP13CP160	9,00 m2	Puerta registro chapa plegado p.epoxi	42,42	381,78
diP13VP090	2,40 ud	Poste galv. D=48 h=2 m. escuadra	8,46	20,30
diP13VP100	0,90 ud	Poste galv. D=48 h=2 m.intermedio	5,21	4,69
diP13VP110	2,40 ud	Poste galv. D=48 h=2 m. jabalcón	6,28	15,07
diP13VP120	2,40 ud	Poste galv. D=48 h=2 m.lornapunta	4,92	11,81
diP13VS020	60,00 m2	Malla S/T galv.cal. 50/16 D=2,7 mm.	0,87	52,20
diP13WW020	6,00 ud	Rejilla ventilaci.20x20 ace.lam.	8,48	50,88
diP13WW040	6,00 ud	Tope goma y acero inox.	2,11	12,66
diP14G020	1,20 m2	Espejo plateado 5 mm.	11,24	13,49
diP14W040	4,80 ud	Taladro espejo D<10 mm.	0,90	4,32
diP14W110	4,80 m	Canteado espejo	0,77	3,70
diP15AE010	2.514,00 m	Conductor cobre H07Z1-K (AS) 450/750V 1x1,5mm²	0,30	754,20
diP15AE020	72,00 m	Conductor cobre H07Z1-K (AS) 450/750V 1x2,5mm²	0,48	34,56
diP15AF990	1,00 m	P.P sistema de fijación y acabados tubo flexible 20 mm	0,13	0,13
diP15AH005	54,00 m	Cinta señalizadora	0,10	5,40
diP15AH010	54,00 m	Placa cubrecables	1,14	61,56
diP15AH530	58,00 ud	Manguito unión 160 mm	3,81	220,98
diP15AL010	246,00 m	Conductor 1.5 mm2	1,59	391,14
diP15CA090	1,00 ud	CGPM hasta 43 kW con reparto línea	469,45	469,45
diP15FAA033	1,00 ud	Armario 180 módulos DIN	537,93	537,93
diP15FD010	4,00 ud	Int.aut.diferencial 2x25 A 30 mA AC	49,37	197,48
diP15FD020	4,00 ud	Int.aut.diferencial 2x40 A 30 mA AC	50,19	200,76
diP15FD220	1,00 ud	Int.aut.diferencial 2x40 A 30 mA si	118,37	118,37
diP15FD290	1,00 ud	Int.aut.diferencial 4x25 A 300 mA si	142,29	142,29
diP15FE145	4,00 ud	Contacto 2x20 A con selector	11,24	44,96
diP15FE761	17,00 ud	Interruptor magnetotérmico 2x10 A 6 kA	14,83	252,11
diP15FE762	7,00 ud	Interruptor magnetotérmico 2x16 A 6 kA	15,20	106,40
diP15FE763	3,00 ud	Interruptor magnetotérmico 2x20 A 6 kA	15,65	46,95
diP15FE764	1,00 ud	Interruptor magnetotérmico 2x25 A 6 kA	15,90	15,90
diP15FE765	1,00 ud	Interruptor magnetotérmico 2x32 A 6 kA	21,52	21,52
diP15FE780	1,00 ud	Interruptor magnetotérmico 4x25 A 10 kA	55,42	55,42
diP15FN040	1,00 ud	Protector contra sobretensiones transitorias tipo 2 3P+N	238,40	238,40
diP15FO095	2,00 ud	Contactos auxiliares contactores 2 NA	12,83	25,66
diP15FO099	5,00 ud	Interruptor horario digital 16 A 230 V	85,96	429,80
diP15GA020	116,00 m	Cond. ríg. 750 V 2,5 mm2 Cu	0,29	33,64
diP15GA040	208,00 m	Cond. ríg. 750 V 6 mm2 Cu	0,63	131,04
diP15GB020	49,00 m	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	0,14	6,86
diP15GB140	10,00 m	Tubo corrugado de docble capa de polietileno 100 mm	3,54	35,40
diP15GB150	100,00 m	Tubo corrugado de docble capa de polietileno 160 mm	5,74	574,00
diP15GB420	702,00 m	P.P sistema de fijación y acabados tubo flexible 20 mm	0,19	133,38
diP15GD130	4,00 m	Tubo rígido PVC 63 mm	4,19	16,76
diP15GE010	862,00 m	Tubo flexible Reforzado M20 Libre halogenos	1,00	862,00
diP15GE030	22,00 m	Tubo flexible Reforzado M32 Libre halogenos	1,98	43,56
diP15GE040	371,80 m	Tubo flexible Reforzado M40 Libre halogenos	2,95	1.096,81
diP15GF110	234,70 m	Canal 50x80 mm libre de halogeno sin separador	22,69	5.325,34
diP15GH040	30,00 m	Bandeja chapa perf. 100x60	2,86	85,80
diP15GH175	100,00 m	Bandeja de Rejilla 60X100	12,07	1.207,00
diP15GK010	50,00 ud	Caja mecan. empotrar enlazable	0,19	9,50
diP15GK015	5,00 ud	Caja estanca empotrar enlazable	0,34	1,70
diP15GK020	3,00 u	Cajas de registro y regletas de conexión	1,55	4,65
diP15GT071	234,70 m	Separador libre de halógenos	5,32	1.248,60
diP15GT110	234,70 m	Sistema de fijacion y accesorios para canal 50x80 mm	0,85	199,50
diP15HA035	1,00 ud	Caja superficie 1 módulo dobles	9,27	9,27
diP15HA040	15,00 ud	Caja superficie 2 módulos dobles	9,98	149,70
diP15HA050	3,00 ud	Caja superficie 3 módulos dobles	12,28	36,84
diP15HC010	36,00 ud	Mód.schuko doble RED 2P+TT 16 A	8,63	310,68
diP15HC031	4,00 ud	Placa con 2 conectores RJ45 UTO cat 6	6,01	24,04
diP15LAR160	30,00 m	Reforzado M20 Libre halogenos	1,00	30,00
diP15ME010	10,00 ud	Interruptor unipolar	1,56	15,60
diP15ME020	4,00 ud	Conmutador	1,99	7,96
diP15ME080	34,00 ud	Base e. bipolar con t.t. ltral.	2,11	71,74
diP15ME085	4,00 ud	Base ench. estanca. bipolar con t.t. ltral.	4,44	17,76

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
diP15ME110	38,00 ud	Pieza intermed.mod.ancho (bco.nieve)	0,18	6,84
diP15ME120	38,00 ud	Placa mod.ancho s/garras c/bastidor	0,98	37,24
diP15MW030	2,00 ud	Base e. seguridad baño	61,28	122,56
diP15MW130	14,00 ud	Pieza intermed.mod.ancho (bco.nieve)	0,27	3,78
diP15MW140	14,00 ud	Placa mod.ancho s/garras c/bastidor	1,43	20,02
diP15MW160	6,00 ud	Detector de presencia en techo	37,07	222,42
diP16BD421	18,00 ud	Lum.lineal adosable led 27 W y 2700 lm	91,05	1.638,90
diP16BD432	11,00 ud	Lum lineal adosable led 34 W 3700 lm	97,33	1.070,63
diP16BE661	12,00 ud	Luminaria led 6000 lm 600x600 mm regulable	144,16	1.729,92
diP16BI421	6,00 ud	Downlight led 885 lm D=85mm.	41,28	247,68
diP16BI430	23,00 ud	Downlight led 2000 lm D=165mm.	71,52	1.644,96
diP16BK230	2,00 ud	Aplicque exterior led 1200 lm	40,49	80,98
diP16BM030	2,00 ud	Led señalización empotr. suelo (12-LED)	90,85	181,70
diP16E189	1,00 ud	Bloque Aut.Emergencia estanco 1 h 225 lúm LED	50,56	50,56
diP16E249	36,00 ud	Bloque Aut.Emergencia superficie 1 h 225 lúm LED	35,16	1.265,76
diP16E281	37,00 ud	Sistema autotest	14,30	529,10
diP17LP010	80,00 ud	Codo 90° polipropileno 16 mm.	0,50	40,00
diP17LP110	30,00 ud	Te polipropileno 20 mm.	0,62	18,60
diP17PR030	32,00 m	Tb PE reticulado € 16	1,27	40,64
diP17PR040	10,00 m	Tb PE reticulado € 20	1,87	18,70
diP17PU030	10,00 m	Tubo multicapa 25x2,5 mm	4,27	42,70
diP17PU130	10,00 ud	P.p. acces. 25x2,5	1,25	12,50
diP17Q030	12,40 m	Tubo corrugado fontanería azul/rojo DN 19 mm	0,37	4,59
diP17SB030	2,00 ud	Bote sifóni.aéreo t/inox.5 tomas	10,20	20,40
diP17SV070	2,00 ud	Válvula p/lavabo-bidé de 40 mm. c/cadena	3,46	6,92
diP17SW020	2,00 ud	Curva 90° baj.ciste-inod.D=32mm.	2,36	4,72
diP17U040	1,00 ud	Sumid. sifónico acero inox. 25x25 cm.	169,67	169,67
diP17VC010	164,00 m	Tubo PVC evac.serie B j.peg.32mm	0,99	162,36
diP17VC030	4,00 m	Tubo PVC evac.serie B j.peg.50mm	1,59	6,36
diP17VC060	10,00 m	Tubo PVC evac.serie B j.peg.110mm	3,92	39,20
diP17VP010	80,00 ud	Codo M-H 87° PVC evac. j.peg. 32 mm.	0,80	64,00
diP17VP130	60,00 ud	Manguito H-H PVC evac. j.peg. 32 mm.	0,74	44,40
diP17XP020	4,00 ud	Llave paso empotr.mand.redon.22mm	8,43	33,72
diP17XT010	4,00 ud	Válvula de escuadra de 1/2" a 1/2"	4,74	18,96
diP18CB018	1,00 ud	Espejo reclin. marco AISI-304 800x600 mm	187,27	187,27
diP18CB410	2,00 ud	Barra abatible c/pie acero inox 800 mm	86,28	172,56
diP18CE010	2,00 ud	Conjunto accesorios porc. p/emp.	97,05	194,10
diP18CW050	1,00 ud	Secamanos elect.autom. 1650 W.ABS bla.	98,11	98,11
diP18CW060	2,00 ud	Dosif.jabón c/puls.1 l. ABS blanco/negro	12,83	25,66
diP18CW090	1,00 ud	Dispen.toalla pleg.c/z. epoxi. bla.	31,40	31,40
diP18GL070	1,00 ud	Grif.mezcl.caño ext.p/gerontológica crom	98,47	98,47
diP18GS010	1,00 ud	Grifo temp.lavabo mezcla gerontológico	149,90	149,90
diP18GS020	1,00 ud	Grifo temporizado mezclador lavabo	65,56	65,56
diP18GW010	4,00 ud	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,75	7,00
diP18GX010	2,00 ud	Fluxor 3/4" c/maneta y llave	66,18	132,36
diP18GX030	2,00 ud	Tubo curvo inodoro D=28x62	19,96	39,92
diP18GX040	2,00 ud	Racor unión taza	19,67	39,34
diP18GX050	2,00 ud	Brida fijación	5,44	10,88
diP18IA020	1,00 ud	Taza p/fluxor normal bla.	64,48	64,48
diP18IE110	1,00 ud	Inodoro acces. suspendido 360x700 mm	212,41	212,41
diP18LP030	1,00 ud	Lav.65x53cm.c/ped.color	130,06	130,06
diP18LX040	1,00 ud	Sifón flexible p/lavabo discap.	12,91	12,91
diP18LX110	1,00 ud	Lavabo mural acces. soporte regul. 640x550 mm	559,77	559,77
diP19TPA020	60,00 m	Tubería PE 80 D=63 mm.SDR-11	5,51	330,60
diP20MW030	5,00 ud	Soporte radiador panel	0,64	3,20
diP20RS730	60,00 ud	Tubo curvable PVC, corrugado, 16 mm, canalización empotrada	0,15	9,00
diP20SR020	13,00 ud	Termost. dif. ajustable disp. led	105,67	1.373,71
diP20WT065	13,00 ud	Sonda temperatura ambiente Siemens QAA24	57,37	745,81
diP21CF035	273,54 m2	Panel l.v.a.d. Climaver APTA	18,90	5.169,81
diP21CF045	400,00 m2	Panel l.v.a.d. Climaver STAR	24,21	9.684,00
diP21CF050	40,09 ud	Cinta de aluminio Climaver	10,40	416,94
diP21CF055	16,50 ud	Cinta de aluminio Climaver STAR	53,12	876,48
diP21L017	179,60 ud	Abrazadera isofónica 1 1/8"	0,39	70,04
diP21L070	126,00 m	Tubería cobre deshidratado 1 1/8"	13,42	1.690,92
diP21M180	4,00 ud	Multisplit B.Calor	9.500,00	38.000,00
diP21OE090	8,00 ud	Instalación de cons. remota	233,70	1.869,60
diP21RD900	3,00 m2	Rejilla imulsion doble deflexion	506,24	1.518,72
diP21RR010	7,00 ud	Rejilla retorno 200x200	14,82	103,74
diP21RR052	14,00 ud	Rejilla retorno 400x200	19,73	276,22

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
diP21RS010	7,00 ud	Rejilla impulsión 200x200 simple	14,98	104,86
diP21RS020	12,00 ud	Rejilla impulsión 450x300 simple	22,22	266,64
diP21RS065	11,00 ud	Rejilla impulsión 400x200 simple	20,25	222,75
diP21RS900	8,40 m2	Rejilla impulsión deflexion simple	375,78	3.156,55
diP21RX200	8,00 ud	Rej.p/toma aire. ext. 800x400	66,69	533,52
diP21WA250	2,00 ud	SIABV AL-2524 C/ Batería de calor y control temp.	5.500,00	11.000,00
diP21WB200	13,00 ud	Control Básico	729,49	9.483,37
diP22IB110	530,00 m	Cable UTP 4 pares cat 6 LSZH	0,98	519,40
diP22IB130	20,00 m	Cable multipar 50 pares Cat 3 LSZH	2,84	56,80
diP22IF140	1,00 ud	Fusión 12 fibras c/medida reflectométrica	307,72	307,72
diP22II040	2,00 ud	Casset protec.12 empalmes F.O.	12,70	25,40
diP22II090	1,00 ud	Panel conex.6 puertos LC duplex	71,77	71,77
diP22II100	1,00 ud	Panel de ópticas LC conex 12 puertos LC duplex con pasahilos de	73,92	73,92
diP22IL021	10,00 ud	Latigullo UTP cat 6a LSZH 2xRJ45 2 m	2,65	26,50
diP22IL031	10,00 ud	Latigullo UTP cat 6 LSZH 2xRJ45 3 m	2,99	29,90
diP22IL081	2,00 ud	Latigullo fibra óptica LSZH multimodo 50/125 um Duplex LC-LC 2m	18,46	36,92
diP22IL123	2,00 ud	Pigtail LSHZ multimodo OM3 50/125 um LC 1m	1,93	3,86
diP22IM040	8,00 ud	Conector toma RJ-45 C6 UTP	1,27	10,16
diP22IM080	8,00 ud	Rótulo para toma	0,38	3,04
diP22IP025	2,00 ud	Panel repartidor 24 puertos RJ-45 Cat.6a con pasahilos de cepill	101,15	202,30
diP22IP026	1,00 ud	Equipo de electrónica de red con funciones de conmutador de 24 p	36,00	36,00
diP22IP050	24,00 ud	Tapa puerto RJ45	0,65	15,60
diP22IP060	24,00 ud	Placa marcado de paneles	0,74	17,76
diP22IP070	1,00 ud	Panel pasa hilos 19 " 1U	11,44	11,44
diP22IR040	1,00 ud	Armario Rack	128,54	128,54
diP22IR060	1,00 ud	Regleta eléctrica 19 " 8 tomas sucko 16 A 230 V con interruptor	14,81	14,81
diP22IR070	1,00 ud	Unidad de ventilación con termostato	62,55	62,55
diP22IR080	4,00 ud	Bandeja soporte equipos	21,65	86,60
diP22RIA010	1,00 ud	P. Acc. 18dBi/2.4GHz 802.11b/g (54Mbps)	92,71	92,71
diP22TC180	25,10 ud	Soporte separador D=63 mm. 4 alo	0,80	20,08
diP22TR040	1,00 ud	Juego ganchos tiro	5,73	5,73
diP22TR200	1,00 ud	Caja empotrar universal redonda	0,83	0,83
diP22TR210	1,00 ud	Arqueta 40x40x60 prefabricada	96,03	96,03
diP23FA030	18,00 ud	Detector óptico de humos	19,67	354,06
diP23FA131	1,00 ud	Tarjeta de 1 zona detección convencional	106,78	106,78
diP23FB020	4,00 ud	Puls. alarma con autochequeo	9,58	38,32
diP23FC010	1,00 ud	Sirena electrónica óptico-acústica. conv. int.	70,50	70,50
diP23FJ030	5,00 ud	Extintor polvo ABC 6 kg. pr.inc.	32,47	162,35
diP23FJ130	1,00 ud	Extintor CO2 5 kg. de acero	60,97	60,97
diP23FK060	10,00 ud	Señal aluminio 297x420mm.no fotol.	5,36	53,60
diP23FK140	30,00 ud	Señal PVC 210x297mm.fotolumi.	2,26	67,80
diP23FK150	10,00 ud	Señal PVC 297x420mm.fotolumi.	4,59	45,90
diP23FM005	4,09 m2	P. cortaf. EI2-45-C5 1H.	90,81	371,41
diP23FM006	5,93 m2	P. cortaf. EI2-45-C5 2H.	96,03	569,46
diP23FM410	5,93 u	Select. de cierre puertas dos hojas	64,49	382,43
diP23FW015	30,00 ud	Manguera 2x1,5 mm2 RF	1,46	43,80
diP25EI020	346,44 l	P. plást. acrílica obra b/col. mate	2,19	758,70
diP25ET020	245,15 l	P. plástica vinil. ext/int satinada color	5,31	1.301,74
diP25ET030	386,54 l	P. plástica vinil. ext/int satinada blanca	4,38	1.693,03
diP25F210	61,61 kg	Mort.téc.cal hidráulica natural	1,52	93,64
diP25F220	219,04 kg	Mort.téc.difusivo macroporoso cal hidr.nat.	4,02	880,54
diP25F230	547,60 kg	Mort.téc.consolidante cal hidr.natural	2,97	1.626,37
diP25F240	8,21 l	Líquido antisalitre	7,45	61,19
diP25J020	3,15 l	E. alcídico-uretanado 1°cal. b/n mate	9,09	28,67
diP25OF030	8,66 l	Masilla elástica impermeabilizante	3,51	30,39
diP25OP020	188,60 kg	Masilla ultrafina acabados	1,04	196,14
diP25OU030	0,25 l	Imp. epoxídica 2 comp. M-10+C	8,16	2,04
diP25OU060	5,52 l	Imp. anticorrosiva sin plomo	6,78	37,42
diP25OZ020	87,57 l	E. fijadora muy penetrante obra/mad e/int	6,68	584,96
diP25P050	0,45 l	P. intumescente para met/mad/obra	9,65	4,34
diP25W040	72,14 l	Impermeab.elástico antimoho superf.vert.	3,82	275,58
diP27EA010	1,00 ud	Entrada al edificio 400x100 mm	2,18	2,18
diP27EA020	5,00 ud	Itinerario accesible 320x160 mm	4,18	20,90
diP27EA080	1,00 ud	Puntos de llamada accesible 120x120 mm	4,02	4,02
diP27EA090	1,00 ud	Puntos de atención accesible 120x120 mm	4,02	4,02
diP27EN330	5,00 ud	Módulo informativo200x40	133,92	669,60
diP27TT070	24,00 m	Hilo acerado 2 mm. para guía	0,06	1,44
diP31BM180	2,00 ud	Material sanitario	183,32	366,64
diP31CB040	0,30 m3	Tabloncillo madera pino 20x5 cm.	224,55	67,37
diP31CB070	20,00 m	Valla metálica	1,55	31,00

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
diP31CB120	3,00 ud	Soporte guardacuerpos tipo "sargento"	13,85	41,55
diP31CE010	5,00 ud	Lámpara portátil mano	11,57	57,85
diP31CI040	2,00 ud	Extintor CO2 6 kg	78,52	157,04
diP31CR010	15,00 m2	Malla tupida tejido sintético	1,65	24,75
diP31CR020	15,00 m2	Red seguridad poliamida 10x10 cm.	1,11	16,65
diP31CR070	10,50 m	Malla plástica stopper 1,00 m	0,98	10,29
diP31CW010	1,40 ud	Bajante escombros goma 1 m.	55,54	77,76
diP31CW020	0,70 ud	Boca carga metálica bajante goma 1m.	134,27	93,99
diP31CW030	1,00 ud	Tolva de toldo pie baj. escombros	47,90	47,90
diP31IA010	10,00 ud	Casco seguridad básico	4,96	49,60
diP31IA030	10,00 ud	Pantalla protección c. partículas	9,92	99,20
diP31IA050	100,00 ud	Mascarilla celulosa desechable	2,22	222,00
diP31IA110	5,00 ud	Mascarilla sold. 2 válvulas	16,59	82,95
diP31IA150	10,00 ud	Mascarilla pintura 2 valv.	25,67	256,70
diP31IA210	10,00 ud	Gafas vinilo visor policarb	4,94	49,40
diP31IA220	10,00 ud	Gafas vinilo doble pantalla	12,16	121,60
diP31IA250	10,00 ud	Orejeras antiruido	12,14	121,40
diP31IC020	10,00 ud	Mono de trabajo poliéster-algodón	21,04	210,40
diP31IC070	10,00 ud	Peto reflectante amarillo/rojo	13,75	137,50
diP31IM010	10,00 ud	Par guantes de neopreno	2,29	22,90
diP31IM050	10,00 ud	Par guantes latex	3,01	30,10
diP31IM090	5,00 ud	Par guantes dielectricos B.T.	17,50	87,50
diP31IP010	3,30 ud	Par botas aislantes 5.000 V	38,84	128,17
diP31IP040	10,00 ud	Par de botas PVC	10,31	103,10
diP31IS001	1,00 ud	Arnés amarre dorsal	23,41	23,41
diP31IS010	5,00 ud	Cinturón amarre lateral anillas inox.	37,90	189,50
diP31IS070	6,00 ud	Dispositivo anticaída	27,40	164,40
diP31SC030	4,00 ud	Panel completo PVC 700x1000 mm	9,21	36,84
diP31SV020	10,00 ud	Señal peligro 0,90 m.	11,91	119,10
diP31SV070	8,00 ud	Panel direccional 1,50x0,45	21,24	169,92
diP31SV130	10,00 ud	Señal prohibición 45x33 cm.	5,50	55,00
diP31SV150	10,00 ud	Señal advertencia 45x33 cm.	5,50	55,00
diP31SV170	10,00 ud	Señal inform. 60x40 cm c/soporte	15,13	151,30
diP31W020	10,00 ud	Reconocimiento médico básico I	64,77	647,70
diP33IF040	3,00 m2	Felpudo Coco c/espesor 20 mm	12,95	38,85
diP35BT070	2,00 u	TRANSRTE BIDON RESIDUOS PELIGROSOS	79,89	159,78
diP35C070	5,00 kg	Cola resorcina p.madera laminada	6,39	31,95
diP35E080	25,00 kg	Xylamón doble fungicida	12,69	317,25
diP35P120	120,00 ud	Cinta adhesiva 2 m.	1,03	123,60
Grupo diP				177.398,29
TOTAL				177.398,29

LISTADO DE MANO DE OBRA VALORADO (Pres)

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
diO01OA030	562,87 h	Oficial primera	20,40	11.482,57
diO01OA040	502,82 h	Oficial segunda	18,82	9.463,11
diO01OA050	207,36 h	Ayudante	18,16	3.765,68
diO01OA060	369,88 h	Peón especializado	17,46	6.458,03
diO01OA070	3.906,29 h	Peón ordinario	17,34	67.735,06
diO01OB100	136,82 h	Oficial soldador, alicatador	19,47	2.663,95
diO01OB110	136,82 h	Ayudante soldador, alicatador	18,31	2.505,24
diO01OB140	374,04 h	Oficial yesero o escayolista	19,47	7.282,58
diO01OB150	252,66 h	Ayudante yesero o escayolista	18,50	4.674,28
diO01OB160	19,22 h	Oficial 1º cerrajero	19,47	374,24
diO01OB170	24,82 h	Ayudante cerrajero	18,31	454,48
diO01OB180	69,50 h	Oficial 1º carpintero	20,46	1.421,93
diO01OB190	34,39 h	Ayudante carpintero	18,50	636,18
diO01OB200	940,34 h	Oficial 1º fontanero calefactor	20,59	19.361,60
diO01OB210	1.103,91 h	Oficial 2º fontanero calefactor	18,76	20.709,35
diO01OB230	666,74 h	Ayudante fontanero	18,50	12.334,69
diO01OB240	164,72 h	Oficial 1º electricista	19,77	3.256,59
diO01OB250	48,35 h	Oficial 2º electricista	18,50	894,48
diO01OB260	108,26 h	Ayudante electricista	18,50	2.002,74
diO01OB270	23,70 h	Oficial 1º Instalador telecomunicación	19,77	468,55
diO01OB280	12,00 h	Oficial 2º Instalador telecomunicación	20,30	243,60
diO01OB290	10,40 h	Ayudante Instalador telecomunicación	17,75	184,60
diO01OB300	431,68 h	Oficial 1º pintura	19,30	8.331,39
diO01OB310	500,34 h	Ayudante pintura	17,69	8.851,01
diO01OB320	0,88 h	Oficial 1º vidriería	18,77	16,44
diO01OB455	15,88 h	Oficial 1º revocador	19,83	314,91
diO01OB460	15,88 h	Ayudante revocador	19,31	306,65
Grupo diO.....				196.193,93
TOTAL				196.193,93

LISTADO DE MAQUINARIA VALORADO (Pres)

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
diM01HE010	3,15 h	Bomb.horm.estacionaria 10-22 m3/h.	14,68	46,23
diM03B020	4,00 h.	Cortadora textas a diente sierra	5,21	20,84
diM03B030	2,00 d.	Prensa hidráulica bancada recta	10,42	20,84
diM03B040	2,00 h.	Compre.aire caliente secado mad.	17,35	34,70
diM03B050	2,00 m3	Suplemento secado madera cámara	22,22	44,44
diM03B060	15,00 h.	Cepilladora de caras y testa	2,68	40,20
diM03B080	4,00 h.	Equipo de encolar resorcina	5,54	22,16
diM03HH010	9,71 h	Hormigonera 200 l. gasolina	2,07	20,09
diM03HH020	0,40 h	Hormigonera 300 l. gasolina	2,42	0,97
diM05PN010	1,05 h	Pala cargadora neumáticos 85 CV/1,2m3	31,86	33,40
diM05PN020	7,32 h	Pala cargadora neumáticos 155 CV/2,5m3	50,42	369,28
diM06CM020	60,83 h	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min 7 bar	2,30	139,91
diM06CM030	64,23 h	Compresor portátil diesel media presión 5 m3/min 7 bar	4,52	290,32
diM06MI020	80,56 h	Martillo picador eléctrico 16,8 J 11 kg	2,68	215,91
diM06MP020	70,13 h	Martillo manual perforador neumát.20 kg	2,30	161,30
diM07CB020	9,20 h	Camión basculante 4x2 10 t.	23,90	219,80
diM07CB040	0,28 h	Camión basculante 4x4 14 t.	25,96	7,32
diM07N100	28,82 m3	Canon escombros limpios a planta RCD	6,91	199,15
diM07N110	78,03 m3	Canon escombros sucio a planta RCD	15,05	1.174,35
diM07N285	30,00 m3	Canon residuo metales a planta valorización	13,08	392,40
diM07N290	12,00 m3	Canon residuo plástico a planta valorización	22,91	274,92
diM07N300	6,00 m3	Canon residuo madera a planta valorización	13,08	78,48
diM07N600	2,00 u	Canon resid.peligrosos const.bidon 200 l.	139,50	279,00
diM08N020	0,14 h	Motoniveladora de 200 CV	48,27	6,81
diM08RI010	4,23 h	Pisón vibrante 70 kg.	2,31	9,77
diM08RN010	0,28 h	Rodillo vibrante autopropuls.mixto 3 t.	32,69	9,22
diM12T070	1,05 h	Taladro percutor eléctrico pequeño	1,14	1,20
diM12W070	2,00 h.	Equipo airless 220V.monofásico	4,31	8,62
diM13AM020	126,50 m2	Montaje andamio modular h<8 m	4,48	566,72
diM13AM030	85,00 m2	Montaje andamio modular h=8-15 m	4,82	409,70
diM13AM295	211,50 m2	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	2,50	528,75
diM13AM330	1,00 ud	Plataforma de trabajo 2x2	150,00	150,00
diM13AM340	1,00 ud	Montaje y Desmontaje de plataforma de trabajo 2x2	350,00	350,00
diM13O010	68,53 ud	Entrega y recogida saco 1,5 m3 50 km	27,57	1.889,37
diM13O095	5,00 ud	Alq.conten. chatarra 6m3	93,59	467,95
diM13O125	2,00 ud	Alq.conten. plásticos 6m3	93,59	187,18
diM13O185	1,00 ud	Alq.conten. madera 6m3	93,59	93,59
Grupo diM				8.764,88
TOTAL				8.764,88



2. Cuadro de precios auxiliares



CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Máscara: *

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diA01A025	m3	PASTA DE ESCAYOLA			
		Pasta de escayola amasada manualmente s/Ry-85.			
diO01OA070	2,15 h	Peón ordinario	17,34	37,28	
diP01CY040	0,79 t	Escayola en sacos E-30	59,71	47,17	
diP01DA130	0,70 m3	Agua	1,14	0,80	
TOTAL PARTIDA					85,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
diA01A030	m3	PASTA DE YESO NEGRO			
		Pasta de yeso negro amasado manualmente.			
diO01OA070	2,50 h	Peón ordinario	17,34	43,35	
diP01CY010	0,85 t	Yeso negro en sacos YG	38,51	32,73	
diP01DA130	0,60 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					
diA01L090	m3	LECHADA CEMENTO BLANCO BL 22,5 X			
		Lechada de cemento blanco BL 22,5 X amasado a mano, s/RC-03.			
diO01OA070	1,18 h	Peón ordinario	17,34	20,46	
diP01CC070	0,50 t	Cemento blanco BL 22,5 X sacos	106,92	53,46	
diP01DA130	0,90 m3	Agua	1,14	1,03	
TOTAL PARTIDA					74,95
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO 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	1,50 h	Peón ordinario	17,34	26,01	
diP01CC030	0,27 t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	84,19	22,73	
diP01AA050	1,09 m3	Arena de miga cribada	20,67	22,53	
diP01DA130	0,26 m3	Agua	1,14	0,30	
TOTAL PARTIDA					71,57
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SIETE 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	1,70 h	Peón ordinario	17,34	29,48	
diP01CC030	0,41 t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	84,19	34,52	
diP01AA020	0,96 m3	Arena de río 0/6 mm.	14,52	13,94	
diP01DA130	0,26 m3	Agua	1,14	0,30	
diM03HH010	0,40 h	Hormigonera 200 l. gasolina	2,07	0,83	
TOTAL PARTIDA					79,07
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con SIETE 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	1,70 h	Peón ordinario	17,34	29,48	
diP01CC030	0,38 t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	84,19	31,99	
diP01AA020	1,00 m3	Arena de río 0/6 mm.	14,52	14,52	
diP01DA130	0,26 m3	Agua	1,14	0,30	
diM03HH010	0,40 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					

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Máscara: *

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

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	1,70 h	Peón ordinario	17,34	29,48	
diP01CC030	0,27 t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	84,19	22,73	
diP01AA020	1,09 m3	Arena de río 0/6 mm.	14,52	15,83	
diP01DA130	0,26 m3	Agua	1,14	0,30	
diM03HH010	0,40 h	Hormigonera 200 l. gasolina	2,07	0,83	
TOTAL PARTIDA					69,17

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

diA02A210	m3	MORTERO CEMENTO CS III-W0 Mortero para enfoscados a base de cemento sin requerimientos permeables, con absorción de agua por capilaridad W0 y resistencia CS III 3,5 - 7,5 N/mm2.			
diO01OA060	1,82 h	Peón especializado	17,46	31,78	
diP01CC020	0,24 t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N granel	58,63	14,07	
diP01AA020	1,25 m3	Arena de río 0/6 mm.	14,52	18,15	
diP01DA130	0,24 m3	Agua	1,14	0,27	
diM03HH010	0,43 h	Hormigonera 200 l. gasolina	2,07	0,89	
TOTAL PARTIDA					65,16

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

diA02S040	m3	MORTERO CEMENTO C/PLASTIFIC.M-5 Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5 con aditivo plastificante confeccionado con hormigonera de 200 l., s/RC-03.			
diO01OA070	1,50 h	Peón ordinario	17,34	26,01	
diP01CC030	0,27 t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	84,19	22,73	
diP01AA020	1,10 m3	Arena de río 0/6 mm.	14,52	15,97	
diP01DA130	0,24 m3	Agua	1,14	0,27	
diP01DA040	0,63 kg	Aditivo plastificante	1,51	0,95	
diM03HH010	0,40 h	Hormigonera 200 l. gasolina	2,07	0,83	
TOTAL PARTIDA					66,76

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

diA03H090	m3	HORM. DOSIF. 330 kg /CEMENTO Tmáx.20 Hormigón de dosificación 330 kg. con cemento CEM II/B-P 32,5 N, arena de río y árido rodado Tmáx. 20 mm., con hormigonera de 300 l., para vibrar y consistencia plástica.			
diO01OA070	0,83 h	Peón ordinario	17,34	14,39	
diP01CC030	0,34 t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	84,19	28,62	
diP01AA030	0,62 t	Arena de río 0/6 mm.	8,27	5,13	
diP01AG010	1,29 t	Garbancillo 4/20 mm.	8,64	11,15	
diP01DA130	0,18 m3	Agua	1,14	0,21	
diM03HH020	0,55 h	Hormigonera 300 l. gasolina	2,42	1,33	
TOTAL PARTIDA					60,83

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

diA03M004	m3	HORMIGÓN HM-20/B/20/X0 EN SOLERA V.MAN. Hormigón HM-20/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	0,48 h	Oficial primera	20,40	9,79	
diO01OA070	0,48 h	Peón ordinario	17,34	8,32	
diP01HM010	1,05 m3	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	61,87	64,96	
TOTAL PARTIDA					83,07

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

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Máscara: *

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
diA03S010	m2	HORMIG. CELULAR CEM II/B-P 32,5N Hormigón celular de cemento espumado para formación de pendientes y aislamiento térmico de cubiertas y azoteas; a base de cemento CEM II/B-P 32,5 N, agua y adición de aditivo aireante.			
diO01OA030	1,30 h	Oficial primera	20,40	26,52	
diO01OA070	1,30 h	Peón ordinario	17,34	22,54	
diM01HE010	0,30 h	Bomb.horm.estacionaria 10-22 m3/h.	14,68	4,40	
diP01CC030	0,30 t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	84,19	25,26	
diP01DA120	3,00 kg	Aditivo aireante	1,14	3,42	
diP01DA130	0,40 m3	Agua	1,14	0,46	

TOTAL PARTIDA 82,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS 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	0,15 h	Ayudante carpintero	18,50	2,78	
diP11PP050	4,80 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	1,00 h	Oficial primera	20,40	20,40	
diO01OA050	1,00 h	Ayudante	18,16	18,16	
diO01OA070	0,50 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



3. Cuadro de precios descompuestos



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

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

CAPÍTULO ACT_01_MOD_01 ACTUACIONES EN MÓDULO 1

SUBCAPÍTULO 01.00 PREV PROTECCIONES Y ACTUACIONES PREVIAS

01.01.01	m2	DESPEJE Y RETIRADA DE MOBILIARIO			
diE01DB050		Despeje y retirada de mobiliario y demás enseres existentes (incluidos ropas y complementos) por medios manuales, incluso retirada a pie de carga, y con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA070	0,15 h	Peón ordinario	17,34	2,60	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	3,00	0,06	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	3,00	0,06	
TOTAL PARTIDA.....				2,72	

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

01.01.02	m3	TRASLADO DENTRO DEL MISMO EDIFICIO DE MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO			
#OMT011		Traslado dentro del mismo edificio de mobiliario, mediante carretilla o transpaleta.			
diO01OA070	1,50 h	Peón ordinario	17,34	26,01	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	26,00	0,52	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	27,00	0,54	
TOTAL PARTIDA.....				27,07	

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

01.01.03	m2	PROTECCIÓN DE SUELOS			
#OMP020		Protección de solado de moqueta, madera, piedra natural u otro material, en el interior de los edificios, mediante la cubrición con lámina de plástico sobre la que se coloca una capa de cartón rizado fijado lateralmente en todo el perímetro.			
diP08SW040	1,05 m2	Lamina de polietileno 2 mm.	0,17	0,18	
diP05EW390	1,05 m2	Cartón fieltro ondulado alquitranado	1,55	1,63	
diP06WA130	2,00 m	Cinta adhesiva sellado solapes	0,04	0,08	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	2,00	0,04	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	2,00	0,04	
TOTAL PARTIDA.....				1,97	

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

01.01.04	m2	PROTECCIÓN DE CARPINTERÍAS AL INTERIOR			
#OMP020		Protección de carpinterías al interior, mediante la cubrición con lámina de plástico sobre la que se coloca una capa de cartón rizado fijado lateralmente en todo el perímetro, que se mantendrá durante los trabajos de rehabilitación o			
diO01OA060	0,03 h	Peón especializado	17,46	0,52	
diP08SW040	1,05 m2	Lamina de polietileno 2 mm.	0,17	0,18	
diP05EW390	1,05 m2	Cartón fieltro ondulado alquitranado	1,55	1,63	
diP06WA130	5,00 m	Cinta adhesiva sellado solapes	0,04	0,20	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	3,00	0,06	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	3,00	0,06	
TOTAL PARTIDA.....				2,65	

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

01.01.05	m2	FELPUDO COCO C/ ESPESOR 20 mm			
diE29IF040		Felpudo fabricado con hilos de coco que retienen la suciedad y absorben la humedad, con un espesor de 20 mm.			
diO01OB110	0,10 h	Ayudante solador, alicatador	18,31	1,83	
diO01OB100	0,10 h	Oficial solador, alicatador	19,47	1,95	
diP33IF040	1,00 m2	Felpudo Coco c/espesor 20 mm	12,95	12,95	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	17,00	0,34	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	17,00	0,34	
TOTAL PARTIDA.....				17,41	

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.01.06	m2	DEMOL.TABQUERÍA EXISTENTE			
#diE01DFB		Demolición de tabiques de ladrillo existente, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie			
diO01OA070	0,44 h	Peón ordinario	17,34	7,63	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	8,00	0,16	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	8,00	0,16	

TOTAL PARTIDA..... 7,95

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

01.01.07	m2	DEMOL.FALSEO TECHO			
#diE01DET020		Demolición de falsos techos de cualquier tipo y material, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de es-			
diO01OA070	0,35 h	Peón ordinario	17,34	6,07	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	6,00	0,12	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	6,00	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

01.01.08	m3	APERTURA HUECOS >1 m2 MURO C/COMPRESOR en zona puntual			
#diE01DWM		Apertura de huecos mayores de 1 m2, en muros de espesor variable, con compresor, incluso limpieza y retirada			
diO01OA060	5,35 h	Peón especializado	17,46	93,41	
diO01OA070	5,35 h	Peón ordinario	17,34	92,77	
diM06CM020	5,35 h	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min 7 bar	2,30	12,31	
diM06MP020	5,35 h	Martillo manual perforador neumát.20 kg	2,30	12,31	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	211,00	4,22	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	215,00	4,30	

TOTAL PARTIDA..... 219,32

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

01.01.09	m2	DEMOLICIÓN ALICATADOS A MANO			
#diE01DEA020		Demolición de alicatados de plaquetas recibidos con pegamento, por medios manuales, incluso limpieza y retirada			
diO01OA070	0,50 h	Peón ordinario	17,34	8,67	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	9,00	0,18	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	9,00	0,18	

TOTAL PARTIDA..... 9,03

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

01.01.10	m2	DEMOLICIÓN PAVIMENTO EXISTENTE			
#diE01DPP		Demolición de pavimentos de cualquier tipo, por medios manuales o mecánicos, incluso limpieza y retirada de es-			
diO01OA070	0,60 h	Peón ordinario	17,34	10,40	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	10,00	0,20	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	11,00	0,22	

TOTAL PARTIDA..... 10,82

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.01.11	m2	DEMOLICIÓN SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA			
#diR03CH030		Demolición de solera de hormigón en masa, con martillo neumático, con retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero o planta de reciclaje, según NTE/ADD-19.			
diO01OA070	0,22 h	Peón ordinario	17,34	3,81	
diM06CM030	0,15 h	Compresor portátil diesel media presión 5 m3/min 7 bar	4,52	0,68	
diM06MI020	0,22 h	Martillo picador eléctrico 16,8 J 11 kg	2,68	0,59	
diM05PN020	0,02 h	Pala cargadora neumáticos 155 CV/2,5m3	50,42	1,01	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	6,00	0,12	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	6,00	0,12	
TOTAL PARTIDA.....					6,33

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

01.01.12	m	DEMOLICIÓN PELDAÑOS A MANO			
#diE01DPW020		Demolición de peldaños de cualquier tipo de material, sin incluir el peldañeo, por medios manuales, incluso lim-			
diO01OA040	0,44 h	Oficial segunda	18,82	8,28	
diO01OA070	0,44 h	Peón ordinario	17,34	7,63	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	16,00	0,32	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	16,00	0,32	
TOTAL PARTIDA.....					16,55

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

01.01.13	ud	DESMONTADO INST. ELÉCTRICA E ILUMINACIÓN			
#diR03IM01		Desmontado de red de instalación eléctrica y elementos de iluminación, con recuperación de elementos, tubos, ca-			
		jas, mecanismos, lámparas, etc para una superficie de abastecimiento de 100 m2, incluso, retirada de escombros			
diO01OB250	1,30 h	Oficial 2ª electricista	18,50	24,05	
diO01OA060	6,22 h	Peón especializado	17,46	108,60	
diO01OA070	3,11 h	Peón ordinario	17,34	53,93	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	187,00	3,74	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	190,00	3,80	
TOTAL PARTIDA.....					194,12

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

01.01.14	ud	DESMONTADO INST. PCI			
#diR03IM02		Desmontado de red de instalación de protección contra incendios que afecten a la correcta ejecución de los traba-			
		jos, con recuperación de elementos, extintores, detectores, luminarias, señalética, etc (sin incluir BIES) para una			
		superficie de abastecimiento de 100 m2, incluso, retirada de escombros y carga sobre camión, para posterior			
diO01OB250	1,00 h	Oficial 2ª electricista	18,50	18,50	
diO01OA060	5,00 h	Peón especializado	17,46	87,30	
diO01OA070	3,00 h	Peón ordinario	17,34	52,02	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	158,00	3,16	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	161,00	3,22	
TOTAL PARTIDA.....					164,20

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

01.01.15	ud	DESMONT. INST.FONTANERÍA Y EVACUACIÓN			
#diR03IM090		Desmontado de red de instalación fontanería y evacuación con recuperación de elementos, para una superficie de			
		abastecimiento de 100 m2, incluso, retirada de escombros y carga sobre camión, para posterior transporte a verte-			
diO01OB210	1,30 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	24,39	
diO01OA060	9,33 h	Peón especializado	17,46	162,90	
diO01OA070	4,67 h	Peón ordinario	17,34	80,98	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	268,00	5,36	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	274,00	5,48	
TOTAL PARTIDA.....					279,11

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.01.16	m	DEM.ARQ-SUMIDERO L.MAC. A MANO			
#diE01DIS100		Demolición de arquetas-sumidero corridas, de ladrillo macizo, por medios manuales, incluso desmontado de rejillas y cercos, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA070	0,52 h	Peón ordinario	17,34	9,02	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	9,00	0,18	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	9,00	0,18	
TOTAL PARTIDA.....					9,38
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
01.01.17	ud	LEVANTADO AP.SANITARIOS y EQUIPAMIENTO de BAÑO			
#diE01DIF		Levantado de aparatos sanitarios y accesorios, por medios manuales excepto bañeras y duchas, incluso limpieza			
diO01OB210	0,50 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	9,38	
diO01OA070	0,50 h	Peón ordinario	17,34	8,67	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	18,00	0,36	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	18,00	0,36	
TOTAL PARTIDA.....					18,77
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
01.01.18	ud	LEVANT.CARPINTERÍA EN MUROS A MANO			
#diE01DKM2		Levantado de carpintería de cualquier tipo en muros, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales,			
diO01OA050	0,68 h	Ayudante	18,16	12,35	
diO01OA070	0,68 h	Peón ordinario	17,34	11,79	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	24,00	0,48	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	25,00	0,50	
TOTAL PARTIDA.....					25,12
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
01.01.19	m	LEVANTADO BARANDILLAS/PASAMANOS A MANO			
#diE01DKW		Levantado de barandillas cualquier tipo, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de			
diO01OA050	0,22 h	Ayudante	18,16	4,00	
diO01OA070	0,22 h	Peón ordinario	17,34	3,81	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	8,00	0,16	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	8,00	0,16	
TOTAL PARTIDA.....					8,13
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
01.01.20	m	LEVANTADO DE RODAPIÉS Y MOLDURAS DE MADERA			
#diE01DKM		Levantado de listones de madera y demás elementos lineales en paramentos verticales, por medios manuales, in-			
diO01OA040	0,30 h	Oficial segunda	18,82	5,65	
diO01OA070	0,30 h	Peón ordinario	17,34	5,20	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	11,00	0,22	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	11,00	0,22	
TOTAL PARTIDA.....					11,29
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.01.21	ud	LEVANTADO RADIADORES A MANO C/RECUP.y TRASLADO			
#diE01DIC015		Levantado de radiadores y accesorios, por medios manuales, con recuperación para su posterior traslado a punto cercano, con p.p. de medios auxiliares.			
diO01OA040	0,80 h	Oficial segunda	18,82	15,06	
diO01OA070	0,80 h	Peón ordinario	17,34	13,87	
diP20MW030	0,50 ud	Soporte radiador panel	0,64	0,32	
diP17PU030	1,00 m	Tubo multicapa 25x2,5 mm	4,27	4,27	
diP17PU130	1,00 ud	P.p. acces. 25x2,5	1,25	1,25	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	35,00	0,70	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	35,00	0,70	

TOTAL PARTIDA..... 36,17

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

01.01.22	m2	PICADO REVESTIMIENTOS MUROS INTERIORES/EXTERIORES			
diR03RC020		Picado de muros interiores, hasta la completa eliminación de antiguos recubrimientos o revoques, con un espesor medio menor de 3 cm., ejecutado por procedimiento manual mediante piquetas y alcotanas, incluso retirada y car-			
diO01OA070	0,45 h	Peón ordinario	17,34	7,80	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	8,00	0,16	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	8,00	0,16	

TOTAL PARTIDA..... 8,12

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

01.01.23	m2	PREPARACIÓN Y LIMPIEZA PARAM.			
diE01DEW010		Preparación y limpieza de paramentos verticales y/o horizontales, por medios manuales, para su posterior revesti-			
diO01OA040	0,20 h	Oficial segunda	18,82	3,76	
diO01OA070	0,20 h	Peón ordinario	17,34	3,47	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	7,00	0,14	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	7,00	0,14	

TOTAL PARTIDA..... 7,51

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

SUBCAPÍTULO 01.01_ALBAÑ ALBAÑILERÍA

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.02.01	m2	TABIQUE PLACA DOBLE NORMAL (2x15A)+70+(2x15A) c/400 mm (MW)			
diE07TNS020		Tabique de sistema de paneles de yeso laminado (PYL) de placa múltiple, formado por 2 placas estándar (Tipo A según UNE EN 520) de 15 mm de espesor atornillada a cada lado de una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 70 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes, con aislamiento térmico-acústico en el interior del tabique formado por panel de lana mineral (MW). Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q1 ó Q2, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. ALTURA MAXIMA 425 cm. Conforme a UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2.			
diO010A030	0,50 h	Oficial primera	20,40	10,20	
diO010A050	0,50 h	Ayudante	18,16	9,08	
diP04PY050	4,20 m2	Placa yeso laminado estándar 15 mm (Tipo A)	4,27	17,93	
diP07TW087	1,05 m2	Panel lana mineral (MW) 65 mm (0,036 W/mK)	3,82	4,01	
diP04PW375	1,00 m	Banda estanqueidad perimetral PYL 70 mm	0,44	0,44	
diP04PW280	0,90 m	Canal tabiquería PYL 73 mm	0,87	0,78	
diP04PW240	3,33 m	Montante tabique PYL 70 mm	1,37	4,56	
diP04PW060	1,25 kg	Pasta para juntas PYL estándar	0,88	1,10	
diP04PW010	6,30 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,04	0,25	
diP04PW140	20,00 ud	Tomillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,20	
diP04PW150	40,00 ud	Tomillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x35 mm	0,01	0,40	
diP04PW110	4,00 ud	Tomillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,9x55 mm	0,02	0,08	
%PM0050	0,50 %	Pequeño Material	49,00	0,25	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	49,00	0,98	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	50,00	1,00	

TOTAL PARTIDA..... 51,26

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

01.02.02	m2	TAB.PLACA DOB.HIDRÓF.1 CARA (15H1+15A)+70+(2x15A) c/400 mm (MW)			
diE07TNS050		Tabique de sistema de paneles de yeso laminado (PYL) de placa múltiple, formado por 1 una placa hidrófuga de baja absorción (Tipo H1 según UNE EN 520) de 15 mm de espesor y 1 placa estándar (Tipo A según UNE EN 520) de 15 mm de espesor atornillada a una cara; y 2 placas estándar (Tipo A según UNE EN 520) de 15 mm de espesor al otro lado de una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 70 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes, con aislamiento térmico-acústico en el interior del tabique formado por panel de lana mineral (MW). Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q1 ó Q2, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. ALTURA MAXIMA 425 cm. Conforme a UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido deducien-			
diO010A030	0,50 h	Oficial primera	20,40	10,20	
diO010A050	0,50 h	Ayudante	18,16	9,08	
diP04PY090	1,05 m2	Placa yeso laminado hidrófuga baja absorción (Tipo H1) 15 mm	6,95	7,30	
diP04PY050	3,15 m2	Placa yeso laminado estándar 15 mm (Tipo A)	4,27	13,45	
diP07TW087	1,05 m2	Panel lana mineral (MW) 65 mm (0,036 W/mK)	3,82	4,01	
diP04PW375	1,00 m	Banda estanqueidad perimetral PYL 70 mm	0,44	0,44	
diP04PW280	0,90 m	Canal tabiquería PYL 73 mm	0,87	0,78	
diP04PW240	3,33 m	Montante tabique PYL 70 mm	1,37	4,56	
diP04PW060	0,88 kg	Pasta para juntas PYL estándar	0,88	0,77	
diP04PW065	0,38 kg	Pasta para juntas PYL ambiente húmedo	1,25	0,48	
diP04PW010	6,30 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,04	0,25	
diP04PW140	20,00 ud	Tomillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,20	
diP04PW150	40,00 ud	Tomillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x35 mm	0,01	0,40	
diP04PW110	4,00 ud	Tomillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,9x55 mm	0,02	0,08	
%PM0050	0,50 %	Pequeño Material	52,00	0,26	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	52,00	1,04	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	53,00	1,06	

TOTAL PARTIDA..... 54,36

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.02.03 #E07YAC320	m2	TRASDOSADO AUTOPORTANTE PYL RESIS. FUEGO EI-90 (3x15F)+48 c/600 Trasdosado autoportante de sistema de paneles de yeso laminado (PYL), con resistencia al fuego EI-90, formado por una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 48 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 600 mm de separación a ejes entre montantes; y sobre la cual se atornillan 3 placas resistentes al fuego y altas temperaturas (Tipo F según UNE EN 520) de 15 mm de espesor, con aislamiento térmico-acústico interior a base de paneles de lana mineral (MW). Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q1 ó Q2, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2.			
diO01OA030	0,34 h	Oficial primera	20,40	6,94	
diO01OA050	0,34 h	Ayudante	18,16	6,17	
diP04PY080	3,15 m2	Placa yeso laminado cortafuego (Tipo F) 15 mm	7,17	22,59	
diP04PW370	1,75 m	Banda estanqueidad perimetral PYL 50 mm	0,29	0,51	
diP07TW083	1,05 m2	Panel MW 45mm 0.035W/mK 40kg/m3 part interiores	2,92	3,07	
diP04PW270	0,90 m	Canal tabiquería PYL 48 mm	0,66	0,59	
diP04PW190	2,50 m	Montante tabique PYL 46 mm	0,75	1,88	
diP04PW110	4,00 ud	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,9x55 mm	0,02	0,08	
diP04PW140	20,00 ud	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,20	
diP04PW066	1,20 kg	Pasta para juntas PYL cortafuego	1,44	1,73	
diP04PW067	0,16 kg	Pasta de agarre PYL especial aislante	0,54	0,09	
diP04PW010	3,70 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,04	0,15	
diP04PW015	0,25 m	Cinta guardavivos PYL (rollo 30 m)	0,52	0,13	
%PM0050	0,50 %	Pequeño Material	44,00	0,22	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	44,00	0,88	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	45,00	0,90	

TOTAL PARTIDA..... 46,13

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

01.02.04 diE07LP020	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 trasdosar o 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,			
diO01OA030	0,46 h	Oficial primera	20,40	9,38	
diO01OA070	0,46 h	Peón ordinario	17,34	7,98	
diP01LT020	0,04 mud	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x7 cm.	62,33	2,49	
diP01MC040	0,03 m3	Mortero cemento gris CEM-II/B-P 32,5 N M-5 (m3)	55,72	1,67	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	22,00	0,44	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	22,00	0,44	

TOTAL PARTIDA..... 22,40

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

01.02.05 #diE12PVA035	m	VIERTIAG.PIEDRA ARTIFICIAL e=3cm a=65cm Vieriteaguas de piedra artificial con goterón, formado por piezas de 55 cm. de ancho y 3 cm. de espesor, pulido en fábrica, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, incluso sellado a obra de fábrica,			
diO01OA030	0,30 h	Oficial primera	20,40	6,12	
diP10VA035	1,20 m	Vieriteag piedra artificial e=3cm a=55cm	10,97	13,16	
diA02A080	0,02 m3	MORTERO CEMENTO M-5	69,17	1,38	
diA01L090	0,01 m3	LECHADA CEMENTO BLANCO BL 22,5 X	74,95	0,75	
diP06SI090	2,25 m	Sellado silicona neutra e=7 mm.	0,69	1,55	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	23,00	0,46	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	23,00	0,46	

TOTAL PARTIDA..... 23,88

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.02.06	m	RECERCADO DE HUECOS			
#HRC010		Recercado de hueco de fachada con fábrica de ladrillo cerámico hueco de 11,5 cm de ancho y 4 cm de espesor, para revestir, trabado al cerramiento existente y recibido con mortero de cemento, industrial, con aditivo hidrófugo,			
diO01OA030	0,58 h	Oficial primera	20,40	11,83	
diO01OA070	0,58 h	Peón ordinario	17,34	10,06	
diP01DA130	0,01 m3	Agua	1,14	0,01	
diP01LH020	0,05 mud	Ladrillo hueco doble 24x11,5x7 cm.	42,91	2,15	
diP01MC040	0,03 m3	Mortero cemento gris CEM-II/B-P 32,5 N M-5 (m3)	55,72	1,67	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	26,00	0,52	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	26,00	0,52	

TOTAL PARTIDA..... 26,76

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

01.02.07	m	FORMACIÓN PELDAÑO PERF.7cm. MORT.			
diE07WP020		Formación de peldaño de escalera con ladrillo cerámico hueco 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			
diO01OA030	0,39 h	Oficial primera	20,40	7,96	
diO01OA070	0,19 h	Peón ordinario	17,34	3,29	
diP01LT020	0,03 mud	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x7 cm.	62,33	1,87	
diA02A080	0,02 m3	MORTERO CEMENTO M-5	69,17	1,38	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	15,00	0,30	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	15,00	0,30	

TOTAL PARTIDA..... 15,10

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

01.02.08	m2	RECIBIDO CERCOS EN TABIQUES C/YESO			
diE07RC010		Recibido y aplomado de cercos o preceros de cualquier material en tabiques, utilizando pasta de yeso negro, totalmente colocado y aplomado. Incluso material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Medida la superficie real-			
diO01OA030	0,24 h	Oficial primera	20,40	4,90	
diO01OA050	0,12 h	Ayudante	18,16	2,18	
diP01U070	0,11 kg	Puntas acero 20x100 mm cabeza plana	1,99	0,22	
diA01A030	0,01 m3	PASTA DE YESO NEGRO	76,76	0,77	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	8,00	0,16	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	8,00	0,16	

TOTAL PARTIDA..... 8,39

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

01.02.09	m2	RECIBIDO CERCOS EN MUROS INT. C/YESO			
diE07RC020		Recibido y aplomado de cercos o preceros de cualquier material en muro interior, utilizando pasta de yeso negro, totalmente colocado y aplomado. Incluso material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Medida la superficie real-			
diO01OA030	0,32 h	Oficial primera	20,40	6,53	
diO01OA050	0,16 h	Ayudante	18,16	2,91	
diP01U070	0,14 kg	Puntas acero 20x100 mm cabeza plana	1,99	0,28	
diA01A030	0,03 m3	PASTA DE YESO NEGRO	76,76	2,30	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	12,00	0,24	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	12,00	0,24	

TOTAL PARTIDA..... 12,50

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.02.10	m	RECIBIDO PASAMANOS C/YESO			
diE07RE080		ecibido de pasamanos de madera o metálico con pasta de yeso negro, totalmente colocado, i/apertura y tapado de huecos para garras, material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Según RY-85. Medida la longitud realmente			
diO01OA030	0,25 h	Oficial primera	20,40	5,10	
diO01OA060	0,13 h	Peón especializado	17,46	2,27	
diA01A030	0,01 m3	PASTA DE YESO NEGRO	76,76	0,77	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	8,00	0,16	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	8,00	0,16	
TOTAL PARTIDA.....					8,46

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

01.02.11	m2	TRAT.HUMEDAD CAPILARIDAD			
diE07PD010		Formación de revestimiento poroso, para la protección frente a la humedad por capilaridad en muros, impermeable al agua de lluvia y permeable al vapor de agua, compuesto por: capa base de mortero técnico consolidante de cal hidráulica natural, de 10 mm de espesor; capa de regularización de mortero técnico difusivo macroporoso de cal hidráulica natural, de 20 mm de espesor, aplicado en varias capas; y capa de acabado de mortero técnico de cal hidráulica natural, terminado con frátas de espuma o llana de plástico, como soporte base para el revestimiento a base de cal grasa, silicatos o siloxanos (no incluido en este precio). Incluso p/p de limpieza de la superficie soporte mediante la aplicación con cepillo de líquido antisalitre; formación de juntas, rincones, maestras, aristas, mochetas, jambas, dinteles, remates en los encuentros con paramentos, revestimientos u otros elementos recibidos en			
diO01OB455	0,58 h	Oficial 1ª revocador	19,83	11,50	
diO01OB460	0,58 h	Ayudante revocador	19,31	11,20	
diP25F210	2,25 kg	Mort.téc.cal hidráulica natural	1,52	3,42	
diP25F220	8,00 kg	Mort.téc.difusivo macroporoso cal hydr.nat.	4,02	32,16	
diP25F230	20,00 kg	Mort.téc.consolidante cal hydr.natural	2,97	59,40	
diP25F240	0,30 l	Liquido antisalitre	7,45	2,24	
diP01DA130	0,02 m3	Agua	1,14	0,02	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	120,00	2,40	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	122,00	2,44	
TOTAL PARTIDA.....					124,78

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

01.02.12	m2	FORMACIÓN DE ELEMENTOS DE ALBAÑILERÍA TRASDOSADO EN PLADUR			
#diE07WT020		Formación de elementos lineales de albañilería de ancho hasta 50 cms con tabiquillos aligerados de ladrillo cerámico hueco sencillo 24x11,5x4 cm., separados 0,5 m. y doble tablero de rasillón hueco sencillo 50x20x4 cm., recibido el primero con yeso y el segundo con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río, capa de compresión de 2 cm. hormigón de dosificación 330 kg. y mallazo de acero 15x30x0,6 cm. Incluso replanteo, nivelación, aplomado, enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares. Según RC-03, CTE-SE-F, NTE-QT y NTE-EAV. Incluso trasdosado o revestido con yeso. Medido deduciendo			
diO01OA030	0,72 h	Oficial primera	20,40	14,69	
diO01OA070	0,72 h	Peón ordinario	17,34	12,48	
diP01LH010	0,04 mud	Ladrillo hueco sencillo 24x11,5x4 cm.	47,20	1,89	
diP01LG040	8,50 ud	Rasillón cerámico 50x20x4 cm.	0,24	2,04	
diP03AM090	1,15 m2	Malla 15x30x6 2,130 kg/m2	1,90	2,19	
diA02S040	0,03 m3	MORTERO CEMENTO C/PLASTIFIC.M-5	66,76	2,00	
diA01A030	0,01 m3	PASTA DE YESO NEGRO	76,76	0,77	
diA03H090	0,02 m3	HORM. DOSIF. 330 kg /CEMENTO Tmáx.20	60,83	1,22	
diE07TIS010	1,00 m2	TRASDOSADO DIRECTO PYL PLACA ESTÁNDAR 15 mm	14,55	14,55	
diE27EPS010	1,00 m2	PINT.PLAST.SATINADA BLANCA INT.vert.	7,11	7,11	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	59,00	1,18	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	60,00	1,20	
TOTAL PARTIDA.....					61,32

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RÉSUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.02.13 diR11V010	m.	REPARACIÓN MOLDURA ESCAYOLA Reparación de moldura de escayola en arranque de bóveda encañonada, realizado in situ, con pasta de escayola, tendido directamente sobre el soporte antiguo en faltas y melladuras, según indicaciones de la dirección facultativa, incluso afinado de vivos e intersección de molduras, medios de elevación, carga y descarga. Ejecutado según NTE/RTC. Medida la longitud ejecutada.			
diO01OB140	0,18 h	Oficial yesero o escayolista	19,47	3,50	
diO01OB150	0,36 h	Ayudante yesero o escayolista	18,50	6,66	
diA01A025	0,01 m3	PASTA DE ESCAYOLA	85,25	0,85	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	11,00	0,22	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	11,00	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

01.02.14 diE07WA010	ud	AYUDA ALBAÑ. INST. ELECTRIC.(c/100 m2 CONST.) Repercusión por m² de superficie construida de obra de ayudas de cualquier trabajo de albañilería, necesarias para la correcta ejecución de la instalación eléctrica formada por: puesta a tierra, red de equipotencialidad, caja general de protección, línea general de alimentación, centralización de contadores, derivaciones individuales,, red de distribución interior e iluminación, en edificio de uso docente, incluida p/p de elementos comunes. Incluso material auxiliar para realizar todos aquellos trabajos de apertura y tapado de rozas, apertura de huecos en tabiquería, muros, forjados y losas, para paso de instalaciones, fijación de soportes, recibidos y remates precisos para el correcto			
diO01OA030	3,90 h	Oficial primera	20,40	79,56	
diO01OA070	9,60 h	Peón ordinario	17,34	166,46	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	246,00	4,92	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	251,00	5,02	

TOTAL PARTIDA..... 255,96

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

01.02.15 diE07WA020	ud	AYUDA ALBAÑ. INST. FONTANE.(c/100 m2 CONST.) Repercusión por m² de superficie construida de obra de ayudas de cualquier trabajo de albañilería, necesarias para la correcta ejecución de la instalación de fontanería formada por: acometida, tubo de alimentación, batería de contadores, grupo de presión, depósito, montantes, instalación interior, cualquier otro elemento componente de la instalación, accesorios y piezas especiales, en edificio de uso docente, incluida p/p de elementos comunes. Incluso material auxiliar para realizar todos aquellos trabajos de apertura y tapado de rozas, apertura de huecos en tabiquería, muros, forjados y losas, para paso de instalaciones, fijación de soportes, recibidos y remates precisos para el co-			
diO01OA040	1,95 h	Oficial segunda	18,82	36,70	
diO01OA070	4,95 h	Peón ordinario	17,34	85,83	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	123,00	2,46	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	125,00	2,50	

TOTAL PARTIDA..... 127,49

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

01.02.16 diE07WA050	ud	AYUDA ALBAÑ. INST. TELECOM.(c/100 m2 CONST.) Repercusión por m² de superficie construida de obra de ayudas de cualquier trabajo de albañilería, necesarias para la correcta ejecución de la infraestructura común de telecomunicaciones (ICT) formada por: acometida, canalizaciones y registro de enlace, recintos, canalizaciones y registros principales y secundarios, registros de terminación de red, canalización interior de usuario, registros de paso y registros de toma, en edificio de uso docente, incluida p/p de elementos comunes. Incluso material auxiliar para realizar todos aquellos trabajos de apertura y tapado de rozas, apertura de huecos en tabiquería, muros, forjados y losas, para paso de instalaciones, fijación de soportes,			
diO01OA040	1,05 h	Oficial segunda	18,82	19,76	
diO01OA070	2,60 h	Peón ordinario	17,34	45,08	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	65,00	1,30	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	66,00	1,32	

TOTAL PARTIDA..... 67,46

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.02.17	ud	AYUDA ALBAÑ. INST. VENT/CLIMA.(c/100m2 CONST.)			
#diE07WA030		Repercusión por m² de superficie construida de obra de ayudas de cualquier trabajo de albañilería, necesarias para la correcta ejecución de la instalación de ventilación y climatización formada por: cualquier otro elemento componente de la instalación, en edificio de uso docente, incluida p/p de elementos comunes. Incluso material auxiliar para realizar todos aquellos trabajos de apertura y tapado de rozas, apertura de huecos en tabiquería, muros, forjados y losas, para paso de instalaciones, fijación de soportes, recibidos y remates precisos para el correcto montaje de la instalación.			
diO01OA040	5,00 h	Oficial segunda	18,82	94,10	
diO01OA070	12,50 h	Peón ordinario	17,34	216,75	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	311,00	6,22	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	317,00	6,34	
TOTAL PARTIDA.....					323,41

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

SUBCAPÍTULO 01.02 REV REVESTIMIENTOS Y ALICATADOS

01.03.01	m2	ALICATADO GRES ESMALTADO COLOR 20x20 cm RECIBIDO MORTERO C/JUNTA			
diE12AG080		Alicatado con plaqueta de gres esmaltado color 20x20 cm (Blb, Blla s/UNE-EN 14411:2013), colocación a línea, recibido con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de miga (M-5), p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con material cementoso color CG2 para junta de 5 mm según UNE-EN 13888:2009, junta color y limpieza, S/NTE-RPA-3, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2, con marcado CE y DdP (Declaración de			
diO01OB100	0,50 h	Oficial solador, alicatador	19,47	9,74	
diO01OB110	0,50 h	Ayudante solador, alicatador	18,31	9,16	
diP09ABG030	1,05 m2	Gres esmaltado color 20x20 cm (Bla,Blb).	18,39	19,31	
diA02A022	0,03 m3	MORTERO CEMENTO M-5 C/MIGA ELABORADO A MANO	71,57	2,15	
diP01FJ040	0,64 kg	Junta cementosa mejorada color 2-15 mm CG2	0,62	0,40	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	41,00	0,82	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	42,00	0,84	
TOTAL PARTIDA.....					42,42

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

01.03.02	m2	ENFOSCADO PREPARACIÓN ALICATADO			
diR11V040		Enfoscado fratasado con mortero de cemento y arena de río, M-15, en paramentos verticales como base de alica-			
diO01OA030	0,27 h	Oficial primera	20,40	5,51	
diO01OA070	0,16 h	Peón ordinario	17,34	2,77	
diA02A050	0,02 m3	MORTERO CEMENTO M-15	79,07	1,58	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	10,00	0,20	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	10,00	0,20	
TOTAL PARTIDA.....					10,26

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

01.03.03	m2	ENFOSC. M. CS III-W0 MAEST. FRATASADO VERT.			
diE08PFI080		Enfoscado fratasado de mortero de cemento CS III-W0 aplicado en paramentos verticales en interiores, maestreado, de espesor 20 mm., incluyendo guardavivos y mallas de refuerzo en encuentros, limpieza y medios auxiliares,			
diO01OA030	0,36 h	Oficial primera	20,40	7,34	
diO01OA060	0,36 h	Peón especializado	17,46	6,29	
diP04RW040	0,20 m2	Malla refuerzo	1,70	0,34	
diP04RW110	0,15 m	Guardavivos enfoscado	0,93	0,14	
diA02A210	0,02 m3	MORTERO CEMENTO CS III-W0	65,16	1,30	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	15,00	0,30	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	16,00	0,32	
TOTAL PARTIDA.....					16,03

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.03.04	m2	MALLA MORTERO			
diE08PKW020		Malla mortero para armado, colocada de refuerzo que cubra la discontinuidad, i/fijado y tensado con un solape mí-			
diO01OA030	0,10 h	Oficial primera	20,40	2,04	
diP04RW030	1,05 m2	Malla mortero	1,65	1,73	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	4,00	0,08	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	4,00	0,08	

TOTAL PARTIDA..... 3,93

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

01.03.05	m2	REVEST. MONOCAPA TEXT.FINA			
diE08PKM040		Revestimiento de fachada con mortero monocapa impermeable (amplia gama de colores) de textura abujardada fina, en espesores entre 12 y 15 mm., aplicado a llana, regleado y raspado. Directamente sobre fábrica de bloques de hormigón, fábrica de ladrillo, revoque de mortero, etc., i/p.p. de medios auxiliares, medición s/NTE-RPR-9 con			
diO01OA030	0,13 h	Oficial primera	20,40	2,65	
diO01OA050	0,13 h	Ayudante	18,16	2,36	
diO01OA070	0,13 h	Peón ordinario	17,34	2,25	
diP04RM050	25,00 kg	Mortero monocapa raspado fino	0,43	10,75	
diP01DA130	0,01 m3	Agua	1,14	0,01	
diP04RW100	1,25 m	Perfil PVC ríg.form.aristas mortero monocapa	0,28	0,35	
diP01CY050	0,10 m2	Malla de fibra de vidrio tejida	0,51	0,05	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	18,00	0,36	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	19,00	0,38	

TOTAL PARTIDA..... 19,16

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

01.03.06	m2	MALLA FIBRA VIDRIO 4x4 mm ANTIÁLCALIS			
diE08PEW030		Malla de fibra de vidrio de 4x4 mm de luz de refuerzo antiálcals para cubrir 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. Malla con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Regla-			
diO01OA030	0,20 h	Oficial primera	20,40	4,08	
diP04RW120	1,20 m2	Malla fibra vidrio antiálcals 4x4 mm	2,55	3,06	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	7,00	0,14	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	7,00	0,14	

TOTAL PARTIDA..... 7,42

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

01.03.07	m	PIEZA CERÁMICA PARA REMATE/DELIMITACIÓN DE ZONA DE ACTUACIÓN			
#diE11W030		Pieza remate delimitación zona de actuación. Totalmente terminado.			
diO01OB100	0,10 h	Oficial solador, alicatador	19,47	1,95	
diO01OB110	0,10 h	Ayudante solador, alicatador	18,31	1,83	
#diP08WB025	1,05 m	pieza cerámica	3,89	4,08	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	8,00	0,16	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	8,00	0,16	

TOTAL PARTIDA..... 8,18

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.03.08	m2	GUARNECIDO Y ENLUCIDO YESO VERTICAL			
#diE08PEA090		Guarnecido con yeso negro y enlucido de yeso blanco sin maestrear en paramentos verticales de 15 mm. de espesor, incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con rodapié, p.p. de guardavivos de chapa galvanizada y colocación de andamios, s/NTE-RPG, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.			
diO01OB140	0,21 h	Oficial yesero o escayolista	19,47	4,09	
diO01OA070	0,21 h	Peón ordinario	17,34	3,64	
diA01A030	0,01 m3	PASTA DE YESO NEGRO	76,76	0,77	
diP04RW061	0,30 m	Guardavivos PVC para yeso	0,21	0,06	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	9,00	0,18	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	9,00	0,18	
TOTAL PARTIDA.....					8,92

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

01.03.09	m2	ALICATADO DE ZOCALO / BANCO / FUENTE simil existente c/adh.			
#diE12AC090		Suministro y colocación de alicatado con azulejo, similar al existente, en colores a elegir por la D.F., recibido con adhesivo cementoso normal, C1 sin ninguna característica adicional, color gris, sobre placas de yeso laminado. Incluso p/p de preparación de la superficie soporte de placas de yeso laminado; replanteo, cortes, cantoneras de PVC, y juntas; rejuntado con lechada de cemento blanco, L, BL-V 22,5, para junta mínima (entre 1,5 y 3 mm), co-			
diO01OB100	0,25 h	Oficial solador, alicatador	19,47	4,87	
diO01OB110	0,25 h	Ayudante solador, alicatador	18,31	4,58	
diP09ABC045	1,05 m2	Azulejo simil.existente	7,93	8,33	
diP01FA100	1,00 kg	Adh. cementoso alicatado int. s/morteros C1	0,19	0,19	
diP01FJ040	0,32 kg	Junta cementosa mejorada color 2-15 mm CG2	0,62	0,20	
diP09ABC130	0,35 m	Cenefa cerámica curva 2 cm.	5,54	1,94	
diP09ABC150	0,25 m	Cantenera PVC	0,96	0,24	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	20,00	0,40	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	21,00	0,42	
TOTAL PARTIDA.....					21,17

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

01.03.10	m	LISTELO CERÁMICO			
#diE12AC120		Listelo cerámico, recibido con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de miga (M-5) o con adhesivo cementoso normal, C1 sin ninguna característica adicional, color gris, según el tipo de soporte. Incluso p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, s/NTE-RPA-3, medi-			
diO01OB100	0,15 h	Oficial solador, alicatador	19,47	2,92	
diO01OB110	0,15 h	Ayudante solador, alicatador	18,31	2,75	
diP09ABC100	1,05 m	Listelo cerámico	2,26	2,37	
diA02A022	0,01 m3	MORTERO CEMENTO M-5 C/MIGA ELABORADO A MANO	71,57	0,72	
diA01L090	0,01 m3	LECHADA CEMENTO BLANCO BL 22,5 X	74,95	0,75	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	10,00	0,20	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	10,00	0,20	
TOTAL PARTIDA.....					9,91

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

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

SUBCAPÍTULO 01.03 PAVIM PAVIMENTOS

01.04.01	m2	RECRECIDO 5 cm. MORTERO M-5			
diE11R030		Recrecido del soporte de pavimentos con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río (M-5) de 5 cm. de			
diO01OA030	0,27 h	Oficial primera	20,40	5,51	
diO01OA050	0,27 h	Ayudante	18,16	4,90	
diA02A080	0,05 m3	MORTERO CEMENTO M-5	69,17	3,46	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	14,00	0,28	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	14,00	0,28	

TOTAL PARTIDA..... 14,43

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

01.04.02	m2	FORMACION PENDIENTES HORMIGÓN CELULAR			
#diE09CP030		Formación de pendiente y suelos recrecidos a base de hormigón celular espumado, confeccionado en obra, i/verti-			
diO01OA030	0,30 h	Oficial primera	20,40	6,12	
diA03S010	0,15 m2	HORMIG. CELULAR CEM II/B-P 32,5N	82,60	12,39	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	19,00	0,38	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	19,00	0,38	

TOTAL PARTIDA..... 19,27

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

01.04.03	m2	SOL.GRES ESMALTADO T.DENSO (suelo int. secos)			
diE11EG010		Suministro y ejecución de pavimento mediante el método de colocación en capa fina, de baldosas cerámicas de gres esmaltado, para tránsito peatonal intenso; suelos interiores secos, recibidas con adhesivo cementoso de uso exclusivo para interiores y rejuntadas con lechada de cemento blanco, L, BL-V 22,5, para junta mínima (entre 1,5 y 3 mm), coloreada con la misma tonalidad de las piezas. Incluso p/p de limpieza, comprobación de la superficie soporte, replanteos, cortes, formación de juntas perimetrales continuas, de anchura no menor de 5 mm, en los límites con paredes, pilares exentos y elevaciones de nivel y, en su caso, juntas de partición y juntas estructurales			
diO01OB100	0,20 h	Oficial solador, alicatador	19,47	3,89	
diO01OB110	0,20 h	Ayudante solador, alicatador	18,31	3,66	
diP08EPG010	1,05 m2	Bald.gres esmaltado uso intensivo	13,52	14,20	
diP01FA010	3,50 kg	Adhes.int/p cerám.C1T blanco	0,34	1,19	
diP01FJ090	0,65 kg	Lechada tapajuntas CG1 blanco	0,27	0,18	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	23,00	0,46	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	24,00	0,48	

TOTAL PARTIDA..... 24,06

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

01.04.04	m2	SOL.GRES ESMALTADO T.DENSO (suelo int. humedos)			
diE11EG020		Suministro y ejecución de pavimento mediante el método de colocación en capa fina, de baldosas cerámicas de gres esmaltado, para tránsito peatonal intenso; suelos interiores humedos, recibidas con adhesivo cementoso de uso exclusivo para interiores y rejuntadas con lechada de cemento blanco, L, BL-V 22,5, para junta mínima (entre 1,5 y 3 mm), coloreada con la misma tonalidad de las piezas. Incluso p/p de limpieza, comprobación de la superficie soporte, replanteos, cortes, formación de juntas perimetrales continuas, de anchura no menor de 5 mm, en los límites con paredes, pilares exentos y elevaciones de nivel y, en su caso, juntas de partición y juntas estructura-			
diO01OB100	0,25 h	Oficial solador, alicatador	19,47	4,87	
diO01OB110	0,25 h	Ayudante solador, alicatador	18,31	4,58	
diP08EPG020	1,05 m2	Baldosa gres prensado (Clase 2)	17,57	18,45	
diP01FA010	3,50 kg	Adhes.int/p cerám.C1T blanco	0,34	1,19	
diP01FJ090	0,65 kg	Lechada tapajuntas CG1 blanco	0,27	0,18	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	29,00	0,58	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	30,00	0,60	

TOTAL PARTIDA..... 30,45

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.04.05	m2	SOL.GRES ESMALTADO T.DENSO ANTIDESLIZANTE (suelo ext. humedos)			
#diE11EG021		Suministro y ejecución de pavimento mediante el método de colocación en capa fina, de baldosas cerámicas de gres esmaltado, para tránsito peatonal intenso; suelos interiores humedos, recibidas con adhesivo cementoso de uso exclusivo para interiores y rejuntadas con lechada de cemento blanco, L, BL-V 22,5, para junta mínima (entre 1,5 y 3 mm), coloreada con la misma tonalidad de las piezas. Incluso p/p de limpieza, comprobación de la superficie soporte, replanteos, cortes, formación de juntas perimetrales continuas, de anchura no menor de 5 mm, en los límites con paredes, pilares exentos y elevaciones de nivel y, en su caso, juntas de partición y juntas estructurales existentes en el soporte, eliminación del material sobrante del rejuntado y limpieza final del pavimento.			
diO01OB100	0,25 h	Oficial solador, alicatador	19,47	4,87	
diO01OB110	0,25 h	Ayudante solador, alicatador	18,31	4,58	
diP01FA010	3,50 kg	Adhes.int/p cerám.C1T blanco	0,34	1,19	
diP01FJ090	0,65 kg	Lechada tapajuntas CG1 blanco	0,27	0,18	
diP08EPG020	1,05 m2	Baldosa gres prensado (Clase 2)	17,57	18,45	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	29,00	0,58	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	30,00	0,60	

TOTAL PARTIDA..... 30,45

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

01.04.06	m	PELDAÑO GRES PORCELÁNICO ESMALTADO			
diE11EP210		Forrado de peldaño formado por huella y tabica en piezas de gres porcelánico esmaltado, con remate frontal curvo, recibido con mortero cola, i/rejuntado con mortero tapajuntas color y limpieza, S/NTE-RSR-2, medido en superficie			
diO01OB100	0,20 h	Oficial solador, alicatador	19,47	3,89	
diO01OB110	0,20 h	Ayudante solador, alicatador	18,31	3,66	
diP08EPP070	1,00 m	Huella gres porcel.esmalt.	21,79	21,79	
diP08EPP100	1,05 m	Contrah. gres porcel.esmalt.	6,36	6,68	
diP01FJ080	0,60 kg	Mortero tapajuntas CG2 color	0,64	0,38	
diP01FA035	2,00 kg	Adhesivo int/ext C2ET flexible bl	0,73	1,46	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	38,00	0,76	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	39,00	0,78	

TOTAL PARTIDA..... 39,40

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

01.04.07	m.	CINTA ANTIDESLIZ. AUTOADHESIVA			
diE11W120		Cinta antideslizante (calidad de referencia 3M Safety-Walk), para situaciones de alta agresividad, en rollo de 18 m.			
diO01OB100	0,15 h	Oficial solador, alicatador	19,47	2,92	
diO01OB110	0,15 h	Ayudante solador, alicatador	18,31	2,75	
diP08WB090	1,00 m.	Cinta antideslz. 3M Safety-Walk 25 mm.	0,68	0,68	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	6,00	0,12	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	6,00	0,12	

TOTAL PARTIDA..... 6,59

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

01.04.08	m	REMATE PELDAÑO CON HUELLA ANTIDESL.			
diE11W050		Perfil de aluminio anodizado para remate de peldaños con superficie de pisada recambiable de plástico antideslizante			
diO01OA030	0,10 h	Oficial primera	20,40	2,04	
diO01OA070	0,05 h	Peón ordinario	17,34	0,87	
diP08WB040	1,04 m	Perfil alum. rte. peldaño 26 mm.	8,01	8,33	
diP08MA020	0,10 kg	Adhesivo contacto	0,27	0,03	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	11,00	0,22	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	11,00	0,22	

TOTAL PARTIDA..... 11,71

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.04.09	m	RODAPIÉ DM LACADO 15x1,6 cm			
#diE11MR030		Rodapié de diseño igual al existente de DM acabado lacado, color a elegir por la Dirección Facultativa, de 15x1,6 cm, clavado en paramentos, s/NTE-RSR-27, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Regla-			
diO01OB180	0,10 h	Oficial 1ª carpintero	20,46	2,05	
diP08MR270	2,10 m	Rodapié DM acabado lacado 7x1,6 cm.	2,82	5,92	
%PM0100	10,00 %	Pequeño Material	8,00	0,80	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	9,00	0,18	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	9,00	0,18	
TOTAL PARTIDA.....					9,13

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

SUBCAPÍTULO 01.04 TECH TECHOS

01.05.01	m2	FALSO TECHO CONTINUO PYL PLACA ESTÁNDAR 15A			
diE08TAK020		Falso techo continuo de placas de yeso laminado (PYL) formado por una placa de yeso laminado estándar (Tipo A 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). Conforme a normativa ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Decla-			
diO01OB140	0,25 h	Oficial yesero o escayolista	19,47	4,87	
diO01OB150	0,25 h	Ayudante yesero o escayolista	18,50	4,63	
diP04PY050	1,05 m2	Placa yeso laminado estándar 15 mm (Tipo A)	4,27	4,48	
diP04PW365	0,40 m	Banda estanqueidad perimetral PYL 30 mm	0,19	0,08	
diP04PW340	0,40 m	Perfil acero galvanizado en U PYL 30x30 mm	0,80	0,32	
diP04PW350	3,20 m	Maestra acero galvanizado en C PYL 60x27 mm	1,21	3,87	
diP04PW400	1,50 ud	Cuelgue regulable combinado falso techo continuo PYL	0,83	1,25	
diP04PW410	1,50 ud	Varilla de cuelgue 1000 mm falso techo	0,48	0,72	
diP04PW310	0,60 u	Conector maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	0,23	0,14	
diP04PW315	2,30 u	Caballete maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	0,42	0,97	
diP04PW140	17,00 ud	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,17	
diP04PW060	0,40 kg	Pasta para juntas PYL estándar	0,88	0,35	
diP04PW050	0,10 kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,48	0,05	
diP04PW010	1,50 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,04	0,06	
%PM0100	10,00 %	Pequeño Material	22,00	2,20	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	24,00	0,48	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	25,00	0,50	
TOTAL PARTIDA.....					25,14

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.05.02	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 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			
diO01OB140	0,25 h	Oficial yesero o escayolista	19,47	4,87	
diO01OB150	0,25 h	Ayudante yesero o escayolista	18,50	4,63	
diP04PY090	1,05 m2	Placa yeso laminado hidrófuga baja absorción (Tipo H1) 15 mm	6,95	7,30	
diP04PW365	0,40 m	Banda estanqueidad perimetral PYL 30 mm	0,19	0,08	
diP04PW340	0,40 m	Perfil acero galvanizado en U PYL 30x30 mm	0,80	0,32	
diP04PW350	3,20 m	Maestra acero galvanizado en C PYL 60x27 mm	1,21	3,87	
diP04PW400	1,20 ud	Cuelgue regulable combinado falso techo continuo PYL	0,83	1,00	
diP04PW410	1,20 ud	Varilla de cuelgue 1000 mm falso techo	0,48	0,58	
diP04PW310	0,60 u	Conector maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	0,23	0,14	
diP04PW315	2,30 u	Caballete maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	0,42	0,97	
diP04PW140	17,00 ud	Tomillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,17	
diP04PW065	0,40 kg	Pasta para juntas PYL ambiente húmedo	1,25	0,50	
diP04PW050	0,10 kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,48	0,05	
diP04PW010	1,50 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,04	0,06	
%PM0100	10,00 %	Pequeño Material	25,00	2,50	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	27,00	0,54	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	28,00	0,56	

TOTAL PARTIDA..... 28,14

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RÉSUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.05.03	m2	FALSO TECHO CONTINUO PYL CORTAFUEGO EI-90 3x13 mm PLACA F			
diE08TAK060		Falso techo continuo de placas de yeso laminado (PYL) con resistencia al fuego EI-90, formado por 3 placas de yeso laminado resistentes al fuego y altas temperaturas (Tipo F según UNE EN 520) de 13 mm de espesor cada una, atornilladas 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). Conforme a normativa ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamente			
diO010B140	0,31 h	Oficial yesero o escayolista	19,47	6,04	
diO010B150	0,31 h	Ayudante yesero o escayolista	18,50	5,74	
diP04PY085	3,15 m2	Placa yeso laminado cortafuego (Tipo F) 13 mm	6,57	20,70	
diP04PW365	0,40 m	Banda estanqueidad perimetral PYL 30 mm	0,19	0,08	
diP04PW340	0,40 m	Perfil acero galvanizado en U PYL 30x30 mm	0,80	0,32	
diP04PW350	3,90 m	Maestra acero galvanizado en C PYL 60x27 mm	1,21	4,72	
diP04PW490	2,00 u	Cuelgue para maestra techo pesado (>30kg/m2)	0,91	1,82	
diP04PW470	2,00 u	Parte superior cuelgue maestra techo pesado	0,59	1,18	
diP04PW480	2,00 u	Seguro cuelgue techo pesado	0,15	0,30	
diP04PW400	2,00 ud	Cuelgue regulable combinado falso techo continuo PYL	0,83	1,66	
diP04PW310	0,80 u	Conector maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	0,23	0,18	
diP04PW315	3,40 u	Caballete maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	0,42	1,43	
diP04PW140	18,00 ud	Tomillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,18	
diP04PW151	18,00 u	Tomillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x45 mm	0,01	0,18	
diP04PW110	18,00 ud	Tomillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,9x55 mm	0,02	0,36	
diP04PW050	0,10 kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,48	0,05	
diP04PW066	0,60 kg	Pasta para juntas PYL cortafuego	1,44	0,86	
diP04PW010	1,50 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,04	0,06	
%PM0100	10,00 %	Pequeño Material	46,00	4,60	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	50,00	1,00	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	51,00	1,02	
TOTAL PARTIDA.....					52,48

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

01.05.04	m2	FALSO TECHO REGIST. PYL ACÚSTICO LISO 600x600x25 mm PERFIL OCULT			
#E08RYA150		Falso techo registrable de placas de yeso laminado con propiedades acústicas, de dimensiones de cuadrícula de 600x600x25 mm, con placa de yeso laminado lisa con velo acústico adherido al dorso; instaladas sobre perfilera oculta de aluminio de primarios y secundarios lacada en blanco, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y piezas de cuelgue 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-17. Placas de yeso laminado, accesorios de fijación y perfilera con			
diO010A030	0,24 h	Oficial primera	20,40	4,90	
diO010A050	0,24 h	Ayudante	18,16	4,36	
diP04TK060	1,05 m2	Placa falso techo regist. PYL acúst. lisa 600x600x10 mm perfil v	25,33	26,60	
diP04TW005	0,40 m	Perfil angular aluminio 20-24x20-24 mm blanco	0,81	0,32	
diP04TW015	0,84 m	Perfil aluminio primario 24x38-40 mm blanco	0,97	0,81	
diP04TW025	1,67 m	Perfil aluminio secundario 24x38-32x1200 mm blanco	0,97	1,62	
diP04TW027	0,84 m	Perfil aluminio secundario 24x38-32x600 mm blanco	0,97	0,81	
diP04TW160	0,70 m	Varilla roscada cuelgue falso techo	0,89	0,62	
diP04TW180	0,70 ud	Pieza de cuelgue falso techo	0,16	0,11	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	40,00	0,80	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	41,00	0,82	
TOTAL PARTIDA.....					41,77

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.05.05	m	FOSA-MOLDURA ESCAYOLA FLOTANTE 5x5 cm.			
diE08TAW020		Moldura perimetral o foseado de escayola flotante de 5x5 cm., recibida con pasta de escayola, i/repaso de juntas,			
diO01OB140	0,30 h	Oficial yesero o escayolista	19,47	5,84	
diO01OB150	0,30 h	Ayudante yesero o escayolista	18,50	5,55	
diP04TY030	1,05 m	Moldura o fosa escayola 5x5cm	1,15	1,21	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	13,00	0,26	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	13,00	0,26	

TOTAL PARTIDA..... 13,12

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

01.05.06	m	FAJA/TABICA PERIMETRAL ESCAYOLA			
diE08TAW070		Faja perimetral o tabica de escayola recibida con pasta de agarre y esparto para falsos techos desmontables o li-			
		sos hasta 30 cm. de ancho, i/repaso de juntas, limpieza, montaje y desmontaje de andamios, terminado			
diO01OB140	0,30 h	Oficial yesero o escayolista	19,47	5,84	
diO01OB150	0,30 h	Ayudante yesero o escayolista	18,50	5,55	
diP04TE010	1,00 m2	Placa escayola lisa 120x60 cm	3,53	3,53	
diP04TY010	0,22 kg	Esparto en rollos	0,95	0,21	
diA01A025	0,01 m3	PASTA DE ESCAYOLA	85,25	0,85	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	16,00	0,32	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	16,00	0,32	

TOTAL PARTIDA..... 16,62

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

01.05.07	m2	 AISLAMIENTO FALSO TECHO MW 65 mm			
diE10AWT030		Suministro y colocación de aislamiento térmico y acústico de lana mineral sobre falsos techos, en rollos, de 65			
		mm de espesor. Resistencia térmica 1,85 m²K/W, conductividad térmica 0,035 W/(m.K), según UNE-EN			
		13162:2013+A1:2015. Absorción acústica 0,85 según UNE-EN ISO 354:2004. Reacción al fuego A1 según			
		UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010. Incluso p.p. de cortes. Medida toda la superficie a ejecutar. Lana mineral (MW)			
diO01OA030	0,08 h	Oficial primera	20,40	1,63	
diO01OA050	0,04 h	Ayudante	18,16	0,73	
diP07TW130	1,05 m2	Panel acústico MW rollo 65 mm falsos techos	4,14	4,35	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	7,00	0,14	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	7,00	0,14	

TOTAL PARTIDA..... 6,99

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.05.08	m	FORRADO VIGAS-COND. YESO LAM.			
#diE08TAW100		Forrado de conductos o formación de vigas en forma de U con placas de yeso laminado, con un desarrollo de un metro, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 47 mm. cada 40 cm. y perfilera U de 30x30 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, montaje y desmontaje de andamios, terminado s/NTE-RTC, medido en su longitud.			
diO01OB140	0,68 h	Oficial yesero o escayolista	19,47	13,24	
diO01OB150	0,68 h	Ayudante yesero o escayolista	18,50	12,58	
diP04PW060	0,47 kg	Pasta para juntas PYL estándar	0,88	0,41	
diP04PW010	0,80 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,04	0,03	
diP04TW040	4,20 m	Perfil angular remates	0,62	2,60	
diP04TW090	0,80 m	Perfil techo continuo yeso laminado T/C-47	0,99	0,79	
diP04TW100	0,80 ud	Pieza empalme techo yeso laminado T-47	0,28	0,22	
diP04TW110	0,80 ud	Horquilla techo yeso laminado T-47	0,44	0,35	
diP04PW120	10,00 ud	Tomillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,9x25 mm	0,01	0,10	
diP04PW110	5,00 ud	Tomillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,9x55 mm	0,02	0,10	
diP04PW040	0,53 kg	Material de agarre yeso	0,37	0,20	
diP04PW160	2,10 m	Cinta guardavivos pl. yeso laminado	0,48	1,01	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	32,00	0,64	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	32,00	0,64	

TOTAL PARTIDA..... 32,91

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

01.05.09	ud	TRAMPILLA REGISTRO 60x60 cm.			
#diE08TAW140		Trampilla de registro de 600x600x12,5 mm., colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 47 mm. cada 40 cm. y perfilera U, i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repa-			
diO01OB140	1,00 h	Oficial yesero o escayolista	19,47	19,47	
diO01OB150	1,00 h	Ayudante yesero o escayolista	18,50	18,50	
diP04TW360	1,00 ud	Trampilla 600x600x12,5	92,19	92,19	
diP04PW060	0,62 kg	Pasta para juntas PYL estándar	0,88	0,55	
diP04PW010	2,52 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,04	0,10	
diP04TW090	2,52 m	Perfil techo continuo yeso laminado T/C-47	0,99	2,49	
diP04PW120	40,00 ud	Tomillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,9x25 mm	0,01	0,40	
diP04PW130	20,00 ud	Tomillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	0,01	0,20	
diP04PW040	0,70 kg	Material de agarre yeso	0,37	0,26	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	134,00	2,68	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	137,00	2,74	

TOTAL PARTIDA..... 139,58

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

SUBCAPÍTULO 01.05_CARP CARPINTERÍA

01.06.01	m2	PUERTA PASO LISA TAB.AGL.LACADA 1 HOJA		
diE13EPL240		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, acabado lacado en color a elegir por la DF en sus caras y cantos, 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		
diO01OB180	1,16 h	Oficial 1ª carpintero	20,46	23,73
diO01OB190	0,96 h	Ayudante carpintero	18,50	17,76
diP11C220	1,00 m2	P.Paso tab.aglom.lacada color	73,06	73,06
diA12M025	0,63 ud	PRECERCO PINO a<200 mm y e=50 mm.P/1 HOJA	38,88	24,49
diP11RB240	1,78 ud	Bisagra acero inox.	6,29	11,20
diP11PD170	3,00 m	Cerco directo bloque madera pino hasta 200 mm	4,69	14,07
diP11RM010	0,63 ud	Juego pomo / manivelas de acero inox.	23,39	14,74
diP11RW170	0,63 ud	Cerradura para puerta paso interior s/UNE 12209	2,66	1,68
diP11RW140	0,30 m2	Chapa acero inox. 18/8 de 1 mm.	26,41	7,92
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	189,00	3,78
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	192,00	3,84

TOTAL PARTIDA..... 196,27

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

01.06.02	u	PUERTA CORREDERA LACADA LISA 1H HERRAJES ACERO INOXIDABLE		
#CM1E13E14		Puerta de paso corredera de una hoja ciega de madera lacada lisa, con hoja de dimensiones 900x2030 mm, suministrada en block que incluye hoja, cerco, tapajuntas lacados, y kit de revestimiento de puerta corredera compuesto por un travesaño lateral, dos junquillos con alma de contrachapado, dos travesaños superiores, tornillería y tapones embellecedores, con 2 manillones de acero inoxidable, colocada empotrada en tabique de placa de yeso con armazón incluido. Totalmente terminada con p.p. de medios auxiliares. Conforme a CTE DB-SUA. Base de precios		
diO01OB180	2,50 h	Oficial 1ª carpintero	20,46	51,15
diO01OB190	2,50 h	Ayudante carpintero	18,50	46,25
diP11C300	1,00 ud	Armazón 1H puerta corredera tabique	179,81	179,81
diP11C290	1,00 m2	P.Paso corredera tab.aglom.lacada color	67,84	67,84
diP11RM160	2,00 ud	Manillón de acero inoxidable	28,10	56,20
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	401,00	8,02
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	409,00	8,18

TOTAL PARTIDA..... 417,45

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

01.06.03	ud	TOPE METÁLICO PROTECCIÓN PUERTAS		
diE15WW060		Tope de goma con acero inoxidable, para protección de puertas. Instalado completo.		
diO01OB170	0,10 h	Ayudante cerrajero	18,31	1,83
diP13WW040	1,00 ud	Tope goma y acero inox.	2,11	2,11
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	4,00	0,08
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	4,00	0,08

TOTAL PARTIDA..... 4,10

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.06.04 #diE13MB080	m2	ARM. 2 H.ABATIBLE REV. FENOLICO Armario., con tablero liso de melamina en color a elegir por la DF de 16 mm., en costados, techo y suelo, y de 10 mm. en el fondo, con dos hojas enterizas lisas en tablero revestido a ambas caras con placas de compacto fenólico de 3 mm. de espesor acabado en resina de melamina en color a elegir por la DF. Cantos perimetrales pulidos, biselados y fresados para embutir herrajes y cuelgues de seguridad, plafón de remate al techo, zócalo a suelo y tapajuntas de DM rechapados con el mismo acabado de 85x12 mm., tiradores cromados, cuatro bisagras de cazo-			
diO01OB180	2,10 h	Oficial 1ª carpintero	20,46	42,97	
diO01OB190	2,10 h	Ayudante carpintero	18,50	38,85	
diP11FA100	1,00 m2	Arm.mod.abat. 2h. lisa rev. fenológico	199,79	199,79	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	282,00	5,64	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	287,00	5,74	

TOTAL PARTIDA..... 292,99

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

01.06.05 #0011.MF01	ud	M01 - MAMP_SANIT_FENOLICO 13mm - A.INOX. dim. total: 1.28 x 2.10 Frente de cabina sanitaria en aseo, formado por frente de puerta abatible y fijo lateral, según dimensiones en plano de carpintería interior. Mamparas en material fenólico de 13 mm de espesor revestido de melamina color a elegir por la DF. Coronación con perfil de aluminio. Patas de acero inoxidable de 200 mm con regulación de altura. Bisagras de acero inoxidable con muelle. Condena inox con desbloqueo de emergencia e indicador libre/ocupado. Juego de pomo cilíndrico de acero inoxidable de Ø25 mm. Percha tope de acero inox. Perfiles de arranque en "U" de			
diO01OB180	1,00 h	Oficial 1ª carpintero	20,46	20,46	
diO01OB190	1,00 h	Ayudante carpintero	18,50	18,50	
diP11B035	2,70 m2	Panel/puerta cabina sanit. e=13 mm.	109,59	295,89	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	335,00	6,70	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	342,00	6,84	

TOTAL PARTIDA..... 348,39

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

01.06.06 #0011.MF02	ud	M02 - MAMP_SANIT_FENOLICO 13mm - A.INOX. dim. total: 0.93 x 2.10 Frente de cabina sanitaria en aseo, formado por frente de puerta abatible, según dimensiones en plano de carpintería interior. Mamparas en material fenólico de 13 mm de espesor revestido de melamina color a elegir por la DF. Coronación con perfil de aluminio. Patas de acero inoxidable de 200 mm con regulación de altura. Bisagras de acero inoxidable con muelle. Condena inox con desbloqueo de emergencia e indicador libre/ocupado. Juego de pomo cilíndrico de acero inoxidable de Ø25 mm. Percha tope de acero inox. Perfiles de arranque en "U" de alumi-			
diO01OB180	1,00 h	Oficial 1ª carpintero	20,46	20,46	
diO01OB190	1,00 h	Ayudante carpintero	18,50	18,50	
diP11B035	1,95 m2	Panel/puerta cabina sanit. e=13 mm.	109,59	213,70	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	253,00	5,06	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	258,00	5,16	

TOTAL PARTIDA..... 262,88

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.06.07	ud	M03 - MAMP_SANIT_FENOLICO 13mm - A.INOX. dim. total: 2.70 x 2.10			
#0011.MF03		Frente de cabina sanitaria en aseo, formado por frente de puerta corredera y fijo lateral, según dimensiones en plano de carpintería interior. Mamparas en material fenólico de 13 mm de espesor revestido de melamina color a elegir por la DF. Coronación con perfil de aluminio. Patas de acero inoxidable de 200 mm con regulación de altura. Bisagras de acero inoxidable con muelle. Condena inox con desbloqueo de emergencia e indicador libre/ocupado. Juego de pomo cilíndrico de acero inoxidable de Ø25 mm. Percha tope de acero inox. Perfiles de arranque en "U" de aluminio. Incluida la parte proporcional de medios auxiliares.			
diO01OB180	1,50 h	Oficial 1ª carpintero	20,46	30,69	
diO01OB190	1,50 h	Ayudante carpintero	18,50	27,75	
diP11B035	5,70 m2	Panel/puerta cabina sanit. e=13 mm.	109,59	624,66	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	683,00	13,66	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	697,00	13,94	

TOTAL PARTIDA..... 710,70

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

01.06.08	m	MOLDURA DM LACADO 150x10 mm igual a la existente			
#diE08PD050		Moldura madera, acabado lacado, maciza, de 150x10 mm., fijada con adhesivo o clavada con clavos de acero y			
diO01OB180	0,15 h	Oficial 1ª carpintero	20,46	3,07	
diP04MT046	1,05 m	Moldura madera LR lacado 150x10 mm	14,00	14,70	
%PM0100	10,00 %	Pequeño Material	18,00	1,80	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	20,00	0,40	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	20,00	0,40	

TOTAL PARTIDA..... 20,37

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

01.06.09	ud	ADECUACION DE PUNTO SALIDA EXTERIOR TAE			
#diE15WW045		Adecuación de punto de salida exterior de TAE por carpintería exterior existente.			
		Incluidas todas las actuaciones para su completa ejecución tales como adaptación de carpintería exterior o en su			
#E01DKA030	5,15 m2	LEVANTADO CARPINTERIA EXTERIOR EN FACHADAS	12,00	61,80	
#OCF020	4,00 ud	PROTECCIÓN DE ELEMENTOS PUNTUALES	47,73	190,92	
#HRC010	10,20 m	RECERCADO DE HUECOS	26,76	272,95	
diE07HC050	0,64 m2	FACHADA PANEL SÁNDWICH METÁLICO CON AISLAMIENTO	52,40	33,54	
diE08PEA090	11,22 m2	GUARNECIDO Y ENLUCIDO YESO VERTICAL	8,92	100,08	
diE27EPS020	11,22 m2	PINT.PLAST.SATINADA COLOR INT.vert.	7,25	81,35	
diE07WA070	2,00 ud	AYUDA ALBAÑ. EJECUCIÓN PUNTO SINGULAR(c/ud)	255,96	511,92	

TOTAL PARTIDA..... 1.252,56

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

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

SUBCAPÍTULO 01.06_CERR CERRAJERÍA

01.07.01	m2	PRF1_PUER.CORTAFUEGOS EI2-45-C5 1 HOJA			
diE15CPF005		Suministro y colocación de puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante, homologada EI2-45-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, incluso recibido, ajuste y fijación en			
diO01OB160	0,25 h	Oficial 1ª cerrajero	19,47	4,87	
diO01OB170	0,25 h	Ayudante cerrajero	18,31	4,58	
diP23FM005	1,00 m2	P. cortaf. EI2-45-C5 1H.	90,81	90,81	
diP11RB250	0,53 ud	Muelle cierrapuertas retenedor	55,08	29,19	
%PM0100	10,00 %	Pequeño Material	129,00	12,90	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	142,00	2,84	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	145,00	2,90	

TOTAL PARTIDA..... 148,09

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

01.07.02	m2	PRF2_PRF3_PUER.CORTAFUEGOS EI2-45-C5 2 HOJAS			
diE15CPF006		Suministro y colocación de puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes, homologada EI2-45-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, incluso recibido, ajuste y fijación en			
diO01OB160	0,30 h	Oficial 1ª cerrajero	19,47	5,84	
diO01OB170	0,30 h	Ayudante cerrajero	18,31	5,49	
diP23FM006	1,00 m2	P. cortaf. EI2-45-C5 2H.	96,03	96,03	
diP11RB250	0,53 ud	Muelle cierrapuertas retenedor	55,08	29,19	
diP23FM410	1,00 u	Select. de cierre puertas dos hojas	64,49	64,49	
%PM0100	10,00 %	Pequeño Material	201,00	20,10	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	221,00	4,42	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	226,00	4,52	

TOTAL PARTIDA..... 230,08

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

01.07.03	ud	TOPE METÁLICO PROTECCIÓN PUERTAS			
diE15WW060		Tope de goma con acero inoxidable, para protección de puertas. Instalado completo.			
diO01OB170	0,10 h	Ayudante cerrajero	18,31	1,83	
diP13WW040	1,00 ud	Tope goma y acero inox.	2,11	2,11	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	4,00	0,08	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	4,00	0,08	

TOTAL PARTIDA..... 4,10

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

01.07.04	m	PASAMANOS TUBO ACERO INOXIDABLE D=50 mm			
diE15DBP030		Pasamanos de acero inoxidable para barandillas con tubo hueco de 50 mm de diámetro fijado con tornillería, i/mon-			
diO01OB160	0,20 h	Oficial 1ª cerrajero	19,47	3,89	
diO01OB170	0,20 h	Ayudante cerrajero	18,31	3,66	
diP13BP050	1,05 m	Pasamanos acero inox. D= 50 mm	50,29	52,80	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	60,00	1,20	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	62,00	1,24	

TOTAL PARTIDA..... 62,79

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

SUBCAPÍTULO 01.07_ INSTALACIONES
APARTADO 01.07.1 ELECTRICIDAD E ILUMINACIÓN

Table with 5 columns: Code, Quantity, Unit, Description, Price, Subtotal, and Amount. It lists various electrical components and their costs, including wiring, switches, and contactors.

TOTAL PARTIDA..... 3.004,48

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

Table with 5 columns: Code, Quantity, Unit, Description, Price, Subtotal, and Amount. It lists components for the 'TOMA CORRIENTE en SUPERFICIE' section, such as switches and mounting materials.

TOTAL PARTIDA..... 7,70

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

Table with 5 columns: Code, Quantity, Unit, Description, Price, Subtotal, and Amount. It lists components for the 'TOMA CORRIENTE ESTANCA en SUPERFICIE' section, including switches and mounting materials.

TOTAL PARTIDA..... 10,32

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.08.01.04	ud	BASE SEGURIDAD BAÑO			
diE17MWE030		Base de seguridad para baño, realizada con tubo de PVC corrugado de M 20/gp5, y conductor rígido de 2,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., en sistema monofásico con toma de tierra (fase, neutro y tierra), incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, base de enchufe sistema schuko 25 A. (II+t), instalada.			
diO01OB240	0,60 h	Oficial 1ª electricista	19,77	11,86	
diO01OB260	0,60 h	Ayudante electricista	18,50	11,10	
diP15GA020	18,00 m	Cond. ríg. 750 V 2,5 mm2 Cu	0,29	5,22	
diP15GK010	1,00 ud	Caja mecan. empotrar enlazable	0,19	0,19	
diP15MW030	1,00 ud	Base e. seguridad baño	61,28	61,28	
%PM0150	1,50 %	Pequeño material	90,00	1,35	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	91,00	1,82	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	93,00	1,86	

TOTAL PARTIDA..... 94,68

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

01.08.01.05	ud	PUNTO FUERZA 3x2,5 mm2			
diE17MS160		Punto de fuerza realizado con tubo flexible reforzado libre de halógeno M 20 y conductor 3x2,5 mm2 H07Z1-K			
diO01OB240	0,10 h	Oficial 1ª electricista	19,77	1,98	
diO01OB260	0,10 h	Ayudante electricista	18,50	1,85	
diP15AE020	36,00 m	Conductor cobre H07Z1-K (AS) 450/750V 1x2,5mm²	0,48	17,28	
diP15GE010	12,00 m	Tubo flexible Reforzado M20 Libre halogenos	1,00	12,00	
diP15GB420	8,00 m	P.P sistema de fijación y acabados tubo flexible 20 mm	0,19	1,52	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	35,00	0,70	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	35,00	0,70	

TOTAL PARTIDA..... 36,03

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

01.08.01.06	ud	CAJA SUPERFICIE 4 RED+2.RJ 45			
diE17HD040		Suministro y colocación de caja para montaje superficial de 3 mód. dobles, material autoextinguible y libre de halógenos, formada por 2 tomas schuko 4P+TT 16A para red y obturador, indicador luminoso de presencia de tensión y placa para 2 conectores RJ45 con pestaña protectora retráctil, incluidos conectores del mismo fabricante que el			
diO01OB240	0,40 h	Oficial 1ª electricista	19,77	7,91	
diO01OB260	0,40 h	Ayudante electricista	18,50	7,40	
diP15HA050	1,00 ud	Caja superficie 3 módulos dobles	12,28	12,28	
diP15HC010	2,00 ud	Mód.schuko doble RED 2P+TT 16 A	8,63	17,26	
diP15HC031	1,00 ud	Placa con 2 conectores RJ45 UTO cat 6	6,01	6,01	
diP22IM040	2,00 ud	Conector toma RJ-45 C6 UTP	1,27	2,54	
diP22IM080	2,00 ud	Rótulo para toma	0,38	0,76	
%PM0150	1,50 %	Pequeño material	54,00	0,81	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	55,00	1,10	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	56,00	1,12	

TOTAL PARTIDA..... 57,19

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

01.08.01.07	ud	CAJA SUPERFICIE 4 RED			
diE17HD050		Suministro y colocación de caja para montaje empotrado de 2 mód. dobles, material autoextinguible y libre de halógenos, formada por 4 tomas schuko 2P+TT 16A para red y obturadorTotalmente instalada, conectada y funcionando			
diO01OB240	0,40 h	Oficial 1ª electricista	19,77	7,91	
diO01OB260	0,40 h	Ayudante electricista	18,50	7,40	
diP15HA040	1,00 ud	Caja superficie 2 módulos dobles	9,98	9,98	
diP15HC010	2,00 ud	Mód.schuko doble RED 2P+TT 16 A	8,63	17,26	
%PM0150	1,50 %	Pequeño material	43,00	0,65	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	43,00	0,86	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	44,00	0,88	

TOTAL PARTIDA..... 44,94

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.08.01.08	ud	DETECTOR DE PRESENCIA TECHO			
diE17MS260		Suministro y montaje de detector de presencia en montaje empotrable en techo con un ángulo y campo de captación, respectivamente, de 360° y hasta 7 metros de diámetro y 2.5 metros de altura, con capacidad de regulación de la luminosidad desde 2 a 2000 Lux .IP20 según EN 60529 y una clase II según EN 60669. Se incluye pequeño material, pp de material auxiliar, conexinado y regulación, quedando la unidad totalmente instalada y en perfecto funcionamiento.			
diO01OB240	0,10 h	Oficial 1ª electricista	19,77	1,98	
diP15MW160	1,00 ud	Detector de presencia en techo	37,07	37,07	
%PM0150	1,50 %	Pequeño material	39,00	0,59	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	40,00	0,80	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	40,00	0,80	
TOTAL PARTIDA.....					41,24

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

01.08.01.09	ud	TOMA WIFI			
diE17HD060		Suministro e instalación de caja para montaje superficial de 2 conectores RJ45 con pestaña protectora retráctil, material autoextinguible y libre de halógenos, incluidos conectores del mismo fabricante que el cableado UTP cat. 6 y conectados en sistema. Totalmente instalada, conectada y funcionando. Etiquetada según normativa de MD.			
diO01OB240	0,40 h	Oficial 1ª electricista	19,77	7,91	
diO01OB260	0,40 h	Ayudante electricista	18,50	7,40	
diP15HA035	1,00 ud	Caja superficie 1 módulo dobles	9,27	9,27	
diP15HC031	1,00 ud	Placa con 2 conectores RJ45 UTO cat 6	6,01	6,01	
diP22IM040	2,00 ud	Conector toma RJ-45 C6 UTP	1,27	2,54	
diP22IM080	2,00 ud	Rótulo para toma	0,38	0,76	
%PM0150	1,50 %	Pequeño material	34,00	0,51	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	34,00	0,68	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	35,00	0,70	
TOTAL PARTIDA.....					35,78

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

01.08.01.10	ud	PUNTO LUZ SENCILLO 3x1,5 mm2			
diE17MS140		Punto de luz sencillo realizado con tubo flexible reforzado libre de halógeno M 20 y conductor 3x1,5 mm2 aislado			
diO01OB240	0,10 h	Oficial 1ª electricista	19,77	1,98	
diO01OB260	0,10 h	Ayudante electricista	18,50	1,85	
diP15AE010	30,00 m	Conductor cobre H07Z1-K (AS) 450/750V 1x1,5mm²	0,30	9,00	
diP15GE010	10,00 m	Tubo flexible Reforzado M20 Libre halogenos	1,00	10,00	
diP15GB420	8,00 m	P.P sistema de fijación y acabados tubo flexible 20 mm	0,19	1,52	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	24,00	0,48	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	25,00	0,50	
TOTAL PARTIDA.....					35,33

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

01.08.01.11	ud	PUNTO LUZ CONMUTADO 1,5 mm2			
diE17MS200		Punto conmutado sencillo realizado con tubo flexible reforzado libre de halógenos M 20 y conductor 1,5 mm2 de			
diO01OB240	0,10 h	Oficial 1ª electricista	19,77	1,98	
diO01OB260	0,10 h	Ayudante electricista	18,50	1,85	
diP15AE010	39,00 m	Conductor cobre H07Z1-K (AS) 450/750V 1x1,5mm²	0,30	11,70	
diP15GE010	13,00 m	Tubo flexible Reforzado M20 Libre halogenos	1,00	13,00	
diP15GB420	13,00 m	P.P sistema de fijación y acabados tubo flexible 20 mm	0,19	2,47	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	31,00	0,62	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	32,00	0,64	
TOTAL PARTIDA.....					32,26

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.08.01.12	ud	INTERRUPTOR SIMPLE			
diE17MS230		Suministro y montaje de interruptor simple, incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos,			
diO01OB260	0,10 h	Ayudante electricista	18,50	1,85	
diP15GK010	1,00 ud	Caja mecan. empotrar enlazable	0,19	0,19	
diP15ME010	1,00 ud	Interruptor unipolar	1,56	1,56	
diP15MW130	1,00 ud	Pieza intermed.mod. ancho (bco.nieve)	0,27	0,27	
diP15MW140	1,00 ud	Placa mod. ancho s/garras c/bastidor	1,43	1,43	
%PM0150	1,50 %	Pequeño material	5,00	0,08	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	5,00	0,10	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	5,00	0,10	

TOTAL PARTIDA..... 5,58

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

01.08.01.13	ud	CONMUTADOR SIMPLE			
diE17MS250		Suministro y montaje de conmutador simple, incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con torni-			
diO01OB260	0,13 h	Ayudante electricista	18,50	2,41	
diP15GK010	1,00 ud	Caja mecan. empotrar enlazable	0,19	0,19	
diP15ME020	1,00 ud	Conmutador	1,99	1,99	
diP15MW130	1,00 ud	Pieza intermed.mod. ancho (bco.nieve)	0,27	0,27	
diP15MW140	1,00 ud	Placa mod. ancho s/garras c/bastidor	1,43	1,43	
%PM0150	1,50 %	Pequeño material	6,00	0,09	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	6,00	0,12	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	7,00	0,14	

TOTAL PARTIDA..... 6,64

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

01.08.01.14	u	TIRA DE LED 6m 9,6W			
#E180022		Tira de LED 6 m 9,6W LED 3000°K. Con marcado CE según Reglamento (UE) 305/201. Instalada, incluyendo re-			
diO01OB240	0,40 h	Oficial 1ª electricista	19,77	7,91	
diP16BM030	1,00 ud	Led señalización empotr. suelo (12-LED)	90,85	90,85	
%PM0150	1,50 %	Pequeño material	99,00	1,49	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	100,00	2,00	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	102,00	2,04	

TOTAL PARTIDA..... 104,29

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

01.08.01.15	Ud	LUMINARIA CUADRADA LED - SIST. APROV. LUZ NATURAL			
#II020b		Luminaria cuadrada LED de perfil bajo con sistema de aprovechamiento de luz natural, para falso techo Feilo Syl-			
		vania START Panel UGR19 600x600 4000lm 940 LILO o equivalente grado de protección IP65, con sistema de fi-			
		jación y regletas de conexión. Instalación empotrada.			
		Criterio de valoración económica: El precio no incluye las ayudas de albañilería para instalaciones.			
		Incluye: Replanteo. Montaje, conexión y comprobación de su correcto funcionamiento.			
		Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.			
		Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de			
diP16BE661	1,00 ud	Luminaria led 6000 lm 600x600 mm regulable	144,16	144,16	
diO01OB240	0,28 h	Oficial 1ª electricista	19,77	5,54	
diO01OB260	0,28 h	Ayudante electricista	18,50	5,18	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	155,00	3,10	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	158,00	3,16	

TOTAL PARTIDA..... 161,14

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.08.01.16 diE18EA020	ud	APLIQUE EXTERIOR LED 1200 lm Suministro y montaje de aplique circular o cuadrado de perfil bajo, en montaje de superficie a pared o techo, IP 65, fabricado en inyección de aluminio lacado en color gris metalizado y difusor de poli carbonato opalizado para led de alta potencia, siendo el flujo del sistema 1200 lm y un consumo de 18 W. incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.			
diO01OB240	0,30 h	Oficial 1ª electricista	19,77	5,93	
diO01OB260	0,30 h	Ayudante electricista	18,50	5,55	
diP16BK230	1,00 ud	Aplique exterior led 1200 lm	40,49	40,49	
%PM0100	10,00 %	Pequeño Material	52,00	5,20	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	57,00	1,14	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	58,00	1,16	
TOTAL PARTIDA.....					59,47
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
01.08.01.17 diE18IMW260	ud	DOWNLIGHT LED D=165 mm 2000 lm Suministro y montaje Downlight empotrado de diámetro 165 mm y perfil bajo. 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 2000 lumens con temperatura de color blanco neutro o cálido.			
diO01OB240	0,30 h	Oficial 1ª electricista	19,77	5,93	
diP16BI430	1,00 ud	Downlight led 2000 lm D=165mm.	71,52	71,52	
%PM0100	10,00 %	Pequeño Material	77,00	7,70	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	85,00	1,70	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	87,00	1,74	
TOTAL PARTIDA.....					88,59
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
01.08.01.18 diE18IMW249	ud	DOWNLIGHT LED D=85 mm 885 lm Suministro y montaje Downlight empotrado de diámetro 85 mm y perfil bajo. 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 885 lumens y 6,4 W con temperatura de color blanco neutro.			
diO01OB240	0,30 h	Oficial 1ª electricista	19,77	5,93	
diP16BI421	1,00 ud	Downlight led 885 lm D=85mm.	41,28	41,28	
%PM0100	10,00 %	Pequeño Material	47,00	4,70	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	52,00	1,04	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	53,00	1,06	
TOTAL PARTIDA.....					54,01
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con UN CÉNTIMO					
01.08.01.19 diE18IAC1101	ud	LUMINARIA LINEAL ADOSABLE LED 27 W 2700 lm Suministro y montaje luminaria adosable led de 27 W y 2700 lm. con cuerpo de acero precalaada en blanco y óptica de policarbonato, con protección IP 20 clase . equipo electrónico fijo y bornes de conexión. Instalada, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado, quedando la unidad totalmente instalada y en perfecto funcionamiento.			
diO01OB240	0,40 h	Oficial 1ª electricista	19,77	7,91	
diO01OB250	0,40 h	Oficial 2ª electricista	18,50	7,40	
diP16BD421	1,00 ud	Lum.lineal adosable led 27 W y 2700 lm	91,05	91,05	
%PM0100	10,00 %	Pequeño Material	106,00	10,60	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	117,00	2,34	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	119,00	2,38	
TOTAL PARTIDA.....					121,68
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIUN EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.08.01.20 diE181AC1201	ud	LUMINARIA LINEAL ADOSABLE LED 34 W 3700 lm Suministro y montaje luminaria adosable led de 34 W y 3700 lm. con cuerpo de acero precalada en blanco y óptica de policarbonato, con protección IP 20 clase . equipo electrónico fijo y bornes de conexión. Instalada, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado, quedando la unidad totalmente instalada y en perfecto funcionamiento.			
diO01OB240	0,40 h	Oficial 1ª electricista	19,77	7,91	
diO01OB250	0,40 h	Oficial 2ª electricista	18,50	7,40	
diP16BD432	1,00 ud	Lum lineal adosable led 34 W 3700 lm	97,33	97,33	
%PM0100	10,00 %	Pequeño Material	113,00	11,30	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	124,00	2,48	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	126,00	2,52	
TOTAL PARTIDA.....					128,94
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
01.08.01.21 diE18G081	ud	BLOQUE.AUT.EMERGENCIA SUPERFICIE 1 H 225 LUM LED Suministro y montaje de bloque autónomo de emergencia IP44 IK 04, de superficie, de 225 Lúm. con lámpara de emergencia de LED 4000 K y difusor transparente. Piloto testigo de carga LED blanco. Autonomía 1 hora. Equipado con batería Ni-Cd estanca de alta temperatura. Base y difusor contruidos en policarbonato. Sistema Autotest y opción de telemando. Construido según normas UNE 20-392-93 y UNE-EN 60598-2-22. Instalado incluyendo replanteo.			
diO01OB240	0,30 h	Oficial 1ª electricista	19,77	5,93	
diP16E249	1,00 ud	Bloque Aut.Emergencia superficie 1 h 225 lúm LED	35,16	35,16	
diP16E281	1,00 ud	Sistema autotest	14,30	14,30	
%PM0100	10,00 %	Pequeño Material	55,00	5,50	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	61,00	1,22	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	62,00	1,24	
TOTAL PARTIDA.....					63,35
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
01.08.01.22 diE18G200	ud	BLOQUE.AUT.EMERGENCIA ESTANCO 1 H 225 LUM LED Suministro y montaje de bloque autónomo de emergencia estanco IP66 IK , de 225 Lúm. con lámpara de emergencia de LED 4000 K, caja estanca y difusor transparente. Piloto testigo de carga LED blanco. Autonomía una hora. Equipado con batería Ni-Cd estanca de alta temperatura. Base y difusor contruidos en policarbonato. Sistema Autotest.			
diO01OB240	0,30 h	Oficial 1ª electricista	19,77	5,93	
diP16E189	1,00 ud	Bloque Aut.Emergencia estanco 1 h 225 lúm LED	50,56	50,56	
diP16E281	1,00 ud	Sistema autotest	14,30	14,30	
%PM0100	10,00 %	Pequeño Material	71,00	7,10	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	78,00	1,56	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	79,00	1,58	
TOTAL PARTIDA.....					81,03
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con TRES CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.08.01.23	Ud	SUBCUADRO 1			
#EI090g		Cuadro secundario Subcuadro Cuadro individual 1 formado por cajas empotrables de material aislante con puerta opaca, para alojamiento de dispositivos individuales de mando y protección. Incluso elementos de fijación, regletas de conexión y cuantos accesorios sean necesarios para su correcta instalación. Totalmente montado, conexonado y probado. Incluye: Replanteo. Colocación de las cajas para el cuadro secundario. Conexionado. Montaje de los componentes. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de			
diO01OA030	4,00 h	Oficial primera	20,40	81,60	
diO01OA070	4,00 h	Peón ordinario	17,34	69,36	
diO01OB240	4,00 h	Oficial 1ª electricista	19,77	79,08	
diO01OB260	4,00 h	Ayudante electricista	18,50	74,00	
diP15CA090	1,00 ud	CGPM hasta 43 kW con reparto línea	469,45	469,45	
diP15GB140	10,00 m	Tubo corrugado de doble capa de polietileno 100 mm	3,54	35,40	
diP15GB150	10,00 m	Tubo corrugado de doble capa de polietileno 160 mm	5,74	57,40	
%PM0150	1,50 %	Pequeño material	866,00	12,99	
%P15FA033%10	10,00 %	pp cableado, peines, bornes y material auxiliar	879,00	87,90	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	967,00	19,34	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	987,00	19,74	

TOTAL PARTIDA..... 1.006,26

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

01.08.01.24	m	CANAL 50x80 mm LIBRE DE HALÓGENO 2 COMPARTIMIENTO CON SEPARADOR			
diE17XG140		Suministro y montaje canal para instalaciones vistas de material aislante libre de halógeno, de dimensiones 50x80 mm, con tapa de 65 mm , y 2 compartimentos con separador, preparada para alojar mecanismos y cableado eléctrico. Se incluye sistema de fijación y accesorios, por metro lineal, compuesto por tacos, tornillos metálico y ac-			
diO01OB240	0,12 h	Oficial 1ª electricista	19,77	2,37	
diO01OB260	0,08 h	Ayudante electricista	18,50	1,48	
diP15GF110	1,00 m	Canal 50x80 mm libre de halogeno sin separador	22,69	22,69	
diP15GT110	1,00 m	Sistema de fijacion y accesorios para canal 50x80 mm	0,85	0,85	
diP15GT071	1,00 m	Separador libre de halógenos	5,32	5,32	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	33,00	0,66	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	33,00	0,66	

TOTAL PARTIDA..... 34,03

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

01.08.01.25	ud	REV. Y REP. INSTALACION ELECTRICA			
#diR08IRR010		Revisión de instalación eléctrica comprobando el correcto estado de los elementos que la compone, incluyendo los elementos necesarios para la incorporación de la nueva maquinaria con restitución, en su caso, de elementos, tubos, cajas, mecanismos, en estado deficiente, dejando la instalación lista para su finalización. No incluye el montaje de elementos nuevos, no instalados previamente. Unidad de medición para una superficie de abastecimiento de			
diO01OB240	2,00 h	Oficial 1ª electricista	19,77	39,54	
diO01OB250	1,50 h	Oficial 2ª electricista	18,50	27,75	
diO01OB260	1,50 h	Ayudante electricista	18,50	27,75	
%PM0300	3,00 %	Pequeño Material	95,00	2,85	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	98,00	1,96	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	100,00	2,00	

TOTAL PARTIDA..... 101,85

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 01.07.2 FONTANERÍA Y EVACUACIÓN					
01.08.02.01	u	INSTALACIÓN PEX-A ASEO L+I			
#CM1E20XET		Instalación completa de fontanería y saneamiento de aseo, dotado de lavabo e inodoro, realizada con tubería de polietileno reticulado fabricada por el método de Peróxido (Engel) PEX-A rígida, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexiónada y probada, i/ llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc.) de las tuberías y p.p. de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Conforme a CTE DB HS-4 y DB HS-5. Base de precios de la Construcción de la Comunidad de Madrid. Precio particularizado para el Área 1.			
diO01OB200	2,50 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	51,48	
diO01OB210	2,50 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	46,90	
diP17XP020	2,00 ud	Llave paso empot.mand.redon.22mm	8,43	16,86	
diP17PR030	16,00 m	Tb PE reticulado ø16	1,27	20,32	
diP17Q030	6,20 m	Tubo corrugado fontanería azul/rojo DN 19 mm	0,37	2,29	
diP17PR040	5,00 m	Tb PE reticulado ø 20	1,87	9,35	
diP07CE360	2,50 m	Coq. elastomér. D=20, e=25	3,67	9,18	
diP17LP110	15,00 ud	Te polipropileno 20 mm.	0,62	9,30	
diP17LP010	40,00 ud	Codo 90º polipropileno 16 mm.	0,50	20,00	
diP17SB030	1,00 ud	Bote sifóni.aéreo t/inox.5 tomas	10,20	10,20	
diP17SW020	1,00 ud	Curva 90º baj.ciste-inod.D=32mm.	2,36	2,36	
diP17VC030	2,00 m	Tubo PVC evac.serie B j.peg.50mm	1,59	3,18	
diP17VC010	2,00 m	Tubo PVC evac.serie B j.peg.32mm	0,99	1,98	
diP17VC060	5,00 m	Tubo PVC evac.serie B j.peg.110mm	3,92	19,60	
diP02CVW080	10,00 ud	Abraz.metálica tubos PVC 110 mm.	1,10	11,00	
%PM2000	20,00 %	Pequeño Material	234,00	46,80	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	281,00	5,62	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	286,00	5,72	
TOTAL PARTIDA.....					292,14

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

01.08.02.02	ud	SUMIDERO SIFÓNICO A.INOX. 25x25			
diE03EUA040		Sumidero sifónico y rejilla de acero inoxidable AISI-304 de 3 mm. de espesor, salida vertical, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, de 25x25 cm., instalado y conexiónado a la red general de desagüe de			
diO01OB200	0,33 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	6,79	
diP17U040	1,00 ud	Sumid. sifónico acero inox. 25x25 cm.	169,67	169,67	
%PM0100	10,00 %	Pequeño Material	176,00	17,60	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	194,00	3,88	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	198,00	3,96	
TOTAL PARTIDA.....					201,90

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RÉSUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.08.02.03 diE10IAW110	ud	CAZOLETA EPDM DESAGÜE SIFÓNICO D=110 Impermeabilización de desagüe, constituida por: refuerzo con lámina asfáltica de betún elastómero SBS (tipo LBM-40-FP-160) fieltro de poliéster reforzado de 160 gr/m2, (superficie de 1x1 m.) totalmente adherida al soporte con soplete, previa imprimación asfáltica; incluso colocación de cazoleta para desagüe de EPDM, sifónica, de 110 mm. de diámetro.			
diO01OA030	0,15 h	Oficial primera	20,40	3,06	
diO01OA050	0,08 h	Ayudante	18,16	1,45	
diP06BI010	0,30 kg	Imprimación asfáltica para láminas bituminosas	1,47	0,44	
diP06BS070	1,00 m2	Lámina betún modif. elastómero LBM-40 FP (SBS -20°C)	6,30	6,30	
diP06WC010	1,00 ud	Cazoleta EPDM desagüe sifónico D=110	26,12	26,12	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	37,00	0,74	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	38,00	0,76	

TOTAL PARTIDA..... 38,87

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

01.08.02.04 diE02ES010	m3	EXCAVACIÓN ZANJA SANEAMIENTO A MANO TERRENO BLANDO C/RELLENO Excavación en zanjas de saneamiento, en terreno blando, de consistencia floja, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno y apisonado de las tierras procedentes de la excavación. In-			
diO01OA070	2,30 h	Peón ordinario	17,34	39,88	
diM08RI010	0,75 h	Pisón vibrante 70 kg.	2,31	1,73	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	42,00	0,84	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	42,00	0,84	

TOTAL PARTIDA..... 43,29

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

01.08.02.05 diE03ODH020	m	TUBO DRENAJE HGÓN.POROSO D=200 mm Tubería enterrada de drenaje, de hormigón poroso, de 200 mm. de diámetro interior. Colocada en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2. sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm. de espesor, incluso con relleno de grava filtrante hasta 25 cm. por encima del tubo y cierre con doble solapa de paquete filtrante con el propio geotextil, sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con			
diO01OA030	0,44 h	Oficial primera	20,40	8,98	
diO01OA060	0,44 h	Peón especializado	17,46	7,68	
diP01AG090	0,28 m3	Grava machaqueo 40/80 mm.	13,78	3,86	
diP01HM020	0,07 m3	Hormigón HM-20/P/20/X0 central	61,87	4,33	
diP02RH050	1,00 m	Tub.drenaj. HM poroso j.mach.D=200 mm.	5,22	5,22	
diP06BG090	2,65 m2	Fieltro geotextil poliéster 125 g/m2	0,60	1,59	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	32,00	0,64	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	32,00	0,64	

TOTAL PARTIDA..... 32,94

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

01.08.02.06 diE03DD010	m2	ENCACHADO DRENANTE S/TERRENO Encachado drenante sobre terrenos, para la recogida de aguas procedentes de lluvia, para evitar encharcamientos, compuesto por capa de grava filtrante de 20 cm. de espesor extendida por medios mecánicos sobre el terreno, y sobre la anterior, otra capa de gravilla de 15 cm. de espesor, ambas extendidas uniformemente, incluso compacta-			
diO01OA070	0,01 h	Peón ordinario	17,34	0,17	
diM05PN010	0,02 h	Pala cargadora neumáticos 85 CV/1,2m3	31,86	0,64	
diM07CB040	0,02 h	Camión basculante 4x4 14 t.	25,96	0,52	
diM08N020	0,01 h	Motoniveladora de 200 CV	48,27	0,48	
diM08RN010	0,02 h	Rodillo vibrante autopropuls.mixto 3 t.	32,69	0,65	
diP01AG160	0,20 m3	Grava filtrante sin clasificar	6,69	1,34	
diP01AG150	0,15 m3	Gravilla filtrante sin clasificar	7,35	1,10	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	5,00	0,10	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	5,00	0,10	

TOTAL PARTIDA..... 5,10

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.08.02.07 diE10IAL100	m2	IMPERM.BICAPA FP+FP AUTOPROT. Membrana impermeabilizante bicapa autoprotégida constituida por: imprimación asfáltica a razón de 0,3 kg/m2; lámina asfáltica de betún elastomérico de alta resistencia térmica modificado con polímeros tipo SBS (tipo LBM-30-FP) certificada con sello Aenor, 130° C de punto de reblandecimiento (ensayo anillo-bola), -22,5° C de plegabilidad en frío, masa nominal de 3,0 kg/m2 de peso, armada con fieltro de poliéster (reforzado y estabilizado con malla de fibra de vidrio) de 150 g/m2, terminación antiadherente de film de polietileno en ambas caras, totalmente adherida al soporte mediante soplete de fuego; y lámina asfáltica de betún elastomérico de alta resistencia térmica modificado con polímeros SBS (tipo LBM-40/G-FP) certificada con sello Aenor, 130° C de punto de reblandecimiento (ensayo anillo-bola), -22,5° C de plegabilidad en frío, masa nominal de 4,0 kg/m2 de peso, armada con fieltro de poliéster (reforzado y estabilizado con malla de fibra de vidrio) de 150 g/m2, terminación antiadherente de film de polietileno en la cara inferior y autoprotección con granulos minerales en la cara superior, totalmente adherida a la anterior mediante soplete de fuego. Cumple CTE y Catálogo de elementos constructivos del IETcc.			
diO01OA030	0,24 h	Oficial primera	20,40	4,90	
diO01OA050	0,24 h	Ayudante	18,16	4,36	
diP06BI010	0,30 kg	Imprimación asfáltica para láminas bituminosas	1,47	0,44	
diP06BS050	1,10 m2	Lámina betún modif. elastómero LBM-30 FP (SBS -20°C)	4,44	4,88	
diP06BS130	1,10 m2	Lám. autop. LBM(SBS)-40/G-FP 150 g/m2	5,70	6,27	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	21,00	0,42	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	21,00	0,42	

TOTAL PARTIDA..... 21,69

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

01.08.02.08 diE10IAW040	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			
diO01OA030	0,12 h	Oficial primera	20,40	2,45	
diO01OA050	0,06 h	Ayudante	18,16	1,09	
diP06BI010	0,30 kg	Imprimación asfáltica para láminas bituminosas	1,47	0,44	
diP06BS030	0,55 m	Banda LBM (SBS)-30-FP 0,48m	2,45	1,35	
diP06BS130	0,55 m2	Lám. autop. LBM(SBS)-40/G-FP 150 g/m2	5,70	3,14	
diP07W190	1,00 m	Perfil metálico sellado	3,40	3,40	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	12,00	0,24	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	12,00	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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 01.07.3 TELECOMUNICACIONES					
01.08.03.01 #TELECOM	u	INSTAL. TELECOMUNICACIONES incluso acometida O CONEXION A EXISNT Instalación completa de telecomunicaciones para zona especificada incluyendo: acometida desde cuadro distribución de planta. Registro principal, registros secundarios, tubos flexibles PEAD D=40 mm ignífugos con pared interior lisa, de acuerdo a la serie de normas UNE 50085-1:2006/A1:2013 (> 320 N, >2 joules), incluido cuerda guía. Cableado coaxial hasta mecanismos de TV/TF (no incluidos) y cableado de datos. No incluye tramitaciones, ni inspecciones o boletines. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento (UE)			
#TELEC	1,00 u	Instalación telecomunicaciones completa + conexión a existente	2.064,94	2.064,94	
#IEO010b	100,00 m	Canal. bandeja - rejilla de alambre de acero cincado 35x100mm	20,93	2.093,00	
#IAF070	500,00 m	Cable de pares de cobre de 4 pares trenzados de cobre, categoría	1,82	910,00	
#ILIO10	20,00 m	Canalización interior de usuario 1 tubo de PVC flexible, reforza	1,32	26,40	
#ILE010	20,00 m	Canalización de enlace interior. 4 tubos de 63 mm	26,96	539,20	
diE19IRR020	1,00 ud	Rack CEAP0-1	702,41	702,41	
#EX405	1,00 Ud	Puerta de registro y de distribución en canal vertical.	480,71	480,71	

TOTAL PARTIDA..... 6.816,66

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

01.08.03.02 diE19RIA010	ud	PUNTO DE ACCESO INALÁMBR. GRAN COBERTURA Instalación de Punto de acceso inalámbrico integrado en la propia antena (ganancia 18 dBi). Compatible con los estándares IEEE 802.11-b/g y soportando velocidades de hasta 54Mbps. Incorpora potentes funciones de punto de acceso y bridge, accesible desde web, soporte cliente DHCP, actualización de firmware, asignación automática de IP (si falla el servidor DHCP), seguridad WEP (64, 128 y 256 bit), etc. Es ideal para crear redes WLAN en oficinas			
diO010B270	1,30 h	Oficial 1ª Instalador telecomunicación	19,77	25,70	
diP22RIA010	1,00 ud	P. Acc. 18dBi/2.4GHz 802.11b/g (54Mbps)	92,71	92,71	
%PM0150	1,50 %	Pequeño material	118,00	1,77	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	120,00	2,40	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	123,00	2,46	

TOTAL PARTIDA..... 125,04

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

APARTADO 01.07.4 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

01.08.04.01 diE26FEA030	ud	EXTINTOR POLVO ABC 6 kg.PR.INC Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa, de eficacia 34A/183B, de 6 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y manguera con difusor, según Norma UNE, certificado AENOR. Medida la unidad			
diO010A060	0,10 h	Peón especializado	17,46	1,75	
diP23FJ030	1,00 ud	Extintor polvo ABC 6 kg. pr.inc.	32,47	32,47	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	34,00	0,68	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	35,00	0,70	

TOTAL PARTIDA..... 35,60

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

01.08.04.02 diE26FEE020	ud	EXTINTOR CO2 5 kg. Extintor de nieve carbónica CO2, de eficacia 89B, de 5 kg. de agente extintor, construido en acero, con soporte y manguera con difusor. Equipo con certificación AENOR. Medida la unidad instalada. Acorde al Reglamento contra			
diO010A060	0,10 h	Peón especializado	17,46	1,75	
diP23FJ130	1,00 ud	Extintor CO2 5 kg. de acero	60,97	60,97	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	63,00	1,26	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	64,00	1,28	

TOTAL PARTIDA..... 65,26

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.08.04.03 diE26FJ140	ud	SEÑAL PVC 210x297mm.FOTOLUM. Señalización de equipos contra incendios fotoluminiscente, de riesgo diverso, advertencia de peligro, prohibición, evacuación y salvamento, en PVC rígido de 1 mm. fotoluminiscente, de dimensiones 210x297 mm. Medida la uni-			
diO010A060	0,05 h	Peón especializado	17,46	0,87	
diP23FK140	1,00 ud	Señal PVC 210x297mm.fotolumi.	2,26	2,26	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	3,00	0,06	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	3,00	0,06	

TOTAL PARTIDA..... 3,25

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

01.08.04.04 diE26FJ150	ud	SEÑAL PVC 297x420mm.FOTOLUM. Señalización de equipos contra incendios fotoluminiscente, de riesgo diverso, advertencia de peligro, prohibición, evacuación y salvamento, en PVC rígido de 1 mm. fotoluminiscente, de dimensiones 297x420 mm. Medida la uni-			
diO010A060	0,05 h	Peón especializado	17,46	0,87	
diP23FK150	1,00 ud	Señal PVC 297x420mm.fotolumi.	4,59	4,59	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	5,00	0,10	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	6,00	0,12	

TOTAL PARTIDA..... 5,68

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

01.08.04.05 diE26FAB080	ud	REVISIÓN CENTRAL CONVENCIONAL EXISTENTE Revisión del estado de la central convencional existente, comprobando alimentación, baterías, comprobar el encendido pilotos señalización de la central, tensión salida del lazo de control, intensidades en reposo y alarma, pruebas de funcionamiento, estado de los relés, estado de las conexiones, calibrado de fusibles y resto de operaciones			
diO010B240	4,50 h	Oficial 1ª electricista	19,77	88,97	
diO010B250	0,40 h	Oficial 2ª electricista	18,50	7,40	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	96,00	1,92	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	98,00	1,96	

TOTAL PARTIDA..... 100,25

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

01.08.04.06 diE26FAA030	ud	DETECTOR ÓPTICO DE HUMOS Detector óptico de llamas, acorde a normativa EN 54-7, provisto de led indicador de alarma con enclavamiento, chequeo automático de funcionamiento, estabilizador de tensión y salida automática de alarma, incluso montaje en			
diO010B240	0,50 h	Oficial 1ª electricista	19,77	9,89	
diO010B260	0,50 h	Ayudante electricista	18,50	9,25	
diP23FA030	1,00 ud	Detector óptico de humos	19,67	19,67	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	39,00	0,78	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	40,00	0,80	

TOTAL PARTIDA..... 40,39

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

01.08.04.07 diE26FAB070	ud	AMPLIACIÓN 1 ZONA DETECCIÓN Suministro y montaje de tarjeta enchufable para módulo de detección provisto: con bucle controlado en corriente para la conexión detectores o pulsadores, conmutador de desconexión, indicadores ópticos de servicio, alarma y avería, salida automática para salida por relé con opción de activación con 1ª o 2ª detector en alarma y salida de			
diO010B240	0,30 h	Oficial 1ª electricista	19,77	5,93	
diO010B260	0,30 h	Ayudante electricista	18,50	5,55	
diP23FA131	1,00 ud	Tarjeta de 1 zona detección convencional	106,78	106,78	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	118,00	2,36	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	121,00	2,42	

TOTAL PARTIDA..... 123,04

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.08.04.08 diE26FAM020	ud	PULS. ALARMA. DE F. AUTOCHEQUEO Pulsador de alarma de fuego con autochequeo, color rojo, con microrruptor, led de alarma, sistema de comprobación con llave de rearme y lámina de plástico calibrada para que se enclave y no rompa. Ubicado en caja de 95x95x35 mm. Medida la unidad instalada. Acorde al Reglamento contra incendios en vigor.			
diO01OB240	0,75 h	Oficial 1ª electricista	19,77	14,83	
diO01OB260	0,75 h	Ayudante electricista	18,50	13,88	
diP23FB020	1,00 ud	Puls. alarma con autochequeo	9,58	9,58	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	38,00	0,76	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	39,00	0,78	

TOTAL PARTIDA..... 39,83

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

01.08.04.09 diE26FAN010	ud	SIRENA ELÉCTR. ÓPTICO-ACÚSTICA. INT. Sirena electrónica bitonal, con indicación óptica y acústica, de 85 dB de potencia, para uso interior, pintada en rojo. Medida la unidad instalada. Acorde al Reglamento contra incendios en vigor. Acorde al Reglamento contra incen-			
diO01OB240	0,20 h	Oficial 1ª electricista	19,77	3,95	
diO01OB260	0,20 h	Ayudante electricista	18,50	3,70	
diP23FC010	1,00 ud	Sirena electrónica óptico-acústica. conv. int.	70,50	70,50	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	78,00	1,56	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	80,00	1,60	

TOTAL PARTIDA..... 81,31

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

01.08.04.10 #E3013	Ud	DISPOSITIVO DE LLAMADA DE TIRÓN DESDE WC Dispositivo de llamada mediante tirón desde WC, ZETTLER o equivalente, ref. 127.8601S sistema MEDICALL 800, homologado VDE0834, fabricado en material antimicrobiano, para montaje empotrado en pared o techo, con toda la electrónica necesaria para sus funciones, contacto de tirón con cordón de 1,6 metros y LED de tranquilización, in-			
diO01OA090	0,25 h	Cuadrilla A	47,23	11,81	
diP31IS070	1,00 ud	Dispositivo anticaída	27,40	27,40	
diP22TR200	1,00 ud	Caja empotrar universal redonda	0,83	0,83	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	40,00	0,80	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	41,00	0,82	

TOTAL PARTIDA..... 41,66

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

01.08.04.11 #E3040	Ud	Distribución para llamadas en aseos accesibles Canalización y cableado de distribución para llamadas en aseos accesibles, realizada mediante tubo flexible reforzado libre de halógenos, cajas de paso y derivación empotradas, manguera apantallada multipolar libre de halógenos J-H(St)H de 4x2x0,8mm2 y J-H(St)H de 2x2x0,6mm2, verificado, completo de accesorios de unión, fijación y			
diO01OA090	2,00 h	Cuadrilla A	47,23	94,46	
diO01OB260	2,00 h	Ayudante electricista	18,50	37,00	
diP23FW015	30,00 ud	Manguera 2x1,5 mm2 RF	1,46	43,80	
diP15LAR160	30,00 m	Reforzado M20 Libre halogenos	1,00	30,00	
diP15AF990	1,00 m	P.P sistema de fijación y acabados tubo flexible 20 mm	0,13	0,13	
diP15GE030	22,00 m	Tubo flexible Reforzado M32 Libre halogenos	1,98	43,56	
diP15GK015	1,00 ud	Caja estanca empotrar enlazable	0,34	0,34	
diP06WA050	1,00 ud	Taco fijación de 8	0,30	0,30	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	250,00	5,00	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	255,00	5,10	

TOTAL PARTIDA..... 259,69

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 01.07.5 VENTILACIÓN Y CLIMA					
01.08.05.01 #CF001GG	Ud	REGULACIÓN Y CONTROL CENTRALIZADO Regulación y control centralizado, formado por: controlador de fancoil (FCC), configurado como maestro; sonda de temperatura para impulsión para aire primario; termostato de ambiente (RU) multifuncional. Totalmente montado, con conexión y puesto en marcha por la empresa instaladora para la comprobación de su correcto funcionamiento. Incluye: Replanteo de la unidad. Colocación y fijación de la unidad. Conexiónado con el fancoil. Puesta en marcha. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de			
diP21WB200	1,00 ud	Control Básico	729,49	729,49	
diP20WT065	1,00 ud	Sonda temperatura ambiente Siemens QAA24	57,37	57,37	
diP20SR020	1,00 ud	Termost. dif. ajustable disp. led	105,67	105,67	
diP15GB020	3,00 m	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	0,14	0,42	
diP15GA040	6,00 m	Cond. ríg. 750 V 6 mm2 Cu	0,63	3,78	
diO01OB200	1,20 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	24,71	
diO01OB230	1,20 h	Ayudante fontanero	18,50	22,20	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	944,00	18,88	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	963,00	19,26	

TOTAL PARTIDA..... 981,78

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

01.08.05.02 diE23R056	ud	UD. TRATAMIENTO DE AIRE SIAV AL-2524 G C/ BATERÍA Y CONTROL TEMP SISTEMA INTEGRADO DE AHORRO DE LA VENTILACIÓN (SIAV), marca AIRE LIMPIO, modelo AL-2524 BCT o equivalente, incluyendo batería de calor y control de temperatura, construcción frameless de acero con aislamiento clase F e insonorización, con posibilidad de instalación en cualquier posición, provisto de puerta estanca lateral de apertura rápida, para ubicación en falso techo, marcado CE y ErP2018, incluso documentación de montaje. Con las siguientes características, secciones y componentes: Características: - Caudal impulsión: 2.400 m3/h regulable (0-10V) - Consumo eléctrico: 447 W - Alimentación eléctrica: 230V/I/50 Hz - Presión estática hasta: 150 Pa - Potencia sonora (mín/máx) dB: 32/55 - Dimensiones (Largo x Ancho x Alto): 1.069 x 967 x 367 mm - Peso: 73 kg Secciones y componentes - Ventilador EC - Prefiltro ePM1 95%- Filtro absoluto DOP HEPA H13 99,97% - Filtro monolítico CPZ regenerable con una eficacia CPZ de eficacia mayor 95% de gases y olores - Batería de calor por agua 5 kW - Termostato de bulbo para instalar en conducto (Regulación actuador de la válvula de 3 vías y batería) - 1 Válvula de 3 vías con actuador todo/nada - 2 Presostatos para control de filtro sucio para avisar o conectar al sistema de control o regulación. Incluye el piloto de aviso visual según Erp 2018 - 1 Potenciometro de regulación de caudal - 1 caja de conexión eléctrica. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente			
diP21WA250	1,00 ud	SIAV AL-2524 C/ Batería de calor y control temp.	5.500,00	5.500,00	
diO01OB200	8,00 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	164,72	
diO01OB230	8,00 h	Ayudante fontanero	18,50	148,00	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	5.813,00	116,26	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	5.929,00	118,58	

TOTAL PARTIDA..... 6.047,56

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. RECONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.08.05.03 #diE23ECR380	ud	ACONDICIONADOR DE AIRE Suministro e instalación de Acondicionador de aire tipo conductos, SPLIT-SYSTEM de condensación por aire, tipo partido bomba de calor, de la marca MITSUBISHI ELECTRIC ó similar, modelo MSPEZ-M250LYA de las siguientes características técnicas: Potencia frigorífica: 18.920Fg/h. Potencia calorífica: 23.220 Kcal/h. Consumo eléctrico: 8.470 W. Incluso p.p. de interconexión eléctrica entre evaporadores y condensadores, aislamiento de tuberías, relleno de circuitos de refrigerante, taladros en muro y acometida eléctrica. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente instalada, probada y en perfecto estado de funcionamiento, incluso cableado eléctrico y estructura soporte. Según Planos y demás Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente, incluso p.p. de ayudas de albañilería.			
diO01OB200	8,00 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	164,72	
diO01OB210	8,00 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	150,08	
diP21M180	1,00 ud	Multisplit B.Calor	9.500,00	9.500,00	
diP21OE090	2,00 ud	Instalación de cons. remota	233,70	467,40	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	10.282,00	205,64	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	10.488,00	209,76	

TOTAL PARTIDA..... 10.697,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

01.08.05.04 diE23L130	m	TUBERÍA COBRE DESHIDRATADO 1 1/8" AISLADA INTERIOR Suministro y montaje de tubería de cobre para instalaciones frigoríficas, conforme con la norma UNE-EN 37.153.86 de referencia (Q), de diámetro 1 1/8", compuesta por tubería de gas de 1.1/8" y de tubería de líquido de 5/8", aislada mediante coquilla de espuma elastomérica para aplicaciones frigoríficas de espesor 20 mm con reacción al fuego BL-s3-d0. Se incluye pp proporcionar del abarazaderas isofónicas. Se incluye abrazaderas isofónicas, ele-			
diO01OB200	0,15 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	3,09	
diO01OB210	0,15 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	2,81	
diP21L070	1,00 m	Tubería cobre deshidratado 1 1/8"	13,42	13,42	
diP07CE913	1,05 m	Coquilla elastom. frigorífica e=20 mm D= 28 mm	5,25	5,51	
diP07CE150	0,02 l	Adhesivo coquilla elastomérica	11,23	0,22	
diP21L017	0,50 ud	Abrazadera isofónica 1 1/8"	0,39	0,20	
%PM0300	3,00 %	Pequeño Material	25,00	0,75	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	26,00	0,52	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	27,00	0,54	

TOTAL PARTIDA..... 27,06

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

01.08.05.05 #diE23L130	m	MANGUERA ELECTRICA 2 HILOS Suministro y montaje de manguera eléctrica de 2 hilos por 1.5 mm2, apantallada, para maniobra entre unidades, li-			
diO01OB210	0,05 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	0,94	
diP15AL010	1,00 m	Conductor 1.5 mm2	1,59	1,59	
diP21L017	0,10 ud	Abrazadera isofónica 1 1/8"	0,39	0,04	
diP15GE040	1,05 m	Tubo flexible Reforzado M40 Libre halogenos	2,95	3,10	
%PM0300	3,00 %	Pequeño Material	6,00	0,18	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	6,00	0,12	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	6,00	0,12	

TOTAL PARTIDA..... 6,09

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RÉSUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.08.05.06	m		LINEA DISTRIBUCION INTERCONEXION			
#diE17CF010			Suministro y montaje de línea eléctrica de interconexion entre unidad evaporadora y termostado, con línea especificada por instalador, todo ello completo e instalado según se especifica en planos y pliego de condiciones, confor-			
diO01OB240	0,20	h	Oficial 1ª electricista	19,77	3,95	
diO01OB250	0,20	h	Oficial 2ª electricista	18,50	3,70	
diP15AL010	20,00	m	Conductor 1.5 mm2	1,59	31,80	
diP15GB150	10,00	m	Tubo corrugado de doble capa de polietileno 160 mm	5,74	57,40	
diP15AH530	2,00	ud	Manguito unión 160 mm	3,81	7,62	
diP15AH005	1,00	m	Cinta señalizadora	0,10	0,10	
diP15AH010	1,00	m	Placa cubrecables	1,14	1,14	
%MA0200	2,00	%	Medios auxiliares	106,00	2,12	
%CI0300	2,00	%	Costes indirectos	108,00	2,16	

TOTAL PARTIDA..... 109,99

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

01.08.05.07	m		TUBERÍA PVC SERIE B 32 mm.			
#diE20WBV010			Tubería de PVC de evacuación (UNE EN1453-1) serie B, de 32 mm. de diámetro, colocada en instalaciones interiores de desagüe, desde unidad evaporadora hasta la bajante mas proxima con p.p. de piezas especiales de			
diO01OB200	0,10	h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	2,06	
diP17VC010	1,10	m	Tubo PVC evac.serie B j.peg.32mm	0,99	1,09	
diP17VP010	0,30	ud	Codo M-H 87° PVC evac. j.peg. 32 mm.	0,80	0,24	
diP17VP130	0,10	ud	Manguito H-H PVC evac. j.peg. 32 mm.	0,74	0,07	
%MA0200	2,00	%	Medios auxiliares	3,00	0,06	
%CI0300	2,00	%	Costes indirectos	4,00	0,08	

TOTAL PARTIDA..... 3,60

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

01.08.05.08	ud		CONEXION UNIDAD EVAPORADORA			
#diE23DCF048			Conexion de unidad evpaoradora a red de conductos existente, con conducto autoportante para la distribución de aire climatizado ejecutado en lana de vidrio de alta densidad revestido por la cara exterior con un complejo diseñado para la intemperie y por la cara interior con tejido negro de alta resistencia mecánica, tejido neto, que aporta altos rendimientos térmicos y acústicos, reacción al fuego A2-s1,d0 , i/p.p. de corte, ejecución, codos, embocaduras, derivaciones, elementos de fijación, sellado de uniones con cinta Climaver de aluminio, medios auxiliares y costes indirectos, totalmente instalado según normas UNE EN 12086, EN 13162, EN13403, EN13501-1yEN ISO			
diO01OB200	5,00	h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	102,95	
diO01OB210	5,00	h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	93,80	
diP21CF045	15,00	m²	Panel l.v.a.d. Climaver STAR	24,21	363,15	
diP21CF055	0,10	ud	Cinta de aluminio Climaver STAR	53,12	5,31	
%MA0200	2,00	%	Medios auxiliares	565,00	11,30	
%CI0300	2,00	%	Costes indirectos	577,00	11,54	

TOTAL PARTIDA..... 588,05

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

01.08.05.09	ud		MANGUERA ELECTRICA 5 HILOS			
#diE23L1302			Suministro y montaje de manguera electrica de 5 hilos por 6 mm2, apantallada, para maniobra entre unidades, libre de halogenos para alimentacion de uniddes exteriores bajo tubo de PVC, desde el cuadro de fuerza correspon-			
diO01OB210	10,00	h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	187,60	
diP15GE040	30,00	m	Tubo flexible Reforzado M40 Libre halogenos	2,95	88,50	
diP15GA040	30,00	m	Cond. ríg. 750 V 6 mm2 Cu	0,63	18,90	
diP21L017	10,00	ud	Abrazadera isofónica 1 1/8"	0,39	3,90	
%PM0300	3,00	%	Pequeño Material	299,00	8,97	
%MA0200	2,00	%	Medios auxiliares	308,00	6,16	
%CI0300	2,00	%	Costes indirectos	314,00	6,28	

TOTAL PARTIDA..... 320,31

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.08.05.10	ud	MANGUERA ELECTRICA 3 HILOS			
#diE23L13023		Suministro y montaje de manguera electrica de 3 hilos por 2,5 mm2, apantallada, para maniobra entre unidades, libre de halogenos para alimentacion de unidades interiores bajo tubo de PVC, desde el cuadro de fuerza correspondiente, con sus protecciones y siguiendo normativa vigente.			
diO01OB210	8,00 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	150,08	
diP15GE040	20,00 m	Tubo flexible Reforzado M40 Libre halogenos	2,95	59,00	
diP15GA020	20,00 m	Cond. ríg. 750 V 2,5 mm2 Cu	0,29	5,80	
diP21L017	5,00 ud	Abrazadera isofónica 1 1/8"	0,39	1,95	
%PM0300	3,00 %	Pequeño Material	217,00	6,51	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	223,00	4,46	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	228,00	4,56	

TOTAL PARTIDA..... 232,36

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

01.08.05.11	m2	CONDUCTO CLIMAVER APTA			
diE23DCF042		Conducto autoportante para la distribución de aire climatizado ejecutado en lana de vidrio de alta densidad revestido por exterior con aluminio reforzado y por la cara interior con un tejido negro de alta resistencia mecánica (tejido Neto), reacción al fuego A2-s1,d0 , i/p.p. de corte, ejecución, codos, embocaduras, derivaciones, elementos de fijación, sellado de uniones con cinta Climaver de aluminio, medios auxiliares y costes indirectos, totalmente instala-			
diO01OB200	0,30 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	6,18	
diO01OB210	0,30 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	5,63	
diP21CF050	0,10 ud	Cinta de aluminio Climaver	10,40	1,04	
diP21CF035	1,15 m2	Panel l.v.a.d. Climaver APTA	18,90	21,74	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	35,00	0,70	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	35,00	0,70	

TOTAL PARTIDA..... 35,99

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

01.08.05.12	ud	REJ.P/TOMA AIRE EXT.800x400			
diE23DRX200		Suministro y montaje de rejilla toma de aire exterior de aluminio con aletas fijas de paso de 25mm, 800x400 mm, serie DMT-X de Madel o similar, incluyendo malla galvanizada de 13x13 mm y elementos de fijación para su			
diP21RX200	1,00 ud	Rej.p/toma aire. ext. 800x400	66,69	66,69	
diO01OB200	1,00 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	20,59	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	87,00	1,74	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	89,00	1,78	

TOTAL PARTIDA..... 90,80

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

01.08.05.13	ud	REJILLA IMP. 400x400 SIMPLE			
#diE23DRS020		Suministro y montaje de rejilla impulsión de simple deflexión de aluminio anodizado, de aletas orientables, 450x300 mm, modelo 20-SH-MM, marca Koolair, incluye marco metalico de montaje y p/p de accesorios y material para su			
diO01OB200	0,50 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	10,30	
diP21RS020	1,00 ud	Rejilla impulsión 450x300 simple	22,22	22,22	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	33,00	0,66	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	33,00	0,66	

TOTAL PARTIDA..... 33,84

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.08.05.14 diE23DRS065	ud	REJILLA IMP. 400x200 SIMPLE Suministro y montaje de rejilla impulsión de simple deflexión de aluminio anodizado, de aletas orientables, 400x200 mm, modelo 20-SH-MM, marca Koolair o similar, incluye marco metalico de montaje y p/p de accesorios y material para su total instalación. Acorde al RITE y normas UNE vigentes de referencia.			
diP21RS065	1,00 ud	Rejilla impulsión 400x200 simple	20,25	20,25	
diO01OB200	0,50 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	10,30	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	31,00	0,62	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	31,00	0,62	

TOTAL PARTIDA..... 31,79

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

01.08.05.15 diE23DRS010	ud	REJILLA IMP. 200x200 SIMPLE Suministro y montaje de rejilla impulsión de simple deflexión de aluminio anodizado, de aletas orientables, 200x200 mm, modelo 20-SH-MM, marca Koolair, incluye marco metalico de montaje y p/p de accesorios y material para su			
diO01OB200	0,50 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	10,30	
diP21RS010	1,00 ud	Rejilla impulsión 200x200 simple	14,98	14,98	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	25,00	0,50	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	26,00	0,52	

TOTAL PARTIDA..... 26,30

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

01.08.05.16 diE23DRR052	ud	REJILLA RETORN. LAMA H. 400x200 Rejilla de retorno con lamas fijas a 45º fabricada en aluminio extruido de 400x200 mm., incluso con marco de			
diO01OB200	0,50 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	10,30	
diP21RR052	1,00 ud	Rejilla retorno 400x200	19,73	19,73	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	30,00	0,60	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	31,00	0,62	

TOTAL PARTIDA..... 31,25

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

01.08.05.17 diE23DRR010	ud	REJILLA RETORN. LAMA. H. 200x200 Rejilla de retorno con lamas fijas a 45º fabricada en aluminio extruido de 200x200 mm., incluso con marco de			
diO01OB200	0,50 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	10,30	
diP21RR010	1,00 ud	Rejilla retorno 200x200	14,82	14,82	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	25,00	0,50	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	26,00	0,52	

TOTAL PARTIDA..... 26,14

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

01.08.05.18 #diE23L130233	ud	PRUEBA Y PUESTA EN MARCHA Pruebas y puesta en marcha de toda la instalacion, incluso documentacion de la misma, planos, calculos, etc..			
diO01OB200	8,00 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	164,72	
diO01OB210	8,00 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	150,08	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	315,00	6,30	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	321,00	6,42	

TOTAL PARTIDA..... 327,52

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.08.05.19	ud	LEGALIZACION INSTALACION			
#diE23DCF0473		Proyecto visado por el Colegio de Ingenieros, incluso tasas y documentacion necesaria para legalizar las instala-			
diO01OB200	10,00 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	205,90	
diO01OB210	10,00 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	187,60	
diP21CF045	30,00 m²	Panel l.v.a.d. Climaver STAR	24,21	726,30	
diP21CF055	0,10 ud	Cinta de aluminio Climaver STAR	53,12	5,31	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	1.125,00	22,50	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	1.148,00	22,96	

TOTAL PARTIDA..... 1.170,57

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

SUBCAPÍTULO 01.08_PINT PINTURAS

01.09.01	m2	LIJADO DE SUPERFICIES (MEDIOS MANUALES)			
#E27PL010		Lijado de paramentos verticales y horizontales.			
diO01OB310	0,11 h	Ayudante pintura	17,69	1,95	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	2,00	0,04	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	2,00	0,04	

TOTAL PARTIDA..... 2,03

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

01.09.02	m2	PREPARACIÓN Y LIMPIEZA PARAM.			
diE01DEW010		Preparación y limpieza de paramentos verticales y/o horizontales, por medios manuales, para su posterior revesti-			
diO01OA040	0,20 h	Oficial segunda	18,82	3,76	
diO01OA070	0,20 h	Peón ordinario	17,34	3,47	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	7,00	0,14	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	7,00	0,14	

TOTAL PARTIDA..... 7,51

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

01.09.03	m2	PINT.PLAST.SATINADA BLANCA INT.vert.			
diE27EPS010		Revestimiento de paramentos verticales interiores con pintura plástica a base de copolímeros vinílicos en dispersión acuosa, color blanco satinado totalmente lavable, con emplastecido previo de faltas, una mano de fondo y dos			
diO01OB300	0,14 h	Oficial 1ª pintura	19,30	2,70	
diO01OB310	0,14 h	Ayudante pintura	17,69	2,48	
diP25OP020	0,06 kg	Masilla ultrafina acabados	1,04	0,06	
diP25ET030	0,33 l	P. plástica vinil. ext/int satinada blanca	4,38	1,45	
%PM0200	2,00 %	Pequeño Material	7,00	0,14	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	7,00	0,14	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	7,00	0,14	

TOTAL PARTIDA..... 7,11

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

01.09.04	m2	PINT.PLAST.SATINADA BLANCA INT.horiz.			
diE27EPS030		Revestimiento de paramentos horizontales interiores con pintura plástica a base de copolímeros vinílicos en dispersión acuosa, color blanco satinado totalmente lavable, con emplastecido previo de faltas, una mano de fondo y dos			
diO01OB300	0,16 h	Oficial 1ª pintura	19,30	3,09	
diO01OB310	0,16 h	Ayudante pintura	17,69	2,83	
diP25OP020	0,06 kg	Masilla ultrafina acabados	1,04	0,06	
diP25ET030	0,33 l	P. plástica vinil. ext/int satinada blanca	4,38	1,45	
%PM0200	2,00 %	Pequeño Material	7,00	0,14	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	8,00	0,16	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	8,00	0,16	

TOTAL PARTIDA..... 7,89

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.09.05	m2	PINTURA INTUMESCENTE R-60 (60 min.)			
diE27SF030		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	0,20 h	Oficial 1ª pintura	19,30	3,86	
diO01OB310	0,20 h	Ayudante pintura	17,69	3,54	
diP25OU030	0,25 l	Imp. epoxídica 2 comp. M-10+C	8,16	2,04	
diP25P050	0,45 l	P. intumescente para met/mad/obra	9,65	4,34	
%PM0200	2,00 %	Pequeño Material	14,00	0,28	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	14,00	0,28	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	14,00	0,28	

TOTAL PARTIDA..... 14,62

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

01.09.06	m2	PINTURA ELÁSTICA IMPER. FACHADAS			
diE27GW070		Pintura especial fachadas elástica e impermeable, previo lavado de polvo y suciedades superficiales, plastecido			
diO01OB300	0,22 h	Oficial 1ª pintura	19,30	4,25	
diO01OB310	0,22 h	Ayudante pintura	17,69	3,89	
diP25OF030	0,09 l	Masilla elástica impermeabilizante	3,51	0,32	
diP25OZ020	0,07 l	E. fijadora muy penetrante obra/mad e/int	6,68	0,47	
diP25W040	0,75 l	Impermeab.elástico antimoho superf.vert.	3,82	2,87	
%PM0200	2,00 %	Pequeño Material	12,00	0,24	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	12,00	0,24	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	12,00	0,24	

TOTAL PARTIDA..... 12,52

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

01.09.07	m2	ESMALTE SINTÉTICO MATE S/METAL			
diE27HE030		Pintura al esmalte mate, dos manos y una mano de imprimación de minio o antioxidante sobre carpintería metálica			
diO01OB300	0,35 h	Oficial 1ª pintura	19,30	6,76	
diP25OU060	0,35 l	Imp. anticorrosiva sin plomo	6,78	2,37	
diP25J020	0,20 l	E. alcidico-uretanado 1ºcal. b/n mate	9,09	1,82	
%PM0200	2,00 %	Pequeño Material	11,00	0,22	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	11,00	0,22	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	11,00	0,22	

TOTAL PARTIDA..... 11,61

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

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

SUBCAPÍTULO 01.09 EQUIP APARATOS SANITARIOS Y EQUIPAMIENTO

01.10.01	ud	LAV.65x53 C/PED. S.MEDIA COLOR			
diE21ALA030		Lavabo de porcelana vitrificada en color de 65x53 cm. colocado con pedestal y con anclajes a la pared, incluso			
diO01OB200	1,10 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	22,65	
diP17XT010	2,00 ud	Válvula de escuadra de 1/2" a 1/2"	4,74	9,48	
diP18LP030	1,00 ud	Lav.65x53cm.c/ped.color	130,06	130,06	
diP17SV070	1,00 ud	Válvula p/lavabo-bidé de 40 mm. c/cadena	3,46	3,46	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	166,00	3,32	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	169,00	3,38	

TOTAL PARTIDA..... 172,35

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

01.10.02	ud	Grifo temporizado mezclador Cromado lavabos			
diE21G030		Suministro y montaje de grifo de lavabo temporizado mezclador con maneta, de caudal 6 l/min, cierre automático			
		10 s, con cuerpo de latón cromado, cabeza intercambiable, arandela, junta y tuerca de fijación. Se incluye latiguillo			
diO01OB200	0,20 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	4,12	
diP18GS020	1,00 ud	Grifo temporizado mezclador lavabo	65,56	65,56	
diP18GW010	2,00 ud	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,75	3,50	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	73,00	1,46	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	75,00	1,50	

TOTAL PARTIDA..... 76,14

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

01.10.03	ud	LAVABO MURAL ACCESIBLE 640x550 mm CON SOPORTE REGULABLE			
diE21AAL110		Lavabo mural accesible de 1 seno, fabricado en porcelana vitrificada en blanco, de medidas de 640 mm de ancho y 550 mm de fondo, colocado sobre soporte de lavabo regulable mediante anclajes de fijación a la pared, con conjunto de desagüe con sifón flexible y llaves de escuadra de 1/2" cromadas. Totalmente instalado y conectado,			
diO01OB200	1,10 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	22,65	
diP18LX110	1,00 ud	Lavabo mural acces. soporte regul. 640x550 mm	559,77	559,77	
diP17XT010	2,00 ud	Válvula de escuadra de 1/2" a 1/2"	4,74	9,48	
diP17SV070	1,00 ud	Válvula p/lavabo-bidé de 40 mm. c/cadena	3,46	3,46	
diP18LX040	1,00 ud	Sifón flexible p/lavabo discap.	12,91	12,91	
diP18GS010	1,00 ud	Grifo temp.lavabo mezcla gerontológico	149,90	149,90	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	758,00	15,16	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	773,00	15,46	

TOTAL PARTIDA..... 788,79

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

01.10.04	ud	Grifo mezclador Gerontológico			
diE21G100		Suministro y montaje Grifo mezclador gerontológico con cuerpo de latón cromado, caño extraíble y monomando accionable con palanca. Con latiguillos de conexión, juntas y fijaciones, quedando la unidad completamente mon-			
diO01OB200	0,20 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	4,12	
diP18GL070	1,00 ud	Grif.mezcl.caño ext.p/gerontológica crom	98,47	98,47	
diP18GW010	2,00 ud	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,75	3,50	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	106,00	2,12	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	108,00	2,16	

TOTAL PARTIDA..... 110,37

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RÉSUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.10.05	ud	INOD.C/FLUXOR S.NORMAL.BLA.			
diE21ANF010		Inodoro de porcelana vitrificada blanco serie normal, para fluxor/cisterna normal, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, asiento con tapa lacados, con bisagras de acero y fluxor de 3/4" cromado con embellecedor y llave de paso, con tubo de descarga curvo de D=28 mm., instala-			
diO01OB200	1,80 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	37,06	
diP18GX010	1,00 ud	Fluxor 3/4" c/maneta y llave	66,18	66,18	
diP18GX030	1,00 ud	Tubo curvo inodoro D=28x62	19,96	19,96	
diP18GX040	1,00 ud	Racor unión taza	19,67	19,67	
diP18GX050	1,00 ud	Brida fijación	5,44	5,44	
diP18IA020	1,00 ud	Taza p/fluxor normal bla.	64,48	64,48	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	213,00	4,26	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	217,00	4,34	

TOTAL PARTIDA..... 221,39

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

01.10.06	ud	INODORO ACCESIBLE SUSPENDIDO 360x670 mm CON FLUXOR			
diE21ANS120		Inodoro accesible suspendido, fabricado en porcelana, de medidas 360 mm de ancho y 700 mm de longitud, de altura de asiento accesible, formado por taza suspendida con juego de fijación a pared, asiento con aro abierto o cerrado y tapa con bisagras en acero inoxidable, y fluxor cromado de 3/4" con embellecedor y llave de paso con tubo de descarga curvo D=28 mm. Completamente instalado, probado y funcionando; i/p.p. de manguetón de cone-			
diO01OB200	2,00 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	41,18	
diP18IE110	1,00 ud	Inodoro acces. suspendido 360x700 mm	212,41	212,41	
diP18GX010	1,00 ud	Fluxor 3/4" c/maneta y llave	66,18	66,18	
diP18GX030	1,00 ud	Tubo curvo inodoro D=28x62	19,96	19,96	
diP18GX040	1,00 ud	Racor unión taza	19,67	19,67	
diP18GX050	1,00 ud	Brida fijación	5,44	5,44	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	365,00	7,30	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	372,00	7,44	

TOTAL PARTIDA..... 379,58

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

01.10.07	ud	BARRA ABATIBLE ACERO INOX CON PIE 800 mm			
diE21AAB210		Barra abatible, de instalación mural, de 800 mm de longitud, con pie abatible de apoyo a suelo de seguridad, fabricada en acero inoxidable, con portarrollos. Totalmente instalada sobre paramento; i/p.p. de fijaciones mediante ta-			
diO01OA030	0,40 h	Oficial primera	20,40	8,16	
diM12T070	0,40 h	Taladro percutor eléctrico pequeño	1,14	0,46	
diP18CB410	1,00 ud	Barra abatible c/pie acero inox 800 mm	86,28	86,28	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	95,00	1,90	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	97,00	1,94	

TOTAL PARTIDA..... 98,74

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

01.10.08	ud	ESPEJO RECLINABLE MARCO ACERO INOX AISI-304 800x600 mm			
diE21AAJ040		Espejo reclinable de dimensiones totales de alto 800 mm y ancho 600 mm, con marco en acero inoxidable AI-			
diO01OA030	0,25 h	Oficial primera	20,40	5,10	
diM12T070	0,25 h	Taladro percutor eléctrico pequeño	1,14	0,29	
diP18CB018	1,00 ud	Espejo reclin. marco AISI-304 800x600 mm	187,27	187,27	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	193,00	3,86	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	197,00	3,94	

TOTAL PARTIDA..... 200,46

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.10.09		ud	SECAMANOS ELÉCT. AUTOM. 1650W. ABS.BLA.			
diE21M040			Suministro y colocación de secamanos eléctrico automático por sensor de 1650 W. con carcasa de ABS blanco,			
diO01OA030	0,30	h	Oficial primera	20,40	6,12	
diP18CW050	1,00	ud	Secamanos elect.autom. 1650 W.ABS bla.	98,11	98,11	
%MA0200	2,00	%	Medios auxiliares	104,00	2,08	
%CI0300	2,00	%	Costes indirectos	106,00	2,12	

TOTAL PARTIDA..... 108,43

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

01.10.10		ud	DOSIFICADOR JABÓN LÍQUIDO 1 l. ABS			
diE21M050			Suministro y colocación de dosificador de jabón líquido con pulsador de 1 l., depósito fumé transparente y tapa de			
diO01OA030	0,30	h	Oficial primera	20,40	6,12	
diP18CW060	1,00	ud	Dosif.jabón c/puls.1 l. ABS blanco/negro	12,83	12,83	
%MA0200	2,00	%	Medios auxiliares	19,00	0,38	
%CI0300	2,00	%	Costes indirectos	19,00	0,38	

TOTAL PARTIDA..... 19,71

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

01.10.11		ud	DISPENSADOR TOALLAS PAPEL EPOXI.BLA.			
diE21M070			Suministro y colocación de dispensador de toalla de papel plegada en C/Z con carcasa de acero acabado en epo-			
diO01OA030	0,30	h	Oficial primera	20,40	6,12	
diP18CW090	1,00	ud	Dispen.toalla pleg.c/z. epoxi. bla.	31,40	31,40	
%MA0200	2,00	%	Medios auxiliares	38,00	0,76	
%CI0300	2,00	%	Costes indirectos	38,00	0,76	

TOTAL PARTIDA..... 39,04

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

01.10.12		ud	CONJ.ACESORIOS PORC. P/EMPOTR.			
diE21M010			Suministro y colocación de conjunto de accesorios de baño, en porcelana blanca, colocados empotrados como el			
			alicatado, compuesto por: 1 toallero, 1 jabonera-esponjera, 1 portarrollos, 1 percha y 1 repisa; montados y limpios.			
diO01OA030	2,00	h	Oficial primera	20,40	40,80	
diP18CE010	1,00	ud	Conjunto accesorios porc. p/emp.	97,05	97,05	
%MA0200	2,00	%	Medios auxiliares	138,00	2,76	
%CI0300	2,00	%	Costes indirectos	141,00	2,82	

TOTAL PARTIDA..... 143,43

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

01.10.13		m2	ESPEJO PLATEADO 5mm.			
diE16J030			Espejo plateado realizado con una luna float incolora de 5 mm. plateada por su cara posterior, incluso canteado pe-			
diO01OB320	0,73	h	Oficial 1ª vidriería	18,77	13,70	
diP14G020	1,00	m2	Espejo plateado 5 mm.	11,24	11,24	
diP14W110	4,00	m	Canteado espejo	0,77	3,08	
diP14W040	4,00	ud	Taladro espejo D<10 mm.	0,90	3,60	
%MA0200	2,00	%	Medios auxiliares	32,00	0,64	
%CI0300	2,00	%	Costes indirectos	32,00	0,64	

TOTAL PARTIDA..... 32,90

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.10.14	u	RÓTULO EN PUERTA o EN PARED			
#E30IR050		Rótulo igual a los existentes en resto del edificio, indicadoras de los usos. Totalmente instalado.			
diO01OA070	0,25 h	Peón ordinario	17,34	4,34	
diP23FK060	1,00 ud	Señal aluminio 297x420mm.no fotol.	5,36	5,36	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	10,00	0,20	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	10,00	0,20	

TOTAL PARTIDA..... 10,10

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

01.10.15	u	DIRECTORIO INFORMATIVO METACRILATO 2200x1000 mm			
#CM1E29LI120		Directorio informativo de 2200x1000 mm fabricado en metacrilato impreso, conforme a UNE 170002 y Decreto 13/2007 resistente a arañazos y a los rayos UV. Totalmente instalada sobre soporte mediante adhesivo; i/p.p. de replanteo, limpieza y medios auxiliares. Base de precios de la Construcción de la Comunidad de Madrid. Precio			
diO01OA060	0,25 h	Peón especializado	17,46	4,37	
#CM1P34L060	1,00 u	Directorio Informativo metacrilato 2200x1000 mm	669,60	669,60	
diP01U310	0,50 l	Adherente	2,63	1,32	
%PM0100	10,00 %	Pequeño Material	675,00	67,50	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	743,00	14,86	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	758,00	15,16	

TOTAL PARTIDA..... 772,81

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

01.10.16	m2	RAMPA DE MADERA PARA ACCESO DE SILLA DE RUEDAS			
#CM1E29IF020		Suministro y colocación de Rampa de transición de puerta de madera realizada a medida			
diO01OA070	1,00 h	Peón ordinario	17,34	17,34	
#CM1P34IF120	1,00 m2	Rampa de madera a medida	817,55	817,55	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	835,00	16,70	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	852,00	17,04	

TOTAL PARTIDA..... 868,63

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

01.10.17	u	SEÑALIZACIÓN ENTRADA A EDIFICIO ACCESIBLE 400x100 mm			
diCCV010		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/			
diO01OA070	0,01 h	Peón ordinario	17,34	0,17	
diP27EA010	1,00 ud	Entrada al edificio 400x100 mm	2,18	2,18	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	2,00	0,04	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	2,00	0,04	

TOTAL PARTIDA..... 2,43

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

01.10.18	u	SEÑALIZACIÓN ITINERARIO ACCESIBLE MINUSVÁLIDOS 320x160 mm			
diCCV020		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			
diO01OA070	0,01 h	Peón ordinario	17,34	0,17	
diP27EA020	1,00 ud	Itinerario accesible 320x160 mm	4,18	4,18	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	4,00	0,08	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	4,00	0,08	

TOTAL PARTIDA..... 4,51

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.10.19	u	SEÑALIZACIÓN DE PUNTOS DE LLAMADA ACCESIBLE 120x120 mm			
diCCV080		Suministro y puesta en obra de señalización de puntos de llamada accesible de 120x120 mm. s/ UNE			
diO01OA070	0,01 h	Peón ordinario	17,34	0,17	
diP27EA080	1,00 ud	Puntos de llamada accesible 120x120 mm	4,02	4,02	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	4,00	0,08	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	4,00	0,08	

TOTAL PARTIDA..... 4,35

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

01.10.20	u	SEÑALIZACIÓN DE PUNTOS DE ATENCION ACCESIBLE 120x120 mm			
diCCV090		Suministro y puesta en obra de señalización de puntos de atención accesible 120x120 mm. s/ UNE			
diO01OA070	0,01 h	Peón ordinario	17,34	0,17	
diP27EA090	1,00 ud	Puntos de atención accesible 120x120 mm	4,02	4,02	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	4,00	0,08	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	4,00	0,08	

TOTAL PARTIDA..... 4,35

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

SUBCAPÍTULO 01.10_LIMP LIMPIEZA

01.11.01	m2	LIMPIEZA DURANTE LA OBRA			
#diE07WV02		Limpieza final de obra, desprendiendo morteros adheridos en suelos, sanitarios, escaleras, patios, barrido y retirada de escombros a pie de carga, i/p.p. productos de limpieza y medios auxiliares. Medido el metro cuadrado			
diO01OA070	0,10 h	Peón ordinario	17,34	1,73	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	2,00	0,04	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	2,00	0,04	

TOTAL PARTIDA..... 1,81

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

01.11.02	m2	LIMPIEZA FINAL DE OBRA			
diE07WV020		Repercusión por m² de superficie construida de obra de las horas de peón ordinario dedicadas a la limpieza periódica de la obra, en edificio de otros usos, tras la terminación de los diferentes oficios que intervienen durante la ejecución de la obra, y no tengan incluida la limpieza en su precio. El precio incluye la carga manual de los restos			
diO01OA070	0,10 h	Peón ordinario	17,34	1,73	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	2,00	0,04	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	2,00	0,04	

TOTAL PARTIDA..... 1,81

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

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

CAPÍTULO ACT_02_MOD_02 ACTUACIONES EN MÓDULO 2

SUBCAPÍTULO 02.00 PREV PROTECCIONES Y ACTUACIONES PREVIAS

02.01.01	m3	TRASLADO DENTRO DEL MISMO EDIFICIO DE MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO			
#OMT011		Traslado dentro del mismo edificio de mobiliario, mediante carretilla o transpaleta.			
diO01OA070	1,50 h	Peón ordinario	17,34	26,01	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	26,00	0,52	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	27,00	0,54	

TOTAL PARTIDA..... 27,07

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

02.01.02	m2	PROTECCIÓN DE SUELOS			
#OMP020		Protección de solado de moqueta, madera, piedra natural u otro material, en el interior de los edificios, mediante la cubrición con lámina de plástico sobre la que se coloca una capa de cartón rizado fijado lateralmente en todo el pe-			
diP08SW040	1,05 m2	Lamina de polietileno 2 mm.	0,17	0,18	
diP05EW390	1,05 m2	Cartón fieltro ondulado alquitranado	1,55	1,63	
diP06WA130	2,00 m	Cinta adhesiva sellado solapes	0,04	0,08	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	2,00	0,04	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	2,00	0,04	

TOTAL PARTIDA..... 1,97

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

02.01.03	m2	PROTECCIÓN DE MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO			
#OMP011		Previsión de protección de mobiliario y equipamiento de puesto de trabajo con lámina de polietileno transparente durante los trabajos de rehabilitación y posterior retirada de la protección. Incluida p.p. de medios auxiliares.Canti-			
diO01OA070	0,25 h	Peón ordinario	17,34	4,34	
diP08SW040	1,05 m2	Lamina de polietileno 2 mm.	0,17	0,18	
diP06WA130	2,00 m	Cinta adhesiva sellado solapes	0,04	0,08	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	5,00	0,10	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	5,00	0,10	

TOTAL PARTIDA..... 4,80

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

02.01.04	m2	DEMOL.FALSO TECHO			
diE01DET020		Demolición de falsos techos de cualquier tipo y material, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de es-			
diO01OA070	0,35 h	Peón ordinario	17,34	6,07	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	6,00	0,12	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	6,00	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

02.01.05	m3	APERTURA HUECOS < 1 m2 MURO C/COMPRESOR en zona puntual			
#diE01DWM2		Apertura de huecos menores de 1 m2, en muros de espesor variable, con compresor, incluso limpieza y retirada			
diO01OA060	4,00 h	Peón especializado	17,46	69,84	
diO01OA070	4,00 h	Peón ordinario	17,34	69,36	
diM06CM020	5,35 h	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min 7 bar	2,30	12,31	
diM06MP020	5,35 h	Martillo manual perforador neumát.20 kg	2,30	12,31	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	164,00	3,28	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	167,00	3,34	

TOTAL PARTIDA..... 170,44

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.01.06	m3	APERTURA HUECOS HASTA 1 m2 FORJADO EXISTENTE C/COMPRESOR			
#diE01DWM090		Apertura de huecos hasta 1 m2, en forjados existentes, con compresor, previo apeado de estructura para asegurar estabilidad del elemento portante, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero			
diO01OA060	1,50 h	Peón especializado	17,46	26,19	
diO01OA070	2,20 h	Peón ordinario	17,34	38,15	
diM06CM030	3,10 h	Compresor portátil diesel media presión 5 m3/min 7 bar	4,52	14,01	
diM06MP020	3,10 h	Martillo manual perforador neumát.20 kg	2,30	7,13	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	85,00	1,70	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	87,00	1,74	

TOTAL PARTIDA..... 88,92

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

02.01.07	m2	MONTAJE ANDAMIO TUBULAR MODULAR h=8-15 m			
diE00AM020		Montaje de andamio metálico tubular modular, 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), con 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			
diM13AM030	1,00 m2	Montaje andamio modular h=8-15 m	4,82	4,82	
diM13AM295	1,00 m2	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	2,50	2,50	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	7,00	0,14	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	7,00	0,14	

TOTAL PARTIDA..... 7,60

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

02.01.08	ud	SUMINISTRO Y MONTAJE PLATAFORMA DE TRABAJO			
diE00T010		Suministro y montaje de torre andamio tubular convencional apto para trabajos hasta una altura de 6 m., durante el periodo de todas las obras consistente en: plataforma de 2x2 provista de ruedas para desplazamiento, accesos de			
diO01OA070	6,00 h	Peón ordinario	17,34	104,04	
diM13AM330	1,00 ud	Plataforma de trabajo 2x2	150,00	150,00	
diM13AM340	1,00 ud	Montaje y Desmontaje de plataforma de trabajo 2x2	350,00	350,00	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	604,00	12,08	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	616,00	12,32	

TOTAL PARTIDA..... 628,44

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 02.04 TECH TECHOS					
02.02.01	m2	FALSO TECHO REGISTRABLE PYL VINOLO BLANCO 600x600x13 mm PERFIL V			
diE08TAK120		Falso techo registrable de placas de yeso laminado con revestimiento vinílico en color blanco, de dimensiones de cuadrícula de 600x600 mm y 13 mm de espesor de placa; instaladas sobre perfilera vista de aluminio de primarios y secundarios lacada en blanco, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues 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-17 y Normas ATEDY. Placas de yeso laminado, accesorios de fijación y perfilera con marcado CE y			
diO01OB140	0,24 h	Oficial yesero o escayolista	19,47	4,67	
diO01OB150	0,24 h	Ayudante yesero o escayolista	18,50	4,44	
diP04TK050	1,05 m2	Placa falso techo regist. PYL vinilo blanco 600x600x13 mm perfil	6,65	6,98	
diP04TW005	0,75 m	Perfil angular aluminio 20-24x20-24 mm blanco	0,81	0,61	
diP04TW015	0,90 m	Perfil aluminio primario 24x38-40 mm blanco	0,97	0,87	
diP04TW025	1,80 m	Perfil aluminio secundario 24x38-32x1200 mm blanco	0,97	1,75	
diP04TW027	0,90 m	Perfil aluminio secundario 24x38-32x600 mm blanco	0,97	0,87	
diP04TW160	0,75 m	Varilla roscada cuelgue falso techo	0,89	0,67	
diP04TW180	0,75 ud	Pieza de cuelgue falso techo	0,16	0,12	
%PM0100	10,00 %	Pequeño Material	21,00	2,10	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	23,00	0,46	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	24,00	0,48	
TOTAL PARTIDA.....					24,02

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

02.02.02	m2	FALSO TECHO CONTINUO PYL PLACA ESTÁNDAR 15A			
diE08TAK020		Falso techo continuo de placas de yeso laminado (PYL) formado por una placa de yeso laminado estándar (Tipo A 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). Conforme a normativa ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de conformidad)			
diO01OB140	0,25 h	Oficial yesero o escayolista	19,47	4,87	
diO01OB150	0,25 h	Ayudante yesero o escayolista	18,50	4,63	
diP04PY050	1,05 m2	Placa yeso laminado estándar 15 mm (Tipo A)	4,27	4,48	
diP04PW365	0,40 m	Banda estanqueidad perimetral PYL 30 mm	0,19	0,08	
diP04PW340	0,40 m	Perfil acero galvanizado en U PYL 30x30 mm	0,80	0,32	
diP04PW350	3,20 m	Maestra acero galvanizado en C PYL 60x27 mm	1,21	3,87	
diP04PW400	1,50 ud	Cuelgue regulable combinado falso techo continuo PYL	0,83	1,25	
diP04PW410	1,50 ud	Varilla de cuelgue 1000 mm falso techo	0,48	0,72	
diP04PW310	0,60 u	Conector maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	0,23	0,14	
diP04PW315	2,30 u	Caballete maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	0,42	0,97	
diP04PW140	17,00 ud	Tomillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,17	
diP04PW060	0,40 kg	Pasta para juntas PYL estándar	0,88	0,35	
diP04PW050	0,10 kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,48	0,05	
diP04PW010	1,50 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,04	0,06	
%PM0100	10,00 %	Pequeño Material	22,00	2,20	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	24,00	0,48	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	25,00	0,50	
TOTAL PARTIDA.....					25,14

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.02.03	m2	FALSO TECHO CONTINUO PYL PLACA ESTÁNDAR 15A, altura>3.00 m			
#diE08TAK020		Falso techo continuo de placas de yeso laminado (PYL) formado por una placa de yeso laminado estándar (Tipo A 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). Conforme a normativa ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
diO01OB140	0,25 h	Oficial yesero o escayolista	19,47	4,87	
diO01OB150	0,25 h	Ayudante yesero o escayolista	18,50	4,63	
diP04PY050	1,05 m2	Placa yeso laminado estándar 15 mm (Tipo A)	4,27	4,48	
diP04PW365	0,40 m	Banda estanqueidad perimetral PYL 30 mm	0,19	0,08	
diP04PW340	0,40 m	Perfil acero galvanizado en U PYL 30x30 mm	0,80	0,32	
diP04PW350	3,20 m	Maestra acero galvanizado en C PYL 60x27 mm	1,21	3,87	
diP04PW400	1,50 ud	Cuelgue regulable combinado falso techo continuo PYL	0,83	1,25	
diP04PW410	1,50 ud	Varilla de cuelgue 1000 mm falso techo	0,48	0,72	
diP04PW310	0,60 u	Conector maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	0,23	0,14	
diP04PW315	2,30 u	Caballete maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	0,42	0,97	
diP04PW140	17,00 ud	Tomillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,17	
diP04PW060	0,40 kg	Pasta para juntas PYL estándar	0,88	0,35	
diP04PW050	0,10 kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,48	0,05	
diP04PW010	1,50 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,04	0,06	
%PM0100	10,00 %	Pequeño Material	22,00	2,20	
diM13AM020	1,00 m2	Montaje andamio modular h<8 m	4,48	4,48	
diM13AM295	1,00 m2	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	2,50	2,50	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	31,00	0,62	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	32,00	0,64	

TOTAL PARTIDA..... 32,40

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

02.02.04	m	FAJA/TABICA PERIMETRAL ESCAYOLA			
diE08TAW070		Faja perimetral o tabica de escayola recibida con pasta de agarre y esparto para falsos techos desmontables o lisos hasta 30 cm. de ancho, i/repaso de juntas, limpieza, montaje y desmontaje de andamios, terminado			
diO01OB140	0,30 h	Oficial yesero o escayolista	19,47	5,84	
diO01OB150	0,30 h	Ayudante yesero o escayolista	18,50	5,55	
diP04TE010	1,00 m2	Placa escayola lisa 120x60 cm	3,53	3,53	
diP04TY010	0,22 kg	Esparto en rollos	0,95	0,21	
diA01A025	0,01 m3	PASTA DE ESCAYOLA	85,25	0,85	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	16,00	0,32	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	16,00	0,32	

TOTAL PARTIDA..... 16,62

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.02.05	ud	TRAMPILLA REGISTRO 60x60 cm.			
#diE08TAW140		Trampilla de registro de 600x600x12,5 mm., colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 47 mm. cada 40 cm. y perfilera, i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repa-			
diO01OB140	1,00 h	Oficial yesero o escayolista	19,47	19,47	
diO01OB150	1,00 h	Ayudante yesero o escayolista	18,50	18,50	
diP04TW360	1,00 ud	Trampilla 600x600x12,5	92,19	92,19	
diP04PW060	0,62 kg	Pasta para juntas PYL estándar	0,88	0,55	
diP04PW010	2,52 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,04	0,10	
diP04TW090	2,52 m	Perfil techo continuo yeso laminado T/C-47	0,99	2,49	
diP04PW120	40,00 ud	Tomillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,9x25 mm	0,01	0,40	
diP04PW130	20,00 ud	Tomillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	0,01	0,20	
diP04PW040	0,70 kg	Material de agarre yeso	0,37	0,26	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	134,00	2,68	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	137,00	2,74	

TOTAL PARTIDA..... 139,58

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

02.02.06	m	FOSA-MOLDURA ESCAYOLA FLOTANTE 5x5 cm, altura>3.00 m			
#diE08TAW020		Moldura perimetral o foseado de escayola flotante de 5x5 cm., recibida con pasta de escayola, i/repaso de juntas,			
diO01OB140	0,30 h	Oficial yesero o escayolista	19,47	5,84	
diO01OB150	0,30 h	Ayudante yesero o escayolista	18,50	5,55	
diP04TY030	1,05 m	Moldura o fosa escayola 5x5cm	1,15	1,21	
diA01A025	0,01 m3	PASTA DE ESCAYOLA	85,25	0,85	
diM13AM020	1,00 m2	Montaje andamio modular h<8 m	4,48	4,48	
diM13AM295	1,00 m2	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	2,50	2,50	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	20,00	0,40	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	21,00	0,42	

TOTAL PARTIDA..... 21,25

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

SUBCAPÍTULO 02.06 CERR CARPINTERIA / CERRAJERÍA

02.03.01	ud	ADECUACION DE PUNTO SALIDA EXTERIOR TAE			
#diE15WW045		Adecuación de punto de salida exterior de TAE por carpintería exterior existente.			
		Incluidas todas las actuaciones para su completa ejecución tales como adaptación de carpintería exterior o en su			
#E01DKA030	5,15 m2	LEVANTADO CARPINTERIA EXTERIOR EN FACHADAS	12,00	61,80	
#OCF020	4,00 ud	PROTECCIÓN DE ELEMENTOS PUNTUALES	47,73	190,92	
#HRC010	10,20 m	RECERCADO DE HUECOS	26,76	272,95	
diE07HC050	0,64 m2	FACHADA PANEL SÁNDWICH METÁLICO CON AISLAMIENTO	52,40	33,54	
diE08PEA090	11,22 m2	GUARNECIDO Y ENLUCIDO YESO VERTICAL	8,92	100,08	
diE27EPS020	11,22 m2	PINT.PLAST.SATINADA COLOR INT.vert.	7,25	81,35	
diE07WA070	2,00 ud	AYUDA ALBAÑ. EJECUCIÓN PUNTO SINGULAR(c/ud)	255,96	511,92	

TOTAL PARTIDA..... 1.252,56

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.03.02	m2	REJILLA VENTILACIÓN EXTERIOR CLIMATIZACION			
#diE15WW030		Rejilla para ventilación de cámara de aire, ejecutada con perfiles de acero laminado en frío, galvanizados, doble agrafado y construida con tubular 50x15x1,5 en bastidor, lamas fijas de espesor mínimo 0,8 mm., patillas de fijación, i/recvado de albañilería.			
diO01OA050	0,39 h	Ayudante	18,16	7,08	
diP13WW020	1,00 ud	Rejilla ventilaci.20x20 ace.lam.	8,48	8,48	
diA02A060	0,01 m3	MORTERO CEMENTO M-10	77,12	0,77	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	16,00	0,32	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	17,00	0,34	
TOTAL PARTIDA.....					16,99

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

SUBCAPÍTULO 02.07 _INSTAL CLIMATIZACION

02.04.01	ud	REV. Y REP. INSTALACION A.ACOND. Y VENTILACION			
#diR08IRR060		Revisión de instalación de ventialzacion existente, mediante camara interna y visualizacion externa de los sitios registrables, para valora su posterior reutilizaicon, comprobando el correcto estado de los elementos que la compone, con restitución, en su caso, de elementos, conductos, tuberías, aislamientos, en estado deficiente, dejando la instalación lista para su finalización. No incluye el montaje de elementos nuevos, no instalados previamente. Uni-			
diO01OB200	6,00 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	123,54	
diO01OB210	6,00 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	112,56	
diO01OB230	6,00 h	Ayudante fontanero	18,50	111,00	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	347,00	6,94	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	354,00	7,08	
TOTAL PARTIDA.....					361,12

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

02.04.02	ud	DESMONT. VENTILACION EXISTENTE			
#diR03IM050		Desmontado de red de instalación ventilacion existente con grado de complejidad media con recuperación de elementos, tubos, cajas, mecanismos, para una superficie de abastecimiento de 100 m2, incluso, retirada de escom-			
diO01OB210	30,00 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	562,80	
diO01OA060	30,00 h	Peón especializado	17,46	523,80	
diO01OA070	30,00 h	Peón ordinario	17,34	520,20	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	1.607,00	32,14	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	1.639,00	32,78	
TOTAL PARTIDA.....					1.671,72

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.04.03 #ICF001GG	Ud	REGULACIÓN Y CONTROL CENTRALIZADO Regulación y control centralizado, formado por: controlador de fancoil (FCC), configurado como maestro; sonda de temperatura para impulsión para aire primario; termostato de ambiente (RU) multifuncional. Totalmente montado, co- nexionado y puesto en marcha por la empresa instaladora para la comprobación de su correcto funcionamiento. Incluye: Replanteo de la unidad. Colocación y fijación de la unidad. Conexionado con el fancoil. Puesta en mar- cha. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
diP21WB200	1,00 ud	Control Básico	729,49	729,49	
diP20WT065	1,00 ud	Sonda temperatura ambiente Siemens QAA24	57,37	57,37	
diP20SR020	1,00 ud	Termost. dif. ajustable disp. led	105,67	105,67	
diP15GB020	3,00 m	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	0,14	0,42	
diP15GA040	6,00 m	Cond. ríg. 750 V 6 mm2 Cu	0,63	3,78	
diO01OB200	1,20 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	24,71	
diO01OB230	1,20 h	Ayudante fontanero	18,50	22,20	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	944,00	18,88	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	963,00	19,26	
TOTAL PARTIDA.....					981,78

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

02.04.04 #dIE23ECR380	ud	ACONDICIONADOR DE AIRE Suministro e instalacion de Acondicionador de aire tipo conductos, SPLIT-SYSTEM de cpondensacion por aire, tipo partido bomba de calor, de la marca MITSUBISHI ELECTRIC ó similar, modelo MSPEZ-M250LYA de las siguientes características técnicas: Potencia frigorífica: 18.920Fg/h. Potencia calorífica: 23.220 Kcal/h. Consumo eléctrico: 8.470 W. Incluso p.p. de interconexión eléctrica entre evaporadores y condensadores, aislamiento de tuberías, relleno de circuitos de refrigerante, taladros en muro y acometida eléctrica. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente instalada, probada y en perfecto estado de funcionamiento, incluso cableado electrico y estructura soporte.Según Planos y demas Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente, incluso p.p. de ayudas de			
diO01OB200	8,00 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	164,72	
diO01OB210	8,00 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	150,08	
diP21M180	1,00 ud	Multisplit B.Calor	9.500,00	9.500,00	
diP21OE090	2,00 ud	Instalación de cons. remota	233,70	467,40	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	10.282,00	205,64	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	10.488,00	209,76	
TOTAL PARTIDA.....					10.697,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.04.05	m	TUBERÍA COBRE DESHIDRATADO 1 1/8" AISLADA INTERIOR			
diE23L130		Suministro y montaje de tubería de cobre para instalaciones frigoríficas, conforme con la norma UNE-EN 37.153.86 de referencia (Q), de diámetro 1 1/8", compuesta por tubería de gas de 1.1/8" y de tubería de líquido de 5/8", aislada mediante coquilla de espuma elastomérica para aplicaciones frigoríficas de espesor 20 mm con reacción al fuego BL-s3-d0. Se incluye pp proporcionar del abarazaderas isofónicas. Se incluye abrazaderas isofónicas, elementos de fijación, pequeño material quedando la unidad totalmente termicana y en perfecto funcionamiento.			
diO01OB200	0,15 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	3,09	
diO01OB210	0,15 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	2,81	
diP21L070	1,00 m	Tubería cobre deshidratado 1 1/8"	13,42	13,42	
diP07CE913	1,05 m	Coquilla elastom. frigorífica e=20 mm D= 28 mm	5,25	5,51	
diP07CE150	0,02 l	Adhesivo coquilla elastomérica	11,23	0,22	
diP21L017	0,50 ud	Abrazadera isofónica 1 1/8"	0,39	0,20	
%PM0300	3,00 %	Pequeño Material	25,00	0,75	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	26,00	0,52	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	27,00	0,54	

TOTAL PARTIDA..... 27,06

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

02.04.06	m	MANGUERA ELECTRICA 2 HILOS			
#diE23L130		Suministro y montaje de manguera electrica de 2 hilos por 1.5 mm2, apantallada, para maniobra entre unidades, li-			
diO01OB210	0,05 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	0,94	
diP15AL010	1,00 m	Conductor 1.5 mm2	1,59	1,59	
diP21L017	0,10 ud	Abrazadera isofónica 1 1/8"	0,39	0,04	
diP15GE040	1,05 m	Tubo flexible Reforzado M40 Libre halogenos	2,95	3,10	
%PM0300	3,00 %	Pequeño Material	6,00	0,18	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	6,00	0,12	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	6,00	0,12	

TOTAL PARTIDA..... 6,09

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

02.04.07	m	LINEA DISTRIBUCION INTERCONEXION			
#diE17CF010		Suministro y montaje de línea eléctrica de interconexion entre unidad evaporadora y termostado, con línea especificada por instalador, todo ello completo e instalado según se especifica en planos y pliego de condiciones, confor-			
diO01OB240	0,20 h	Oficial 1ª electricista	19,77	3,95	
diO01OB250	0,20 h	Oficial 2ª electricista	18,50	3,70	
diP15AL010	20,00 m	Conductor 1.5 mm2	1,59	31,80	
diP15GB150	10,00 m	Tubo corrugado de doble capa de polietileno 160 mm	5,74	57,40	
diP15AH530	2,00 ud	Manguito unión 160 mm	3,81	7,62	
diP15AH005	1,00 m	Cinta señalizadora	0,10	0,10	
diP15AH010	1,00 m	Placa cubrecables	1,14	1,14	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	106,00	2,12	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	108,00	2,16	

TOTAL PARTIDA..... 109,99

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

02.04.08	m	TUBERÍA PVC SERIE B 32 mm.			
diE20WBV010		Tubería de PVC de evacuación (UNE EN1453-1) serie B, de 32 mm. de diámetro, colocada en instalaciones interiores de desagüe, desde unidad evaporadora hasta la bajante mas proxima con p.p. de piezas especiales de			
diO01OB200	0,10 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	2,06	
diP17VC010	1,10 m	Tubo PVC evac.serie B j.peg.32mm	0,99	1,09	
diP17VP010	0,30 ud	Codo M-H 87° PVC evac. j.peg. 32 mm.	0,80	0,24	
diP17VP130	0,10 ud	Manguito H-H PVC evac. j.peg. 32 mm.	0,74	0,07	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	3,00	0,06	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	4,00	0,08	

TOTAL PARTIDA..... 3,60

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RÉSUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.04.09	ud	CONEXION UNIDAD EVAPORADORA RED EXISTENTE			
#diE23DCF047		Conexion de unidad evaporaadora a red de conductos existente, con conducto autoportante para la distribución de aire climatizado ejecutado en lana de vidrio de alta densidad revestido por la cara exterior con un complejo diseñado para la intemperie y por la cara interior con tejido negro de alta resistencia mecánica, tejido neto, que aporta altos rendimientos térmicos y acústicos, reacción al fuego A2-s1,d0 , i/p.p. de corte, ejecución, codos, embocaduras, derivaciones, elementos de fijación, sellado de uniones con cinta Climaver de aluminio, medios auxiliares y costes indirectos, totalmente instalado según normas UNE EN 12086, EN 13162, EN13403, EN13501-1yEN ISO 354. Acorde RITE			
diO01OB200	10,00 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	205,90	
diO01OB210	10,00 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	187,60	
diP21CF045	25,00 m²	Panel l.v.a.d. Climaver STAR	24,21	605,25	
diP21CF055	1,00 ud	Cinta de aluminio Climaver STAR	53,12	53,12	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	1.052,00	21,04	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	1.073,00	21,46	

TOTAL PARTIDA..... 1.094,37

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

02.04.10	ud	MANGUERA ELECTRICA 5 HILOS			
#diE23L1302		Suministro y montaje de manguera electrica de 5 hilos por 6 mm2, apantallada, para maniobra entre unidades, libre de halogenos para alimentacion de uniddes exteriores bajo tubo de PVC, desde el cuadro de fuerza correspon-			
diO01OB210	10,00 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	187,60	
diP15GE040	30,00 m	Tubo flexible Reforzado M40 Libre halogenos	2,95	88,50	
diP15GA040	30,00 m	Cond. rigi. 750 V 6 mm2 Cu	0,63	18,90	
diP21L017	10,00 ud	Abrazadera isofónica 1 1/8"	0,39	3,90	
%PM0300	3,00 %	Pequeño Material	299,00	8,97	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	308,00	6,16	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	314,00	6,28	

TOTAL PARTIDA..... 320,31

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

02.04.11	ud	MANGUERA ELECTRICA 3 HILOS			
#diE23L13023		Suministro y montaje de manguera electrica de 3 hilos por 2,5 mm2, apantallada, para maniobra entre unidades, libre de halogenos para alimentacion de unidades interiores bajo tubo de PVC, desde el cuadro de fuerza correspon-			
diO01OB210	8,00 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	150,08	
diP15GE040	20,00 m	Tubo flexible Reforzado M40 Libre halogenos	2,95	59,00	
diP15GA020	20,00 m	Cond. rigi. 750 V 2,5 mm2 Cu	0,29	5,80	
diP21L017	5,00 ud	Abrazadera isofónica 1 1/8"	0,39	1,95	
%PM0300	3,00 %	Pequeño Material	217,00	6,51	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	223,00	4,46	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	228,00	4,56	

TOTAL PARTIDA..... 232,36

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

02.04.12	ud	PRUEBA Y PUESTA EN MARCHA			
#diE23L130233		Pruebas y puesta en marcha de toda la instalacion, incluso documentacion de la misma, planos, calculos, etc..			
diO01OB200	8,00 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	164,72	
diO01OB210	8,00 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	150,08	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	315,00	6,30	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	321,00	6,42	

TOTAL PARTIDA..... 327,52

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.04.13	ud	RECOLOCACION DE EQUIPOS EXISTENTES DE VENTILACION			
#diE23DCF0472		Recolocacion de equipos existnetes de ventilacion en su nueva ubicacion, , con conducto autoportante para la distribución de aire climatizado ejecutado en lana de vidrio de alta densidad revestido por la cara exterior con un complejo diseñado para la intemperie y por la cara interior con tejido negro de alta resistencia mecánica, tejido neto, que aporta altos rendimientos térmicos y acústicos, reacción al fuego A2-s1,d0 , i/p.p. de corte, ejecución, codos, embocaduras, derivaciones, elementos de fijación, sellado de uniones con cinta Climaver de aluminio, medios auxiliares y costes indirectos, totalmente instalado según normas UNE EN 12086, EN 13162, EN13403, EN13501-1yEN ISO 354. Acorde RITE			
diO01OB200	10,00 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	205,90	
diO01OB210	10,00 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	187,60	
diP21CF045	30,00 m²	Panel l.v.a.d. Climaver STAR	24,21	726,30	
diP21CF055	1,00 ud	Cinta de aluminio Climaver STAR	53,12	53,12	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	1.173,00	23,46	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	1.196,00	23,92	
TOTAL PARTIDA.....					1.220,30

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

02.04.14	m2	REJILLA IMPULSION/RETORNO DEFLEXION SIMPLE			
#diE23DRS200		Suministro y montaje de rejilla impulsión/retorno de simple deflexión de aluminio anodizado, de aletas orientables, calidad de referencia Koolair modelo 20-SH-MM, similar a la existente, incluye marco metalico de montaje y p/p de accesorios y material para su total instalación. Acorde al RITE y normas UNE vigentes de referencia. Pintada			
diO01OB200	0,50 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	10,30	
diP21RS900	1,00 m2	Rejilla impulsión deflexion simple	375,78	375,78	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	386,00	7,72	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	394,00	7,88	
TOTAL PARTIDA.....					401,68

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

02.04.15	ud	AYUDA ALBAÑ. INST. VENT/CLIMA.(c/100m2 CONST.)			
#diE07WA030		Repercusión por m² de superficie construida de obra de ayudas de cualquier trabajo de albañilería, necesarias para la correcta ejecución de la instalación de ventilación y climatización formada por: cualquier otro elemento componente de la instalación, en edificio de uso docente, incluida p/p de elementos comunes. Incluso material auxiliar para realizar todos aquellos trabajos de apertura y tapado de rozas, apertura de huecos en tabiquería, muros, forjados y losas, para paso de instalaciones, fijación de soportes, recibidos y remates precisos para el correcto montaje de			
diO01OA040	5,00 h	Oficial segunda	18,82	94,10	
diO01OA070	12,50 h	Peón ordinario	17,34	216,75	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	311,00	6,22	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	317,00	6,34	
TOTAL PARTIDA.....					323,41

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

02.04.16	ud	LEGALIZACION INSTALACION			
#diE23DCF0473		Proyecto visado por el Colegio de Ingenieros, incluso tasas y documentacion necesaria para legalizar las instala-			
diO01OB200	10,00 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	205,90	
diO01OB210	10,00 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	187,60	
diP21CF045	30,00 m²	Panel l.v.a.d. Climaver STAR	24,21	726,30	
diP21CF055	0,10 ud	Cinta de aluminio Climaver STAR	53,12	5,31	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	1.125,00	22,50	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	1.148,00	22,96	
TOTAL PARTIDA.....					1.170,57

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.04.17	ud	REJ.P/TOMA AIRE EXT.800x400			
diE23DRX200		Suministro y montaje de rejilla toma de aire exterior de aluminio con aletas fijas de paso de 25mm, 800x400 mm, serie DMT-X de Madel o similar, incluyendo malla galvanizada de 13x13 mm y elementos de fijación para su			
diP21RX200	1,00 ud	Rej.p/toma aire. ext. 800x400	66,69	66,69	
diO01OB200	1,00 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,59	20,59	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	87,00	1,74	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	89,00	1,78	

TOTAL PARTIDA..... 90,80

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

02.04.18	ud	PREVISIÓN DE SUSTITUCIÓN DE ELEMENTOS DE LA INSTALACIÓN			
#diR03IM051		Desmontado de red de instalación ventilacion existente con grado de complejidad media con recuperación de elementos, tubos, cajas, mecanismos, para una superficie de abastecimiento de 100 m2, incluso, retirada de escom-			
diO01OB210	45,00 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,76	844,20	
diO01OA060	45,00 h	Peón especializado	17,46	785,70	
diO01OA070	45,00 h	Peón ordinario	17,34	780,30	
diP21WA250	1,00 ud	SIAV AL-2524 C/ Batería de calor y control temp.	5.500,00	5.500,00	
diP21L070	10,00 m	Tubería cobre deshidratado 1 1/8"	13,42	134,20	
diP07CE913	10,00 m	Coquilla elastom. frigorífica e=20 mm D= 28 mm	5,25	52,50	
diP07CE150	10,00 l	Adhesivo coquilla elastomérica	11,23	112,30	
diP21L017	50,00 ud	Abrazadera isofónica 1 1/8"	0,39	19,50	
diP15GE040	50,00 m	Tubo flexible Reforzado M40 Libre halogenos	2,95	147,50	
diP15AL010	50,00 m	Conductor 1.5 mm2	1,59	79,50	
diP15GB150	50,00 m	Tubo corrugado de dooble capa de polietileno 160 mm	5,74	287,00	
diP15AH530	50,00 ud	Manguito unión 160 mm	3,81	190,50	
diP15AH005	50,00 m	Cinta señalizadora	0,10	5,00	
diP15AH010	50,00 m	Placa cubrecables	1,14	57,00	
diP17VC010	50,00 m	Tubo PVC evac.serie B j.peg.32mm	0,99	49,50	
diP17VP010	50,00 ud	Codo M-H 87° PVC evac. j.peg. 32 mm.	0,80	40,00	
diP17VP130	50,00 ud	Manguito H-H PVC evac. j.peg. 32 mm.	0,74	37,00	
diP21CF045	100,00 m²	Panel l.v.a.d. Climaver STAR	24,21	2.421,00	
diP21CF055	10,00 ud	Cinta de aluminio Climaver STAR	53,12	531,20	
diP15GA040	10,00 m	Cond. ríg. 750 V 6 mm2 Cu	0,63	6,30	
diP15GK020	3,00 u	Cajas de registro y regletas de conexión	1,55	4,65	
diP15GB020	10,00 m	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	0,14	1,40	
diP21CF050	25,00 ud	Cinta de aluminio Climaver	10,40	260,00	
diP21CF035	100,00 m2	Panel l.v.a.d. Climaver APTA	18,90	1.890,00	
diP21RX200	5,00 ud	Rej.p/toma aire. ext. 800x400	66,69	333,45	
diP21RS020	5,00 ud	Rejilla impulsión 450x300 simple	22,22	111,10	
diP21RS065	5,00 ud	Rejilla impulsión 400x200 simple	20,25	101,25	
diP21RS010	5,00 ud	Rejilla impulsión 200x200 simple	14,98	74,90	
diP21RR052	5,00 ud	Rejilla retorno 400x200	19,73	98,65	
diP21RR010	5,00 ud	Rejilla retorno 200x200	14,82	74,10	
diP21RD900	3,00 m2	Rejilla imulsion doble deflexion	506,24	1.518,72	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	16.548,00	330,96	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	16.879,00	337,58	

TOTAL PARTIDA..... 17.216,96

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.04.19	ud	REV. Y REP. INSTALACION ELECTRICA			
#diR08IRR010		Revisión de instalación eléctrica comprobando el correcto estado de los elementos que la compone, incluyendo los elementos necesarios para la incorporación de la nueva maquinaria con restitución, en su caso, de elementos, tubos, cajas, mecanismos, en estado deficiente, dejando la instalación lista para su finalización. No incluye el montaje de elementos nuevos, no instalados previamente. Unidad de medición para una superficie de abastecimiento de			
diO01OB240	2,00 h	Oficial 1ª electricista	19,77	39,54	
diO01OB250	1,50 h	Oficial 2ª electricista	18,50	27,75	
diO01OB260	1,50 h	Ayudante electricista	18,50	27,75	
%PM0300	3,00 %	Pequeño Material	95,00	2,85	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	98,00	1,96	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	100,00	2,00	
TOTAL PARTIDA.....					101,85

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

SUBCAPÍTULO 02.08_ PINT PINTURAS

02.05.01	m2	LIJADO DE SUPERFICIES (MEDIOS MANUALES)			
#E27PL010		Lijado de paramentos verticales y horizontales.			
diO01OB310	0,11 h	Ayudante pintura	17,69	1,95	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	2,00	0,04	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	2,00	0,04	
TOTAL PARTIDA.....					2,03

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

02.05.02	m2	PREPARACIÓN Y LIMPIEZA PARAM.			
diE01DEW010		Preparación y limpieza de paramentos verticales y/o horizontales, por medios manuales, para su posterior revesti-			
diO01OA040	0,20 h	Oficial segunda	18,82	3,76	
diO01OA070	0,20 h	Peón ordinario	17,34	3,47	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	7,00	0,14	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	7,00	0,14	
TOTAL PARTIDA.....					7,51

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

02.05.03	m2	PINT.PLAST.SATINADA COLOR INT.vert.			
diE27EPS020		Revestimiento de paramentos verticales interiores con pintura plástica a base de copolímeros vinílicos en dispersión acuosa, color según carta satinado totalmente lavable, con emplastecido previo de faltas, una mano de fondo			
diO01OB300	0,14 h	Oficial 1ª pintura	19,30	2,70	
diO01OB310	0,14 h	Ayudante pintura	17,69	2,48	
diP25OP020	0,06 kg	Masilla ultrafina acabados	1,04	0,06	
diP25ET020	0,30 l	P. plástica vinil. ext/int satinada color	5,31	1,59	
%PM0200	2,00 %	Pequeño Material	7,00	0,14	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	7,00	0,14	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	7,00	0,14	
TOTAL PARTIDA.....					7,25

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.05.04	m2	PINT.PLAST.SATINADA COLOR INT.horiz.			
diE27EPS040		Revestimiento de paramentos horizontales interiores con pintura plástica a base de copolímeros vinílicos en dispersión acuosa, color según carta satinado totalmente lavable, con emplastecido previo de faltas, una mano de fondo y dos de acabado liso, aplicada con brocha o rodillo. Medida la superficie ejecutada.			
diO01OB300	0,16 h	Oficial 1ª pintura	19,30	3,09	
diO01OB310	0,16 h	Ayudante pintura	17,69	2,83	
diP25OP020	0,06 kg	Masilla ultrafina acabados	1,04	0,06	
diP25ET020	0,30 l	P. plástica vinil. ext/int satinada color	5,31	1,59	
%PM0200	2,00 %	Pequeño Material	8,00	0,16	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	8,00	0,16	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	8,00	0,16	
TOTAL PARTIDA.....					8,05

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

02.05.05	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			
diO01OB300	0,10 h	Oficial 1ª pintura	19,30	1,93	
diO01OB310	0,10 h	Ayudante pintura	17,69	1,77	
diP25OZ020	0,07 l	E. fijadora muy penetrante obra/mad e/int	6,68	0,47	
diP25OP020	0,06 kg	Masilla ultrafina acabados	1,04	0,06	
diP25EI020	0,30 l	P. plást. acrílica obra b/col. mate	2,19	0,66	
%PM0200	2,00 %	Pequeño Material	5,00	0,10	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	5,00	0,10	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	5,00	0,10	
TOTAL PARTIDA.....					5,19

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

SUBCAPÍTULO 02.10_LIMP LIMPIEZA

02.06.01	m2	LIMPIEZA FINAL DE OBRA			
diE07WV020		Repercusión por m² de superficie construida de obra de las horas de peón ordinario dedicadas a la limpieza periódica de la obra, en edificio de otros usos, tras la terminación de los diferentes oficios que intervienen durante la ejecución de la obra, y no tengan incluida la limpieza en su precio. El precio incluye la carga manual de los restos			
diO01OA070	0,10 h	Peón ordinario	17,34	1,73	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	2,00	0,04	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	2,00	0,04	
TOTAL PARTIDA.....					1,81

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

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

CAPÍTULO PGR PLAN DE GESTIÓN DE RESIDUOS

SUBCAPÍTULO diG03 RCD NIVEL 2 RESIDUOS CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN

APARTADO diG03A CLASIFICACIÓN RCD

03.01.01.01	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			
diO010A070	1,00 h	Peón ordinario	17,34	17,34	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	17,00	0,34	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	18,00	0,36	

TOTAL PARTIDA..... 18,04

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

APARTADO diG03B NATURALEZA PETREA

03.01.02.01	m3	CARGA RCD ESCOMBROS NATURALEZA PETREA EN SACOS MANO			
diG03BA010		Carga de RCD en sacos y evacuación a una distancia máxima de 20 m, por medios manuales, sobre camión pe-			
diO010A070	1,00 h	Peón ordinario	17,34	17,34	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	17,00	0,34	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	18,00	0,36	

TOTAL PARTIDA..... 18,04

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

03.01.02.02	ud	TRANSPORTE PLANTA <50 km SACOS RCD ESCOMBROS NAT. PETREA <50 km			
diG03BA100		Servicio de entrega y recogida de saco de RCD de 1,5 m3 por transportista autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma correspondiente), colocado a pie de carga y considerando una distancia de transporte al centro de reciclaje o de transferencia no superior a 50 km. No incluye alquiler del saco ni el canon de la planta. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los resi-			
diM130010	1,00 ud	Entrega y recogida saco 1,5 m3 50 km	27,57	27,57	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	28,00	0,56	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	28,00	0,56	

TOTAL PARTIDA..... 28,69

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

03.01.02.03	m3	CANON VERTEDERO AUTORIZADO ESCOMBRO LIMPIO			
diG03BB010		Canon de vertedero de materiales procedentes de demolición o construcción catalogados como limpios. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción			
diM07N100	1,00 m3	Canon escombros limpios a planta RCD	6,91	6,91	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	7,00	0,14	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	7,00	0,14	

TOTAL PARTIDA..... 7,19

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

03.01.02.04	m3	CANON VERTEDERO AUTORIZADO ESCOMBRO SUCIO			
diG03BB030		Canon de vertedero de materiales procedentes de demolición o construcción catalogados como sucios. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción			
diM07N110	1,00 m3	Canon escombros sucio a planta RCD	15,05	15,05	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	15,00	0,30	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	15,00	0,30	

TOTAL PARTIDA..... 15,65

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

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

APARTADO diG03C NATURALEZ NO PETREA

03.01.03.01	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			
diM13O095	1,00 ud	Alq.conten. chatarra 6m3	93,59	93,59	
diM07N285	6,00 m3	Canon residuo metales a planta valorizacion	13,08	78,48	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	172,00	3,44	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	176,00	3,52	

TOTAL PARTIDA..... 179,03

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

03.01.03.02	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			
diM13O125	1,00 ud	Alq.conten. plásticos 6m3	93,59	93,59	
diM07N290	6,00 m3	Canon residuo plástico a planta valorizacion	22,91	137,46	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	231,00	4,62	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	236,00	4,72	

TOTAL PARTIDA..... 240,39

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

03.01.03.03	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			
diM13O185	1,00 ud	Alq.conten. madera 6m3	93,59	93,59	
diM07N300	6,00 m3	Canon residuo madera a planta valorizacion	13,08	78,48	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	172,00	3,44	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	176,00	3,52	

TOTAL PARTIDA..... 179,03

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

03.01.03.04	m3	CARGA Y TRANS. RESIDUOS NO PELIGROSOS NAT NO PETREA <20 km			
diG03CA010		Carga y transporte de residuos no peligrosos valorables (maderas, plásticos, cartones, chatarras...) sobre camión medio-grande, con pala cargadora, a granel, y con un peón ordinario de ayuda, a una distancia <20 km, sin medi-			
diO01OA070	0,16 h	Peón ordinario	17,34	2,77	
diM05PN010	0,02 h	Pala cargadora neumáticos 85 CV/1,2m3	31,86	0,64	
diM07CB020	0,24 h	Camión basculante 4x2 10 t.	23,90	5,74	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	9,00	0,18	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	9,00	0,18	

TOTAL PARTIDA..... 9,51

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

03.01.03.05	m3	CANON VERTEDERO AUTORIZADO ESCOMBRO SUCIO			
diG03BB030		Canon de vertedero de materiales procedentes de demolición o construcción catalogados como sucios. Según Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción			
diM07N110	1,00 m3	Canon escombros sucio a planta RCD	15,05	15,05	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	15,00	0,30	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	15,00	0,30	

TOTAL PARTIDA..... 15,65

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO diG04 RESIDUOS PELIGROSOS (RP)					
03.02.01	u	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			
diP35BT070	1,00 u	TRANSRTE BIDON RESIDUOS PELIGROSOS	79,89	79,89	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	80,00	1,60	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	81,00	1,62	
TOTAL PARTIDA.....					83,11
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
03.02.02	u	CANON VERT RESIDUO PELIGROSO OTROS RESIDUOS CONSTRUC BIDON 200 L			
diG04B130		Canon de vertido por entrega a gestor autorizado de residuos peligrosos, de bidón de 200 litros de capacidad con			
diM07N600	1,00 u	Canon resid.peligrosos const.bidon 200 l.	139,50	139,50	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	140,00	2,80	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	142,00	2,84	
TOTAL PARTIDA.....					145,14
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

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

CAPÍTULO SYS SEGURIDAD Y SALUD

SUBCAPÍTULO SYS.02 SEÑALIZACIÓN

04.01.01	ud	PANEL COMPLETO PVC 700x1000 mm			
diS02A260		Panel completo serigrafiado sobre planchas de PVC blanco de 0,6 mm de espesor nominal. Tamaño 700x1000 mm. Válido para incluir hasta 15 símbolos de señales, incluso textos "Prohibido el paso a toda persona ajena a la			
diO010A070	0,10 h	Peón ordinario	17,34	1,73	
diP31SC030	1,00 ud	Panel completo PVC 700x1000 mm	9,21	9,21	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	11,00	0,22	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	11,00	0,22	
TOTAL PARTIDA.....					11,38

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

04.01.02	ud	PANEL DIRECCIONAL 1,50x0,45			
diS02A070		Suministro y colocación de panel direccional provisional reflectante de 1,50x0,45 m sobre soportes con base en T			
diP31SV070	1,00 ud	Panel direccional 1,50x0,45	21,24	21,24	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	21,00	0,42	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	22,00	0,44	
TOTAL PARTIDA.....					22,10

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

04.01.03	ud	SEÑAL PELIGRO 0,90 m			
diS02A020		Suministro y colocación de señal de peligro reflectante tipo "A" de 0,90 m con trípode de acero galvanizado de			
diP31SV020	1,00 ud	Señal peligro 0,90 m.	11,91	11,91	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	12,00	0,24	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	12,00	0,24	
TOTAL PARTIDA.....					12,39

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

04.01.04	ud	SEÑAL PROHIBICIÓN 45x33 cm			
diS02A130		Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo prohibición de 45x33 cm sin soporte metálico incluso			
diP31SV130	1,00 ud	Señal prohibición 45x33 cm.	5,50	5,50	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	6,00	0,12	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	6,00	0,12	
TOTAL PARTIDA.....					5,74

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

04.01.05	ud	SEÑAL INFORM.60x40 cm c/SOP.			
diS02A170		Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo información de 60x40 cm con soporte metálico de 50 mm de diámetro de acuerdo con R.D. 485/97, incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo			
diP31SV170	1,00 ud	Señal inform. 60x40 cm c/soporte	15,13	15,13	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	15,00	0,30	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	15,00	0,30	
TOTAL PARTIDA.....					15,73

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

04.01.06	ud	SEÑAL ADVERTENCIA 45x33 cm			
diS02A150		Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo advertencia de 45x33 cm sin soporte metálico incluso			
diP31SV150	1,00 ud	Señal advertencia 45x33 cm.	5,50	5,50	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	6,00	0,12	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	6,00	0,12	
TOTAL PARTIDA.....					5,74

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

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

SUBCAPÍTULO SYS.03 PROTECCIONES INDIVIDUALES

04.02.01	ud	CASCO SEGURIDAD HOMOLOGADO			
diS01A010		Casco de seguridad homologado.			
diP311A010	1,00 ud	Casco seguridad básico	4,96	4,96	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	5,00	0,10	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	5,00	0,10	
TOTAL PARTIDA.....					5,16

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

04.02.02	ud	MONO DE TRABAJO			
diS01A030		Mono de trabajo. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
diP311C020	1,00 ud	Mono de trabajo poliéster-algodón	21,04	21,04	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	21,00	0,42	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	21,00	0,42	
TOTAL PARTIDA.....					21,88

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

04.02.03	ud	CHALECO REFLECTANTE			
diS01A080		Chaleco reflectante para obras (trabajos nocturnos) compuesto de cinturón y tirantes de tela reflectante, valorado en			
diP311C070	1,00 ud	Peto reflectante amarillo/rojo	13,75	13,75	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	14,00	0,28	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	14,00	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

04.02.04	ud	PAR GUANTES DE NEOPRENO			
diS01A130		Par de guantes de neopreno. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
diP311M010	1,00 ud	Par guantes de neopreno	2,29	2,29	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	2,00	0,04	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	2,00	0,04	
TOTAL PARTIDA.....					2,37

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

04.02.05	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.			
diP311P010	0,33 ud	Par botas aislantes 5.000 V	38,84	12,82	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	13,00	0,26	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	13,00	0,26	
TOTAL PARTIDA.....					13,34

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

04.02.06	ud	MASCARILLA CELULOSA			
diS01C070		Mascarilla autofiltrante de celulosa para trabajo con polvo y humos, homologada.			
diP311A050	1,00 ud	Mascarilla celulosa desechable	2,22	2,22	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	2,00	0,04	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	2,00	0,04	
TOTAL PARTIDA.....					2,30

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.02.07	ud	PANTALLA DE SEGURIDAD			
diS01B060		Pantalla de seguridad para la protección contra la proyección de partículas, homologada.			
diP31IA030	1,00 ud	Pantalla protección c. partículas	9,92	9,92	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	10,00	0,20	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	10,00	0,20	
TOTAL PARTIDA.....					10,32
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
04.02.08	ud	GAFAS VINILO VISOR POLICARB.			
diS01D050		Gafas de vinilo con ventilación directa, sujeción a cabeza graduable, con visor de policarbonato, para trabajos en			
diP31IA210	1,00 ud	Gafas vinilo visor policarb	4,94	4,94	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	5,00	0,10	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	5,00	0,10	
TOTAL PARTIDA.....					5,14
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
04.02.09	ud	OREJERAS ANTIRUIDO			
diS01E010		Amortiguador de ruido fabricado con casquetes ajustables de almohadillas recambiables, homologado.			
diP31IA250	1,00 ud	Orejeras antiruido	12,14	12,14	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	12,00	0,24	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	12,00	0,24	
TOTAL PARTIDA.....					12,62
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
04.02.10	ud	CINTURÓN SEG.CAÍDA			
diS01F010		Cinturón de seguridad de caída con arnés 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			
diP31IS010	1,00 ud	Cinturón amarre lateral anillas inox.	37,90	37,90	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	38,00	0,76	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	39,00	0,78	
TOTAL PARTIDA.....					39,44
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
04.02.11	ud	PAR GUANTES LATEX			
diS01G040		Par de guantes de protección para manipular objetos cortantes y puntiagudos, resistentes al corte y a la abrasión,			
diP31IM050	1,00 ud	Par guantes latex	3,01	3,01	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	3,00	0,06	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	3,00	0,06	
TOTAL PARTIDA.....					3,13
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
04.02.12	ud	PAR GUANTES DIELÉCTRICOS B.T.			
diS01G080		Par de guantes de protección eléctrica de baja tensión fabricados con material dieléctrico, homologados.			
diP31IM090	1,00 ud	Par guantes dielectricos B.T.	17,50	17,50	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	18,00	0,36	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	18,00	0,36	
TOTAL PARTIDA.....					18,22
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. RECONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.02.13		ud	PAR DE BOTAS PVC			
diS01H020			Par de botas de protección para trabajos en agua, barro, hormigón y pisos con riesgo de deslizamiento fabricadas en PVC con forro interior, puntera y talonera con doble capa reforzada, homologadas.			
diP31IP040	1,00	ud	Par de botas PVC	10,31	10,31	
%MA0200	2,00	%	Medios auxiliares	10,00	0,20	
%CI0300	2,00	%	Costes indirectos	11,00	0,22	
TOTAL PARTIDA.....						10,73
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS						
04.02.14		ud	ARNÉS AMARRE DORSAL			
diS01SA010			Arnés básico de seguridad amarre dorsal con anilla, regulación en piernas y sin cinta subglútea, fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma			
diP31IS001	0,20	ud	Arnés amarre dorsal	23,41	4,68	
%MA0200	2,00	%	Medios auxiliares	5,00	0,10	
%CI0300	2,00	%	Costes indirectos	5,00	0,10	
TOTAL PARTIDA.....						4,88
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS						
04.02.15		ud	DISPOSITIVO ANTICAÍDA			
diS01F070			Dispositivo anticaída para ascensos y descensos verticales compuesto por un elemento metálico deslizante con bloqueo instantáneo en caso de caída y cuerda de amarre a cinturón de 10 mm de diámetro y 4 m de longitud con			
diP31IS070	1,00	ud	Dispositivo anticaída	27,40	27,40	
%MA0200	2,00	%	Medios auxiliares	27,00	0,54	
%CI0300	2,00	%	Costes indirectos	28,00	0,56	
TOTAL PARTIDA.....						28,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS						
04.02.16		ud	MASCARILLA PINTURA 2 VALV.			
diS01C050			Mascarilla respiratoria con dos válvulas, fabricada en material inalérgico y atóxico, con filtros intercambiables para			
diP31IA150	1,00	ud	Mascarilla pintura 2 valv.	25,67	25,67	
%MA0200	2,00	%	Medios auxiliares	26,00	0,52	
%CI0300	2,00	%	Costes indirectos	26,00	0,52	
TOTAL PARTIDA.....						26,71
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS						
04.02.17		ud	MASCARILLA SOLD.2 VALVULAS			
diS01C010			Mascarilla respiratoria con dos válvulas, fabricada en material inalérgico y atóxico, con filtros intercambiables para			
diP31IA110	1,00	ud	Mascarilla sold. 2 válvulas	16,59	16,59	
%MA0200	2,00	%	Medios auxiliares	17,00	0,34	
%CI0300	2,00	%	Costes indirectos	17,00	0,34	
TOTAL PARTIDA.....						17,27
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS						
04.02.18		ud	GAFAS VINILO DOBLE PANTALLA			
diS01D060			Gafas de montura de vinilo con pantalla exterior de policarbonato y pantalla interior antiempañante, con cámara de			
diP31IA220	1,00	ud	Gafas vinilo doble pantalla	12,16	12,16	
%MA0200	2,00	%	Medios auxiliares	12,00	0,24	
%CI0300	2,00	%	Costes indirectos	12,00	0,24	
TOTAL PARTIDA.....						12,64
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

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

SUBCAPÍTULO SYS.04 PROTECCIONES COLECTIVAS

04.03.01	m	BARAND.1 m"SARGENTO" FORJADO			
diS02D120		Barandilla de protección de 1 m de altura en perímetro de forjado tipo "sargento" con soportes metálicos y tres tablones horizontales, incluso colocación y desmontaje según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de guardacuerpos tipo "sargento"			
diP31CB120	0,10 ud	Soporte guardacuerpos tipo "sargento"	13,85	1,39	
diP31CB040	0,01 m3	Tabloncillo madera pino 20x5 cm.	224,55	2,25	
diO01OA030	0,15 h	Oficial primera	20,40	3,06	
diO01OA070	0,15 h	Peón ordinario	17,34	2,60	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	9,00	0,18	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	9,00	0,18	

TOTAL PARTIDA..... 9,66

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

04.03.02	m	VALLA METALICA			
diS02B010		Valla metálica para acotamiento de espacios y contención de peatones formada por elementos autónomos normalizados de 2,50x1,10 m, incluso montaje y desmontaje de los mismos según la normativa vigente, modelo SV 18-5			
diP31CB070	1,00 m	Valla metálica	1,55	1,55	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	2,00	0,04	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	2,00	0,04	

TOTAL PARTIDA..... 1,63

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

04.03.03	m2	PROTECC.HUECOS TABLONES MAD.			
diS02D080		Protección de huecos horizontales de luz máxima 2 m con tabloncillos de madera, incluso topes antideslizantes, elementos complementarios y desmontaje según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilización			
diP01EB010	0,04 m3	Tablón pino 2,50/5,50x205x76	113,30	4,53	
diO01OA030	0,05 h	Oficial primera	20,40	1,02	
diO01OA050	0,05 h	Ayudante	18,16	0,91	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	6,00	0,12	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	7,00	0,14	

TOTAL PARTIDA..... 6,72

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

04.03.04	m	MALLA POLIETILENO DE SEGURIDAD			
diS02D180		Malla de polietileno alta densidad con tratamiento antiultravioleta, color naranja de 1 m de altura, tipo stopper, i/colocación			
diO01OA070	0,10 h	Peón ordinario	17,34	1,73	
diP31CR070	0,35 m	Malla plástica stopper 1,00 m	0,98	0,34	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	2,00	0,04	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	2,00	0,04	

TOTAL PARTIDA..... 2,15

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

04.03.05	m2	PROTECC.VACIO HUECO RED SEG.			
diS02D070		Colocación y desmontaje de protección de hueco de patio o huecos horizontales en general con red de seguridad de poliamida, incluso p.p.de anclaje de cable para sujeción de red y de cable, según OLCVC (O.M.Sept.70), valorado			
diP31CR020	0,50 m2	Red seguridad poliamida 10x10 cm.	1,11	0,56	
diO01OA030	0,10 h	Oficial primera	20,40	2,04	
diO01OA070	0,10 h	Peón ordinario	17,34	1,73	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	4,00	0,08	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	4,00	0,08	

TOTAL PARTIDA..... 4,49

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.03.06	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 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/l de central.			
diO01OA090	0,20 h	Cuadrilla A	47,23	9,45	
diP13VS020	2,00 m2	Malla S/T galv.cal. 50/16 D=2,7 mm.	0,87	1,74	
diP13VP100	0,03 ud	Poste galv. D=48 h=2 m.intermedio	5,21	0,16	
diP13VP090	0,08 ud	Poste galv. D=48 h=2 m. escuadra	8,46	0,68	
diP13VP110	0,08 ud	Poste galv. D=48 h=2 m. jabalcón	6,28	0,50	
diP13VP120	0,08 ud	Poste galv. D=48 h=2 m.tornapunta	4,92	0,39	
diP01HM010	0,01 m3	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	61,87	0,62	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	14,00	0,28	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	14,00	0,28	

TOTAL PARTIDA..... 14,10

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

04.03.07	m	BAJANTE DE ESCOMBROS			
diS02C010		Bajante de escombros, incluso p.p. de bocas de vertido, arandelas de sujeción, puntales de acodalamiento, monta-			
diP31CW010	0,20 ud	Bajante escombros goma 1 m.	55,54	11,11	
diP31CW020	0,10 ud	Boca carga metálica bajante goma 1m.	134,27	13,43	
diO01OA070	0,20 h	Peón ordinario	17,34	3,47	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	28,00	0,56	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	29,00	0,58	

TOTAL PARTIDA..... 29,15

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

04.03.08	ud	TOLVA DE TOLDO PLASTIFICADO			
diS02C090		Tolva de toldo plastificado para pie de bajante de escombros en cubrición de contenedor, i/p.p. de sujeción, colo-			
diO01OA070	0,10 h	Peón ordinario	17,34	1,73	
diP31CW030	1,00 ud	Tolva de toldo pie baj. escombros	47,90	47,90	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	50,00	1,00	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	51,00	1,02	

TOTAL PARTIDA..... 51,65

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

04.03.09	m2	PROTECC.ANDAMIAJE MALLA PLAST			
diS02C080		Protección de andamiaje contra caída de escombros y polvo a la vía pública con malla tupida de tejido plástico de primera calidad, incluso p.p. de cuerdas de sujeción y desmontaje, valorada en función del número óptimo de utili-			
diP31CR010	0,50 m2	Malla tupida tejido sintético	1,65	0,83	
diO01OA070	0,20 h	Peón ordinario	17,34	3,47	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	4,00	0,08	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	4,00	0,08	

TOTAL PARTIDA..... 4,46

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.03.10	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.			
diP01EB010	0,08 m3	Tablón pino 2,50/5,50x205x76	113,30	9,06	
diO01OA030	0,05 h	Oficial primera	20,40	1,02	
diO01OA050	0,05 h	Ayudante	18,16	0,91	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	11,00	0,22	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	11,00	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

SUBCAPÍTULO SYS.05 VARIOS SEGURIDAD Y SALUD

04.04.01	ud	RECONOCIMIENTO MEDICO			
diS03E020		ud Reconocimiento médico obligatorio.			
diP31W020	1,00 ud	Reconocimiento médico básico I	64,77	64,77	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	65,00	1,30	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	66,00	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

04.04.02	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 utilización.			
diP31CI040	1,00 ud	Extintor CO2 6 kg	78,52	78,52	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	79,00	1,58	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	80,00	1,60	
TOTAL PARTIDA.....					81,70

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

04.04.03	ud	MATERIAL SANITARIO			
diS03E030		Material sanitario para curas y primeros auxilios.			
diP31BM180	1,00 ud	Material sanitario	183,32	183,32	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	183,00	3,66	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	187,00	3,74	
TOTAL PARTIDA.....					190,72

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

04.04.04	ud	PORTATIL LUMINOSO			
diS02G060		Suministro e instalación de lámpara portatil de mano con mango aislante y malla protectora.			
diP31CE010	1,00 ud	Lámpara portátil mano	11,57	11,57	
%MA0200	2,00 %	Medios auxiliares	12,00	0,24	
%CI0300	2,00 %	Costes indirectos	12,00	0,24	
TOTAL PARTIDA.....					12,05

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



4. Mediciones y presupuesto



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO ACT_01_MOD_01 ACTUACIONES EN MÓDULO 1									
SUBCAPÍTULO 01.00 PREV PROTECCIONES Y ACTUACIONES PREVIAS									
diE01DB050	m2	DESPEJE Y RETIRADA DE MOBILIARIO							
01.01.01	Despeje y retirada de mobiliario y demás enseres existentes (incluidos ropas y complementos) por medios manuales, incluso retirada a pie de carga, y con p.p. de medios auxiliares. Visto bueno por la propiedad de elementos a conservar, Incluido gestión de residuos en caso de su consideración.								
	Principal	1	30,15				30,15		
	Aulas y despachos	1	216,00				216,00		
	Sastería x2 (+ volumen)	1	33,25				33,25		
							279,40	2,72	759,97
#OMT011	m3	TRASLADO DENTRO DEL MISMO EDIFICIO DE MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO							
01.01.02	Traslado dentro del mismo edificio de mobiliario, mediante carretilla o transpaleta. Igual a medición de despeje de mobiliario x 1.5								
		1,5				419,10	=01.00_PREV	diE01DB050	
							419,10	27,07	11.345,04
#OMP020	m2	PROTECCIÓN DE SUELOS							
01.01.03	Protección de solado de moqueta, madera, piedra natural u otro material, en el interior de los edificios, mediante la cubrición con lámina de plástico sobre la que se coloca una capa de cartón rizado fijado lateralmente en todo el perímetro, que se mantendrá durante los trabajos de rehabilitación o reforma, y posterior retirada de la protección. x nº de protecciones durante la obra:								
	Vestíbulo de acceso	6	43,80			262,80			
	Principal	6	31,10			186,60			
	Escalera a principal (+ protección)	3	11,25			33,75			
							483,15	1,97	951,81
#OMP0202	m2	PROTECCIÓN DE CARPINTERÍAS AL INTERIOR							
01.01.04	Protección de carpinterías al interior, mediante la cubrición con lámina de plástico sobre la que se coloca una capa de cartón rizado fijado lateralmente en todo el perímetro, que se mantendrá durante los trabajos de rehabilitación o reforma, y posterior retirada de la protección.								
	Vestíbulo de acceso	1	1,00	2,70	3,60	9,72			
	Principal								
	Puerta de acceso a principal x 2	1	2,00	1,00	2,20	4,40			
	Puerta de acceso a rampa x 2	1	2,00	1,00	2,20	4,40			
	Ventanas a C/ San Bernardo	6		2,00	1,50	18,00			
	Puertas a patio interior	2		1,50	2,50	7,50			
	Ventanas en baño	2		1,00	1,60	3,20			
	Puertas en zona de rampa	1		0,90	2,20	1,98			
		1		1,55	2,50	3,88			
							53,08	2,65	140,66
diE29IF040	m2	FELPUDO COCO C/ ESPESOR 20 mm							
01.01.05	Felpudo fabricado con hilos de coco que retienen la suciedad y absorben la humedad, con un espesor de 20 mm. y con base de PVC antideslizante. Se colocara durante el tiempo de duracion de la obra y luego se retirara. Antes de subida a planta 1ª								
		1	3,00			3,00			
							3,00	17,41	52,23
#diE01DFB	m2	DEMOL.TABIQUERÍA EXISTENTE							
01.01.06	Demolición de tabiques de ladrillo existente, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	Despacho	1	7,10		3,40	24,14			
	Archivo	1	3,40		3,40	11,56			
	Aula	1	5,20		3,40	17,68			
	Sastería	1	3,80		3,40	12,92			
	Baño	2	3,10		3,40	21,08			
		1	3,90		3,40	13,26			
	Bajo escalera	1	3,10		3,40	10,54			
	CGP	1	2,00		3,40	6,80			
							117,98	7,95	937,94

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diE01DET020	m2	DEMOL.FALSO TECHO							
01.01.07	Demolición de falsos techos de cualquier tipo y material, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. Igual a sombreado de pavimento en planos	1	315,70			315,70			
							315,70	6,31	1.992,07
#diE01DWM	m3	APERTURA HUECOS >1 m2 MURO C/COMPRESOR en zona puntual							
01.01.08	Apertura de huecos mayores de 1 m2, en muros de espesor variable, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares. Apertura de paso desde el pasillo	1	1,70	0,40	3,40	2,31			
							2,31	219,32	506,63
diE01DEA020	m2	DEMOLICIÓN ALICATADOS A MANO							
01.01.09	Demolición de alicatados de plaquetas recibidos con pegamento, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	Baño	3	3,10		2,70	25,11			
		2	3,90		2,70	21,06			
		1	13,90		2,70	37,53			
	patio interior								
	vcal	1	17,80		1,20	21,36			
	htal	1	8,50	0,50		4,25			
	fuelle	3	1,00	1,00		3,00			
							112,31	9,03	1.014,16
#diE01DPP	m2	DEMOLICIÓN PAVIMENTO EXISTENTE							
01.01.10	Demolición de pavimentos de cualquier tipo, por medios manuales o mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	Igual a sombreado de pavimento en planos	1	291,05			291,05			
	Rampa	1	24,65			24,65			
							315,70	10,82	3.415,87
diR03CH030	m2	DEMOLICIÓN SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA							
01.01.11	Demolición de solera de hormigón en masa, con martillo neumático, con retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero o planta de reciclaje, según NTE/ADD-19.								
	Igual a demolición de pavimento	1				315,70	=01.00_PREV	#diE01DPP	
	+ Rampa (+ profundidad_pdtas)	24,65				24,65			
	+ patio (+ profundidad_pdtas)	25,85				25,85			
							366,20	6,33	2.318,05
diE01DPW020	m	DEMOLICIÓN PELDAÑOS A MANO							
01.01.12	Demolición de peldaños de cualquier tipo de material, sin incluir el peldañoado, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	Peldaños	2	1,55			3,10			
							3,10	16,55	51,31
#diR03IM01	ud	DESMONTADO INST. ELÉCTRICA E ILUMINACIÓN							
01.01.13	Desmontado de red de instalación eléctrica y elementos de iluminación, con recuperación de elementos, tubos, cajas, mecanismos, lámparas, etc para una superficie de abastecimiento de 100 m2, incluso, retirada de escombros y carga sobre camión, para posterior transporte a vertedero o planta de reciclaje.								
	Sup. útil 345 m2	3,5				3,50			
							3,50	194,12	679,42
#diR03IM02	ud	DESMONTADO INST. PCI							
01.01.14	Desmontado de red de instalación de protección contra incendios que afecten a la correcta ejecución de los trabajos, con recuperación de elementos, extintores, detectores, luminarias, señalética, etc (sin incluir BIES) para una superficie de abastecimiento de 100 m2, incluso, retirada de escombros y carga sobre camión, para posterior transporte a vertedero o planta de reciclaje.								
	Sup. útil 345 m2	3,5				3,50			
							3,50	164,20	574,70

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Página 2

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
#diR03IM090	ud	DESMONT. INST.FONTANERÍA Y EVACUACIÓN							
01.01.15	Desmontado de red de instalación fontanería y evacuación con recuperación de elementos, para una superficie de abastecimiento de 100 m2, incluso, retirada de escombros y carga sobre camión, para posterior transporte a vertedero o planta de reciclaje.	1					1,00		
							1,00	279,11	279,11
diE01DIS100	m	DEM.ARQ-SUMIDERO L.MAC. A MANO							
01.01.16	Demolición de arquetas-sumidero corridas, de ladrillo macizo, por medios manuales, incluso desmontado de rejillas y cercos, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.	1					1,00		
								9,38	9,38
#diE01DIF	ud	LEVANTADO AP.SANITARIOS y EQUIPAMIENTO de BAÑO							
01.01.17	Levantado de aparatos sanitarios y accesorios, por medios manuales excepto bañeras y duchas, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	Inodoros	2					2,00		
	Vertederos	2					2,00		
	Lavabos	4					4,00		
	Espejos	2					2,00		
	Otros elementos	10					10,00		
							20,00	18,77	375,40
#diE01DKM2	ud	LEVANT.CARPINTERÍA EN MUROS A MANO							
01.01.18	Levantado de carpintería de cualquier tipo en muros, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	Puertas								
	Despacho	2					2,00		
	Archivo	1					1,00		
	Aulas	2					2,00		
		2					2,00		
	Sastería	1					1,00		
	Baño	4					4,00		
	Sala Video	2					2,00		
	Cuadro Eléctrico								
							14,00	25,12	351,68
#diE01DKW	m	LEVANTADO BARANDILLAS/PASAMANOS A MANO							
01.01.19	Levantado de barandillas cualquier tipo, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	Acceso rampa	2	11,50				23,00		
		1	6,00				6,00		
		1	4,10				4,10		
							33,10	8,13	269,10
#diE01DKM	m	LEVANTADO DE RODAPIÉS Y MOLDURAS DE MADERA							
01.01.20	Levantado de listones de madera y demás elementos lineales en paramentos verticales, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	Zona central	2	137,65				275,30		
	Rampa + video	2	87,60				175,20		
	Lateral al baño	2	9,45				18,90		
							469,40	11,29	5.299,53
#diE01DIC015	ud	LEVANTADO RADIADORES A MANO C/RECUP.y TRASLADO							
01.01.21	Levantado de radiadores y accesorios, por medios manuales, con recuperación para su posterior traslado a punto cercano, con p.p. de medios auxiliares.	10					10,00		
							10,00	36,17	361,70

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diR03RC020	m2	PICADO REVESTIMIENTOS MUROS INTERIORES/EXTERIORES							
01.01.22	Picado de muros interiores, hasta la completa eliminación de antiguos recubrimientos o revoques, con un espesor medio menor de 3 cm., ejecutado por procedimiento manual mediante piquetas y al-cotanas, incluso retirada y carga de escombros sobre contenedor o camión para posterior transporte a vertedero o planta de reciclaje.								
	Perímetro baño	1	13,90		2,70	37,53			
	Patio interior	1	26,81		4,00	107,24			
	Sastería (pared humedades)	1	26,75		2,70	72,23			
	Perímetro de huecos exteriores	2	0,75	0,65	2,00	1,95			
		2	2,00	0,65	1,50	3,90			
		2	1,40	0,85	2,00	4,76			
		2	2,00	0,85	2,50	8,50			
							236,11	8,12	1.917,21
diE01DEW010	m2	PREPARACIÓN Y LIMPIEZA PARAM.							
01.01.23	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.								
	Zona central	1	137,65		2,70	371,66			
	Menos sastería que se pica por humedades	-1	26,75		2,70	-72,23			
	Rampa + video	1	87,60		2,70	236,52			
	Lateral al baño	1	9,45		2,70	25,52			
							561,47	7,51	4.216,64
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.00_PREV PROTECCIONES Y									37.819,61

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 01.01 ALBAÑ ALBAÑILERÍA									
diE07TNS020	m2	TABIQUE PLACA DOBLE NORMAL (2x15A)+70+(2x15A) c/400 mm (MW)							
01.02.01	Tabique de sistema de paneles de yeso laminado (PYL) de placa múltiple, formado por 2 placas estándar (Tipo A según UNE EN 520) de 15 mm de espesor atornillada a cada lado de una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 70 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes, con aislamiento térmico-acústico en el interior del tabique formado por panel de lana mineral (MW). Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q1 ó Q2, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. ALTURA MAXIMA 425 cm. Conforme a UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2.								
	Archivo Gnral	1	3,85		2,70		10,40		
	Sala de visionado / mediateca	1	3,35		2,70		9,05		
	En pasillo a rampas	1	1,64		2,70		4,43		
	Acceso a taller	1	1,15		2,70		3,11		
	Acceso a distribuidor (no ocupable)	1	1,60		2,70		4,32		
							31,31	51,26	1.604,95
diE07TNS050	m2	TAB.PLACA DOB.HIDRÓF.1 CARA (15H1+15A)+70+(2x15A) c/400 mm (MW)							
01.02.02	Tabique de sistema de paneles de yeso laminado (PYL) de placa múltiple, formado por 1 una placa hidrófuga de baja absorción (Tipo H1 según UNE EN 520) de 15 mm de espesor y 1 placa estándar (Tipo A según UNE EN 520) de 15 mm de espesor atornillada a una cara; y 2 placas estándar (Tipo A según UNE EN 520) de 15 mm de espesor al otro lado de una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 70 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes, con aislamiento térmico-acústico en el interior del tabique formado por panel de lana mineral (MW). Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q1 ó Q2, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. ALTURA MAXIMA 425 cm. Conforme a UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2.								
	Baño	1	3,00		3,50		10,50		
		-1		-1,00	2,20		2,20		
	Armario 1	1	1,35		2,70		3,65		
	Armario 2	1	2,40		2,70		6,48		
							22,83	54,36	1.241,04
#E07YAC320	m2	TRASDOSADO AUTOPORTANTE PYL RESIS. FUEGO EI-90 (3x15F)+48 c/600							
01.02.03	Trasdosado autoportante de sistema de paneles de yeso laminado (PYL), con resistencia al fuego EI-90, formado por una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 48 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 600 mm de separación a ejes entre montantes; y sobre la cual se atornillan 3 placas resistentes al fuego y altas temperaturas (Tipo F según UNE EN 520) de 15 mm de espesor, con aislamiento térmico-acústico interior a base de paneles de lana mineral (MW). Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q1 ó Q2, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2.								
	Archivo gnral (fondo)	1	3,80		3,40		12,92		
							12,92	46,13	596,00
diE07LP020	m2	FÁB.LADR.PERF.7cm. 1/2P.INTERIOR MORT.M-5							
01.02.04	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 trasdosar o 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.								
	CGPM	2	2,55		2,70		13,77		
							13,77	22,40	308,45

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
#diE12PVA035	m	VIERTEAG.PIEDRA ARTIFICIAL e=3cm a=65cm							
01.02.05	Vierteaguas de piedra artificial con goterón, formado por piezas de 55 cm. de ancho y 3 cm. de espesor, pulido en fábrica, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, incluso sellado a obra de fábrica, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud.	2	0,75				1,50		
							1,50	23,88	35,82
#HRC010	m	RECERCADO DE HUECOS							
01.02.06	Recercado de hueco de fachada con fábrica de ladrillo cerámico hueco de 11,5 cm de ancho y 4 cm de espesor, para revestir, trabado al cerramiento existente y recibido con mortero de cemento, industrial, con aditivo hidrófugo, M-5. El precio no incluye el revestimiento.								
	A patio interior								
	Puertas	2			2,50	5,00			
		1		1,40		1,40			
	Ventanas	2			1,50	3,00			
		1		0,75		0,75			
							10,15	26,76	271,61
diE07WP020	m	FORMACIÓN PELDAÑO PERF.7cm. MORT.							
01.02.07	Formación de peldaño de escalera con ladrillo cerámico hueco 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.								
	Escalera ancho 1.49	2	1,49			2,98			
	Escalera ancho 1.87	2	1,87			3,74			
							6,72	15,10	101,47
diE07RC010	m2	RECIBIDO CERCOS EN TABIQUES C/YESO							
01.02.08	Recibido y aplomado de cercos o precercos de cualquier material en tabiques, utilizando pasta de yeso negro, totalmente colocado y aplomado. Incluso material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Medida la superficie realmente ejecutada.								
	PRF1	1		0,90	2,20	1,98			
	PRF3	1		1,30	2,10	2,73			
	P01	2		0,90	2,20	3,96			
	P02	1		1,00	2,20	2,20			
	AR1	1		0,75	2,70	2,03			
	AR2	1		1,95	1,50	2,93			
							15,83	8,39	132,81
diE07RC020	m2	RECIBIDO CERCOS EN MUROS INT. C/YESO							
01.02.09	Recibido y aplomado de cercos o precercos de cualquier material en muro interior, utilizando pasta de yeso negro, totalmente colocado y aplomado. Incluso material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Medida la superficie realmente ejecutada.								
	PRF2	1		1,45	2,50	3,63			
	P01	1		0,90	2,20	1,98			
							5,61	12,50	70,13
diE07RE080	m	RECIBIDO PASAMANOS C/YESO							
01.02.10	ecibido de pasamanos de madera o metálico con pasta de yeso negro, totalmente colocado, i/apertura y tapado de huecos para garras, material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Según RY-85. Medida la longitud realmente ejecutada.								
	Igual a medición de pasamanos	1				82,10		=01.06_CERR	diE15DBP030
							82,10	8,46	694,57

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diE07PD010	m2	TRAT.HUMEDAD CAPILARIDAD							
01.02.11	Formación de revestimiento poroso, para la protección frente a la humedad por capilaridad en muros, impermeable al agua de lluvia y permeable al vapor de agua, compuesto por: capa base de mortero técnico consolidante de cal hidráulica natural, de 10 mm de espesor; capa de regularización de mortero técnico difusivo macroporoso de cal hidráulica natural, de 20 mm de espesor, aplicado en varias capas; y capa de acabado de mortero técnico de cal hidráulica natural, terminado con fratás de espuma o lana de plástico, como soporte base para el revestimiento a base de cal grasa, silicatos o síloxanos (no incluido en este precio). Incluso p/p de limpieza de la superficie soporte mediante la aplicación con cepillo de líquido antisalitre; formación de juntas, rincones, maestras, aristas, moquetas, jambas, dinteles, remates en los encuentros con paramentos, revestimientos u otros elementos recibidos en su superficie. Sin incluir la preparación del soporte. Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Igual a medición de picado x h=1m Patio interior Sastería (pared humedades)	1 0,5	14,00 26,75		1,00 1,00	14,00 13,38			
							27,38	124,78	3.416,48
#diE07WT020	m2	FORMACIÓN DE ELEMENTOS DE ALBAÑILERÍA TRASDOSADO EN PLADUR							
01.02.12	Formación de elementos lineales de albañilería de ancho hasta 50 cms con tabiquillos aligerados de ladrillo cerámico hueco sencillo 24x11,5x4 cm., separados 0,5 m. y doble tablero de rasillón hueco sencillo 50x20x4 cm., recibido el primero con yeso y el segundo con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río, capa de compresión de 2 cm. hormigón de dosificación 330 kg. y mallazo de acero 15x30x0,6 cm. Incluso replanteo, nivelación, aplomado, enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares. Según RC-03, CTE-SE-F, NTE-QT y NTE-EAV. Incluso trasdosado o revestido con yeso. Medido deduciendo huecos en proyección horizontal. Rampa Armario 2	1 1 2 1 1	6,53 2,00 1,10 0,70 2,00		2,70 2,70 2,70 2,70 2,70	17,63 5,40 5,94 1,89 5,40			
							36,26	61,32	2.223,46
diR11V010	m.	REPARACIÓN MOLDURA ESCAYOLA							
01.02.13	Reparación de moldura de escayola en arranque de bóveda encañonada, realizado in situ, con pasta de escayola, tendido directamente sobre el soporte antiguo en faltas y melladuras, según indicaciones de la dirección facultativa, incluso afinado de vivos e intersección de molduras, medios de elevación, carga y descarga. Ejecutado según NTE/RTC. Medida la longitud ejecutada. Partida a justificar en obra	20				20,00			
							20,00	11,45	229,00
diE07WA010	ud	AYUDA ALBAÑ. INST. ELECTRIC.(c/100 m2 CONST.)							
01.02.14	Repercusión por m² de superficie construida de obra de ayudas de cualquier trabajo de albañilería, necesarias para la correcta ejecución de la instalación eléctrica formada por: puesta a tierra, red de equipotencialidad, caja general de protección, línea general de alimentación, centralización de contadores, derivaciones individuales,, red de distribución interior e iluminación, en edificio de uso docente, incluida p/p de elementos comunes. Incluso material auxiliar para realizar todos aquellos trabajos de apertura y tapado de rozas, apertura de huecos en tabiquería, muros, forjados y losas, para paso de instalaciones, fijación de soportes, recibidos y remates precisos para el correcto montaje de la instalación. Sup. const 482 m2	5				5,00			
							5,00	255,96	1.279,80

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diE07WA020	ud	AYUDA ALBAÑ. INST. FONTANE.(c/100 m2 CONST.)							
01.02.15	Repercusión por m² de superficie construida de obra de ayudas de cualquier trabajo de albañilería, necesarias para la correcta ejecución de la instalación de fontanería formada por: acometida, tubo de alimentación, batería de contadores, grupo de presión, depósito, montantes, instalación interior, cualquier otro elemento componente de la instalación, accesorios y piezas especiales, en edificio de uso docente, incluida p/p de elementos comunes. Incluso material auxiliar para realizar todos aquellos trabajos de apertura y tapado de rozas, apertura de huecos en tabiquería, muros, forjados y losas, para paso de instalaciones, fijación de soportes, recibidos y remates precisos para el correcto montaje de la instalación.	1				1,00			
							1,00	127,49	127,49
diE07WA050	ud	AYUDA ALBAÑ. INST. TELECOM.(c/100 m2 CONST.)							
01.02.16	Repercusión por m² de superficie construida de obra de ayudas de cualquier trabajo de albañilería, necesarias para la correcta ejecución de la infraestructura común de telecomunicaciones (ICT) formada por: acometida, canalizaciones y registro de enlace, recintos, canalizaciones y registros principales y secundarios, registros de terminación de red, canalización interior de usuario, registros de paso y registros de toma, en edificio de uso docente, incluida p/p de elementos comunes. Incluso material auxiliar para realizar todos aquellos trabajos de apertura y tapado de rozas, apertura de huecos en tabiquería, muros, forjados y losas, para paso de instalaciones, fijación de soportes, recibidos y remates precisos para el correcto montaje de la instalación.	5				5,00			
							5,00	67,46	337,30
#diE07WA030	ud	AYUDA ALBAÑ. INST. VENT/CLIMA.(c/100m2 CONST.)							
01.02.17	Repercusión por m² de superficie construida de obra de ayudas de cualquier trabajo de albañilería, necesarias para la correcta ejecución de la instalación de ventilación y climatización formada por: cualquier otro elemento componente de la instalación, en edificio de uso docente, incluida p/p de elementos comunes. Incluso material auxiliar para realizar todos aquellos trabajos de apertura y tapado de rozas, apertura de huecos en tabiquería, muros, forjados y losas, para paso de instalaciones, fijación de soportes, recibidos y remates precisos para el correcto montaje de la instalación.	5				5,00			
							5,00	323,41	1.617,05
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.01 _ALBAÑ ALBAÑILERÍA									14.287,43
SUBCAPÍTULO 01.02 _REV REVESTIMIENTOS Y ALICATADOS									
diE12AG080	m2	ALICATADO GRES ESMALTADO COLOR 20x20 cm RECIBIDO MORTERO C/JUNTA							
01.03.01	Alicatado con plaqueta de gres esmaltado color 20x20 cm (B1b, B1la s/UNE-EN 14411:2013), colocación a línea, recibido con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de miga (M-5), p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con material cementoso color CG2 para junta de 5 mm según UNE-EN 13888:2009, junta color y limpieza, S/NTE-RPA-3, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011								
	Baño								
	+ perímetro	1	13,75		2,70	37,13			
	+ armario 1 (trasera)	1	1,55		2,70	4,19			
	menos armario 2 en baño	-1		1,90	1,50	-2,85			
	menos puerta y ventanas	-1		0,90	2,00	-1,80			
							36,67	42,42	1.555,54
diR11V040	m2	ENFOSCADO PREPARACIÓN ALICATADO							
01.03.02	Enfoscado fratasado con mortero de cemento y arena de río, M-15, en paramentos verticales como base de alicatado, según NTE/RPE-7, medido a cinta corrida.								
	Perímetro baño	1	13,90		2,70	37,53			
	perímetro patio	1				28,61			
							=01.02_REV	#diE12AC090	
							66,14	10,26	678,60

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diE08PFI080	m2	ENFOSC. M. CS III-W0 MAEST. FRATASADO VERT.							
01.03.03	Enfoscado fratasado de mortero de cemento CS III-W0 aplicado en paramentos verticales en interiores, maestreado, 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.								
	Igual a medición de picado	1				236,11		=01.00_PREV	diR03RC020
	Igual a medición de fábrica de ladrillo	2				27,54		=01.01_ALBAÑ	diE07LP020
	x 2 CGPM	2		1,50	2,70	8,10			
							271,75	16,03	4.356,15
diE08PKW020	m2	MALLA MORTERO							
01.03.04	Malla mortero para armado, colocada de refuerzo que cubra la discontinuidad, i/fijado y tensado con un solape mínimo de 10 cm. a cada lado, colocado con pasta de cemento CEM II/A-P 42,5 R punteado.								
	+ Igual a medición de enfoscado	1				271,75		=01.02_REV	diE08PFI080
							271,75	3,93	1.067,98
diE08PKM040	m2	REVEST. MONOCAPA TEXT.FINA							
01.03.05	Revestimiento de fachada con mortero monocapa impermeable (amplia gama de colores) de textura abujardada fina, en espesores entre 12 y 15 mm., aplicado a llana, regleado y raspado. Directamente sobre fábrica de bloques de hormigón, fábrica de ladrillo, revoque de mortero, etc., i/p.p. de medios auxiliares, medición s/NTE-RPR-9 con colocación de junquillos de trabajo.								
	Patio interior	1	26,81			3,00	80,43		
	Perímetro de huecos exteriores	1	0,75	0,65		2,00	0,98		
		2	2,00	0,65	1,50	3,90			
		1	1,40	0,85	2,00	2,38			
		2	2,00	0,85	2,50	8,50			
							96,19	19,16	1.843,00
diE08PEW030	m2	MALLA FIBRA VIDRIO 4x4 mm ANTÍALCALIS							
01.03.06	Malla de fibra de vidrio de 4x4 mm de luz de refuerzo antiálcalis para cubrir 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. Malla con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.								
	Igual a medición de monocapa	1				96,19		=01.02_REV	diE08PKM040
							96,19	7,42	713,73
#diE11W030	m	PIEZA CERÁMICA PARA REMATE/DELIMITACIÓN DE ZONA DE ACTUACIÓN							
01.03.07	Pieza remate delimitación zona de actuación. Totalmente terminado.								
	Perímetro del patio	1	23,50			23,50			
							23,50	8,18	192,23
diE08PEA090	m2	GUARNECIDO Y ENLUCIDO YESO VERTICAL							
01.03.08	Guarnecido con yeso negro y enlucido de yeso blanco sin maestrear en paramentos verticales de 15 mm. de espesor, incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con rodapié, p.p. de guardavivos de chapa galvanizada y colocación de andamios, s/NTE-RPG, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.								
	Igual a medición de preparación y	1				561,47		=01.00_PREV	diE01DEW010
	limpieza de paramentos								
							561,47	8,92	5.008,31

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
#diE12AC090	m2	ALICATADO DE ZOCALO / BANCO / FUENTE simil existente c/adh.							
01.03.09	Suministro y colocación de alicatado con azulejo, similar al existente, en colores a elegir por la D.F., recibido con adhesivo cementoso normal, C1 sin ninguna característica adicional, color gris, sobre placas de yeso laminado. Incluso p/p de preparación de la superficie soporte de placas de yeso laminado; replanteo, cortes, cantoneras de PVC, y juntas; rejuntado con lechada de cemento blanco, L, BL-V 22,5, para junta mínima (entre 1,5 y 3 mm), coloreada con la misma tonalidad de las piezas; acabado y limpieza final.								
	vcal	1	17,80			1,20	21,36		
	htal	1	8,50	0,50			4,25		
	fuelle (+ complejo x3)	3	1,00	1,00			3,00		
							28,61	21,17	605,67
diE12AC120	m	LISTELO CERÁMICO							
01.03.10	Listelo cerámico, recibido con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de miga (M-5) o con adhesivo cementoso normal, C1 sin ninguna característica adicional, color gris, según el tipo de soporte. Incluso p.p. de cortes, ingleses, piezas especiales, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, s/NTE-RPA-3, medida en su longitud.								
	Perímetro del patio	4	23,50				94,00		
							94,00	9,91	931,54
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.02_REV REVESTIMIENTOS Y									16.952,75
SUBCAPÍTULO 01.03_PAVIM PAVIMENTOS									
diE11R030	m2	RECRECIDO 5 cm. MORTERO M-5							
01.04.01	Recrecido del soporte de pavimentos con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río (M-5) de 5 cm. de espesor, maestreado, medido en superficie realmente ejecutada.								
	Igual a medición de solados	1				315,70	=01.00_PREV	#diE01DPP	
						315,70	14,43		4.555,55
#diE09CP030	m2	FORMACION PENDIENTES HORMIGÓN CELULAR							
01.04.02	Formación de pendiente y suelos recrecidos a base de hormigón celular espumado, confeccionado en obra, i/vertido, regleado en formación de pendientes y medios auxiliares.								
	Formación de rampas	44,15				44,15			
	Patio	25,83				25,83			
						69,98	19,27		1.348,51
diE11EG010	m2	SOL.GRES ESMALTADO T.DENSO (suelo int. secos)							
01.04.03	Suministro y ejecución de pavimento mediante el método de colocación en capa fina, de baldosas cerámicas de gres esmaltado, para tránsito peatonal intenso; suelos interiores secos, recibidas con adhesivo cementoso de uso exclusivo para interiores y rejuntadas con lechada de cemento blanco, L, BL-V 22,5, para junta mínima (entre 1,5 y 3 mm), coloreada con la misma tonalidad de las piezas. Incluso p/p de limpieza, comprobación de la superficie soporte, replanteos, cortes, formación de juntas perimetrales continuas, de anchura no menor de 5 mm, en los límites con paredes, pilares exentos y elevaciones de nivel y, en su caso, juntas de partición y juntas estructurales existentes en el soporte, eliminación del material sobrante del rejuntado y limpieza final del pavimento.								
	Solado general	1				315,70	=01.03_PAVIM	diE11R030	
	Menos suelo del baño	1				1,00			
	Menos suelo del patio	1				1,00			
						317,70	24,06		7.643,86

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diE11EG020	m2	SOL.GRES ESMALTADO T.DENSO (suelo int. húmedos)							
01.04.04	Suministro y ejecución de pavimento mediante el método de colocación en capa fina, de baldosas cerámicas de gres esmaltado, para tránsito peatonal intenso; suelos interiores húmedos, recibidas con adhesivo cementoso de uso exclusivo para interiores y rejuntadas con lechada de cemento blanco, L, BL-V 22,5, para junta mínima (entre 1,5 y 3 mm), coloreada con la misma tonalidad de las piezas. Incluso p/p de limpieza, comprobación de la superficie soporte, replanteos, cortes, formación de juntas perimetrales continuas, de anchura no menor de 5 mm, en los límites con paredes, pilares exentos y elevaciones de nivel y, en su caso, juntas de partición y juntas estructurales existentes en el soporte, eliminación del material sobrante del rejuntado y limpieza final del pavimento. Baño	11,7					11,70		
							11,70	30,45	356,27
#diE11EG021	m2	SOL.GRES ESMALTADO T.DENSO ANTIDESLIZANTE (suelo ext. húmedos)							
01.04.05	Suministro y ejecución de pavimento mediante el método de colocación en capa fina, de baldosas cerámicas de gres esmaltado, para tránsito peatonal intenso; suelos interiores húmedos, recibidas con adhesivo cementoso de uso exclusivo para interiores y rejuntadas con lechada de cemento blanco, L, BL-V 22,5, para junta mínima (entre 1,5 y 3 mm), coloreada con la misma tonalidad de las piezas. Incluso p/p de limpieza, comprobación de la superficie soporte, replanteos, cortes, formación de juntas perimetrales continuas, de anchura no menor de 5 mm, en los límites con paredes, pilares exentos y elevaciones de nivel y, en su caso, juntas de partición y juntas estructurales existentes en el soporte, eliminación del material sobrante del rejuntado y limpieza final del pavimento. Patio	25,85					25,85		
									787,13
diE11EP210	m	PELDAÑO GRES PORCELÁNICO ESMALTADO							
01.04.06	Forrado de peldaño formado por huella y tabica en piezas de gres porcelánico esmaltado, con remate frontal curvo, recibido con mortero cola, i/rejuntado con mortero tapajuntas color y limpieza, S/NTE-RSR-2, medido en superficie realmente ejecutada. Escalera ancho 1.49	2	1,49				2,98		
	Escalera ancho 1.87	2	1,87				3,74		
							6,72	39,40	264,77
diE11W120	m. CINTA ANTIDESLIZ. AUTOADHESIVA								
01.04.07	Cinta antideslizante (calidad de referencia 3M Safety-Walk), para situaciones de alta agresividad, en rollo de 18 m. y 25 mm. autoadhesivo. Rampas	12	6,00				72,00		
		3	1,41				4,23		
		9	4,40				39,60		
		2	1,10				2,20		
		6	2,90				17,40		
							135,43	6,59	892,48
diE11W050	m	REMATE PELDAÑO CON HUELLA ANTIDESL.							
01.04.08	Perfil de aluminio anodizado para remate de peldaños con superficie de pisada recambiable de plástico antideslizante de 26 mm. de huella, recibido con adhesivo, i/alisado y limpieza, s/NTE-RSF, medido en su longitud. Igual a medición de peldaño	1					6,72	=01.03_PAVIM	diE11EP210
							6,72	11,71	78,69
#diE11MR030	m	RODAPÍE DM LACADO 15x1,6 cm							
01.04.09	Rodapié de diseño igual al existente de DM acabado lacado, color a elegir por la Dirección Facultativa, de 15x1,6 cm, clavado en paramentos, s/NTE-RSR-27, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medido en su longitud. Igual a medición de levantado de rodapié	0,5					234,70	=01.00_PREV	#diE01DKM
							234,70	9,13	2.142,81
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.03_PAVIM PAVIMENTOS									18.070,07

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 01.04 TECH TECHOS									
diE08TAK020	m2	FALSO TECHO CONTINUO PYL PLACA ESTÁNDAR 15A							
01.05.01	Falso techo continuo de placas de yeso laminado (PYL) formado por una placa de yeso laminado estándar (Tipo A 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). Conforme a normativa ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.								
	Según plano de techos	140,15					140,15		
	Paso a patio	7,9					7,90		
							148,05	25,14	3.721,98
diE08TAK040	m2	FALSO TECHO CONTINUO PYL PLACA HIDROFUGA 15H1							
01.05.02	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.								
	Según plano de techos	11					11,00		
							11,00	28,14	309,54
diE08TAK060	m2	FALSO TECHO CONTINUO PYL CORTAFUEGO EI-90 3x13 mm PLACA F							
01.05.03	Falso techo continuo de placas de yeso laminado (PYL) con resistencia al fuego EI-90, formado por 3 placas de yeso laminado resistentes al fuego y altas temperaturas (Tipo F según UNE EN 520) de 13 mm de espesor cada una, atornilladas 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). Conforme a normativa ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.								
	Según plano de techos								
	Archivo gnral	33,65					33,65		
	Archivo TB	40,65					40,65		
	CGMP	3,9					3,90		
							78,20	52,48	4.103,94

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diE08TAW100	m	FORRADO VIGAS-COND. YESO LAM.							
01.05.08	Forrado de conductos o formación de vigas en forma de U con placas de yeso laminado, con un desarrollo de un metro, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 47 mm. cada 40 cm. y perfilería U de 30x30 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, montaje y desmontaje de andamios, terminado s/NTE-RTC, medido en su longitud.								
	Según plano de techos	1	1,20			1,20			
		1	1,10			1,10			
		1	0,95			0,95			
		1	1,55			1,55			
		1	1,50			1,50			
		1	1,67			1,67			
		1	1,20			1,20			
		1	1,10			1,10			
		2	1,17			2,34			
		2	1,05			2,10			
		1	1,60			1,60			
		1	1,45			1,45			
							17,76	32,91	584,48
#diE08TAW140	ud	TRAMPILLA REGISTRO 60x60 cm.							
01.05.09	Trampilla de registro de 600x600x12,5 mm., colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 47 mm. cada 40 cm. y perfilería, i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, montaje y desmontaje de andamios, terminado s/NTE-RTC, medido en su longitud.								
		10				10,00			
							10,00	139,58	1.395,80
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.04 TECH TECHOS.....									15.179,94

SUBCAPÍTULO 01.05 CARP CARPINTERÍA

die13EPL240		PUERTA PASO LISA TAB.AGL.LACADA 1 HOJA						
01.06.01	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, acabado lacado en color a elegir por la DF en sus caras y cantos, 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).							
	Videoteca / Sala visionado	2	0,90	2,10	3,78			
	Acceso a taller	1	0,90	2,10	1,89			
	Acceso a distribuidor (no ocupable)	1	0,90	2,10	1,89			
						7,56	196,27	1.483,80
#CM1E13E14	u	PUERTA CORREDERA LACADA LISA 1H HERRAJES ACERO INOXIDABLE						
01.06.02	Puerta de paso corredera de una hoja ciega de madera lacada lisa, con hoja de dimensiones 900x2030 mm, suministrada en block que incluye hoja, cerco, tapajuntas lacados, y kit de revestimiento de puerta corredera compuesto por un travesaño lateral, dos junquillos con alma de contrachapado, dos travesaños superiores, tornillería y tapones embellecedores, con 2 manillones de acero inoxidable, colocada empotrada en tabique de placa de yeso con armazón incluido. Totalmente terminada con p.p. de medios auxiliares. Conforme a CTE DB-SUA. Base de precios de la Construcción de la Comunidad de Madrid. Precio particularizado para el Área 1.							
	Acceso al baño	1			1,00			
						1,00	417,45	417,45

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diE15WW060	ud	TOPE METÁLICO PROTECCIÓN PUERTAS							
01.06.03	Tope de goma con acero inoxidable, para protección de puertas. Instalado completo.	4				4,00			
							4,00	4,10	16,40
#diE13MB080	m2	ARM. 2 H.ABATIBLE REV. FENOLICO							
01.06.04	Armario., con tablero liso de melamina en color a elegir por la DF de 16 mm., en costados, techo y suelo, y de 10 mm. en el fondo, con dos hojas enterizas lisas en tablero revestido a ambas caras con placas de compacto fenólico de 3 mm. de espesor acabado en resina de melamina en color a elegir por la DF. Cantos perimetrales pulidos, biselados y fresados para embutir herrajes y cuelgues de seguridad, plafón de remate al techo, zócalo a suelo y tapajuntas de DM rechapados con el mismo acabado de 85x12 mm., tiradores cromados, cuatro bisagras de cazoleta y dos cierres de presión por hoja y repisas intermedias. Criterio de medición superficie frente armario.								
	Baño								
	Armario 1	1		0,75	2,70	2,03			
	Armario 2	1		1,95	1,50	2,93			
							4,96	292,99	1.453,23
#0011.MF01	ud	M01 - MAMP_SANIT_FENOLICO 13mm - A.INOX. dim. total: 1.28 x 2.10							
01.06.05	Frente de cabina sanitaria en aseo, formado por frente de puerta abatible y fijo lateral, según dimensiones en plano de carpintería interior. Mamparas en material fenólico de 13 mm de espesor revestido de melamina color a elegir por la DF. Coronación con perfil de aluminio. Patas de acero inoxidable de 200 mm con regulación de altura. Bisagras de acero inoxidable con muelle. Condena inox con desbloqueo de emergencia e indicador libre/ocupado. Juego de pomo cilíndrico de acero inoxidable de Ø25 mm. Percha tope de acero inox. Perfiles de arranque en "U" de aluminio. Incluida la parte proporcional de medios auxiliares.								
	1.28 x 2.10 (H. abatible de 70 cms)	1				1,00			
							1,00	348,39	348,39
#0011.MF02	ud	M02 - MAMP_SANIT_FENOLICO 13mm - A.INOX. dim. total: 0.93 x 2.10							
01.06.06	Frente de cabina sanitaria en aseo, formado por frente de puerta abatible, según dimensiones en plano de carpintería interior. Mamparas en material fenólico de 13 mm de espesor revestido de melamina color a elegir por la DF. Coronación con perfil de aluminio. Patas de acero inoxidable de 200 mm con regulación de altura. Bisagras de acero inoxidable con muelle. Condena inox con desbloqueo de emergencia e indicador libre/ocupado. Juego de pomo cilíndrico de acero inoxidable de Ø25 mm. Percha tope de acero inox. Perfiles de arranque en "U" de aluminio. Incluida la parte proporcional de medios auxiliares.								
	0.93 x 2.10 (H. abatible de 70 cms)	1				1,00			
							1,00	262,88	262,88
#0011.MF03	ud	M03 - MAMP_SANIT_FENOLICO 13mm - A.INOX. dim. total: 2.70 x 2.10							
01.06.07	Frente de cabina sanitaria en aseo, formado por frente de puerta corredera y fijo lateral, según dimensiones en plano de carpintería interior. Mamparas en material fenólico de 13 mm de espesor revestido de melamina color a elegir por la DF. Coronación con perfil de aluminio. Patas de acero inoxidable de 200 mm con regulación de altura. Bisagras de acero inoxidable con muelle. Condena inox con desbloqueo de emergencia e indicador libre/ocupado. Juego de pomo cilíndrico de acero inoxidable de Ø25 mm. Percha tope de acero inox. Perfiles de arranque en "U" de aluminio. Incluida la parte proporcional de medios auxiliares.								
	2.70 x 2.10 (H. corredera de 90 cms)	1				1,00			
							1,00	710,70	710,70
#diE08PD050	m	MOLDURA DM LACADO 150x10 mm igual a la existente							
01.06.08	Moldura madera, acabado lacado, maciza, de 150x10 mm., fijada con adhesivo o clavada con clavos de acero y tacos, incluso p.p. de medios auxiliares.								
	Igual a medición delevantado de	0,5				234,70		=01.00_PREV	#diE01DKM
	molduras de madera								
	Menos en zona de Taller de estudio	-1	24,00			-24,00			
	Menos sala de visionado /	-1	14,45			-14,45			
	mediateca								
	Menos en archivos	-1	33,15			-33,15			
		-1	24,15			-24,15			
							138,95	20,37	2.830,41

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
#diE15WW045	ud	ADECUACION DE PUNTO SALIDA EXTERIOR TAE							
01.06.09	Adecuación de punto de salida exterior de TAE por carpintería exterior existente. Incluidas todas las actuaciones para su completa ejecución tales como adaptación de carpintería exterior o en su defecto sustitución, rejillas, trabajos de albañilería, etc								
		1					1,00		
							1,00	1.252,56	1.252,56
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.05_CARP CARPINTERÍA.....									8.775,82

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 01.06_CERR CERRAJERÍA									
diE15CPF005	m2	PRF1_PUER.CORTAFUEGOS EI2-45-C5 1 HOJA							
01.07.01	Suministro y colocación de puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante, homologada EI2-45-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, incluso recibido, ajuste y fijación en obra, con acabado en pintura epoxi polimerizada al horno en color a elegir por DF.								
	Archivo Gnral	2			0,96	2,13	4,09		
							4,09	148,09	605,69
diE15CPF006	m2	PRF2_PRF3_PUER.CORTAFUEGOS EI2-45-C5 2 HOJAS							
01.07.02	Suministro y colocación de puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes, homologada EI2-45-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, incluso recibido, ajuste y fijación en obra, con acabado en pintura epoxi polimerizada al horno en color a elegir por DF.								
	Archivo TB	1			1,50	2,13	3,20		
	CGMP	1			1,30	2,10	2,73		
							5,93	230,08	1.364,37
diE15WW060	ud	TOPE METÁLICO PROTECCIÓN PUERTAS							
01.07.03	Tope de goma con acero inoxidable, para protección de puertas. Instalado completo.								
		2					2,00		
							2,00	4,10	8,20
diE15DBP030	m	PASAMANOS TUBO ACERO INOXIDABLE D=50 mm							
01.07.04	Pasamanos de acero inoxidable para barandillas con tubo hueco de 50 mm de diámetro fijado con tornillería, i/montaje en obra. Totalmente terminado. (sin incluir recibido de albañilería).								
	Según planos de proyecto	2	11,55				23,10		
		2	4,10				8,20		
		2	8,50				17,00		
		2	5,65				11,30		
		2	6,00				12,00		
		2	4,50				9,00		
		1	1,50				1,50		
							82,10	62,79	5.155,06
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.06_CERR CERRAJERÍA.....									7.133,32

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 01.07_INSTAL INSTALACIONES									
APARTADO 01.07.1 ELECTRICIDAD E ILUMINACIÓN									
#diE17A000	ud	TRASLADO DE CUADRO ELÉCTRICO (incluido reparto de líneas)							
01.08.01.01	Traslado de CGMP a ubicación cercana (< 5m) incluidos todos los elementos existentes en el actual: líneas, contadores, ... Instalado y funcionando.						1,00		
		1							
							1,00	3.004,48	3.004,48
#diE17MS080	ud	TOMA CORRIENTE en SUPERFICIE							
01.08.01.02	Suministro, instalación y montaje de toma de corriente con toma de tierra lateral, II+T.T./16 A, con cerco y marco, caja de mecanismo universal enlazable para tabiquería de fábrica o hueca, IP-30, autoextinguibles, elementos de fijación a forjado con tacos especiales para embriar y bridas de sujeción, totalmente montada y conexionada.								
	Recepción biblioteca	2				2,00			
	Sala colaborativa	4				4,00			
	Taller de estudio	2				2,00			
	Archivo General	6				6,00			
	Archivo TB	4				4,00			
	Salida a patio	2				2,00			
	Vest. Biblioteca	2				2,00			
	pasillo	4				4,00			
	Sala de visionado / mediateca	4				4,00			
	Rampa de acceso	4				4,00			
							34,00	7,70	261,80
#diE17MS085	ud	TOMA CORRIENTE ESTANCA en SUPERFICIE							
01.08.01.03	Suministro, montaje y pruebas de toma de corriente estanca IP 55 de 16A 250V bipolar con toma de tierra lateral Schuko. Incluido base de enchufe y marco embellecedor.								
	Patio	4				4,00			
							4,00	10,32	41,28
diE17MWE030	ud	BASE SEGURIDAD BAÑO							
01.08.01.04	Base de seguridad para baño, realizada con tubo de PVC corrugado de M 20/gp5, y conductor rígido de 2,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., en sistema monofásico con toma de tierra (fase, neutro y tierra), incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, base de enchufe sistema schuko 25 A. (II+t), instalada.								
		2				2,00			
							2,00	94,68	189,36
diE17MS160	ud	PUNTO FUERZA 3x2,5 mm2							
01.08.01.05	Punto de fuerza realizado con tubo flexible reforzado libre de halógeno M 20 y conductor 3x2,5 mm2 H07Z1-K Cu ,incluso pp de registros, soportes y pequeño material quedando la unidad totalmente instalada .								
	VENT/CLIMA	2				2,00			
							2,00	36,03	72,06
diE17HD040	ud	CAJA SUPERFICIE 4 RED+2.RJ 45							
01.08.01.06	Suministro y colocación de caja para montaje superficial de 3 mód. doubles, material autoextinguible y libre de halógenos, formada por 2 tomas schuko 4P+TT 16A para red y obturador, indicador luminoso de presencia de tensión y placa para 2 conectores RJ45 con pestaña protectora retráctil, incluidos conectores del mismo fabricante que el cableado UTP cat. 6 y conectados en sistema B. Totalmente instalada, conectada y funcionando.								
	Recepción biblioteca	1				1,00			
	Sala de visionado / mediateca	2				2,00			
							3,00	57,19	171,57

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diE17HD050	ud	CAJA SUPERFICIE 4 RED							
01.08.01.07	Suministro y colocación de caja para montaje empotrado de 2 mód. dobles, material autoextinguible y libre de halógenos, formada por 4 tomas schuko 2P+TT 16A para red y obturadorTotalmente instalada, conectada y funcionando.								
	Sala colaborativa	3				3,00			
	Taller de estudio	12				12,00			
							15,00	44,94	674,10
diE17MS260	ud	DETECTOR DE PRESENCIA TECHO							
01.08.01.08	Suministro y montaje de detector de presencia en montaje empotrable en techo con un ángulo y campo de captación, respectivamante, de 360° y hasta 7 metros de diámetro y 2.5 metros de altura, con capacidad de regulación de la luminosidad desde 2 a 2000 Lux .IP20 según EN 60529 y una clase II según EN 60669. Se incluye pequeño material, pp de material auxiliar, conexinado y regulación, quedando la unidad totalmente instalada y en perfecto funcionamiento.								
	Recepción biblioteca	3				3,00			
	Rampa de acceso	3				3,00			
							6,00	41,24	247,44
diE17HD060	ud	TOMA WIFI							
01.08.01.09	Suministro e instalaciión de caja para montaje superficial de 2 conectores RJ45 con pestaña protectora retráctil, material autoextinguible y libre de halógenosl, incluidos conectores del mismo fabricante que el cableado UTP cat. 6 y conectados en sistema. Totalmente instalada, conectada y funcionando. Etiquetada según normativa de MD.								
		1				1,00			
							1,00	35,78	35,78
diE17MS140	ud	PUNTO LUZ SENCILLO 3x1,5 mm2							
01.08.01.10	Punto de luz sencillo realizado con tubo flexible reforzado libre de halógeno M 20 y conductor 3x1,5 mm2 aislamiento H07Z1-K Cu ,incluso pp de registros, soportes y pequeño material quedando la unidad totalmente instalada .								
	Recepción biblioteca	4				4,00			
		1				1,00			
	Sala colaborativa	6				6,00			
	Taller de estudio	14				14,00			
	Archivo General	15				15,00			
	Archivo TB	12				12,00			
	Salida a patio	1				1,00			
	Vest. Biblioteca	4				4,00			
		1				1,00			
	pasillo	3				3,00			
	Rampa de acceso	6				6,00			
	CGMP	1				1,00			
	Baño	6				6,00			
	Patio	2				2,00			
							76,00	25,33	1.925,08
diE17MS200	ud	PUNTO LUZ CONMUTADO 1,5 mm2							
01.08.01.11	Punto conmutado sencillo realizado con tubo flexible reforzado libre de halógenos M 20 y conductor 1,5 mm2 de H07Z1-K Cu., quedando la unidad totalmente instalada y en perfecto funcionamiento.								
	Sala de visionado / mediateca	6				6,00			
							6,00	32,26	193,56
diE17MS230	ud	INTERRUPTOR SIMPLE							
01.08.01.12	Suministro y montaje de interruptor simple, incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, interruptor unipolar, quedando la unidad totalmente instalada y en perfecto funcionamiento.								
	Recepción biblioteca	2				2,00			
	Archivo General	3				3,00			
	Archivo TB	2				2,00			
	Salida a patio	1				1,00			
	Baño	1				1,00			
	CGMP	1				1,00			
							10,00	5,58	55,80

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diE17MS250	ud	CONMUTADOR SIMPLE							
01.08.01.13	Suministro y montaje de conmutador simple, incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, interruptor unipolar, quedando la unidad totalmente instalada y en perfecto funcionamiento. Sala de visionado / mediateca	4					4,00	6,64	26,56
#E180022	u	TIRA DE LED 6m 9,6W							
01.08.01.14	Tira de LED 6 m 9,6W LED 3000°K. Con marcado CE según Reglamento (UE) 305/2011. Instalada, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Incluida la parte proporcional de medios auxiliares. recepcion vitritas	1 1				1,00 1,00	2,00	104,29	208,58
#II020b	Ud	LUMINARIA CUADRADA LED - SIST. APROV. LUZ NATURAL							
01.08.01.15	Luminaria cuadrada LED de perfil bajo con sistema de aprovechamiento de luz natural, para falso techo Feilo Sylvania START Panel UGR19 600x600 4000lm 940 LILO o equivalente grado de protección IP65, con sistema de fijación y regletas de conexión. Instalación empotrada. Criterio de valoración económica: El precio no incluye las ayudas de albañilería para instalaciones. Incluye: Replanteo. Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto. Sala colaborativa Taller de estudio	6 6				6,000 6,000	12,00	161,14	1.933,68
diE18EA020	ud	APLIQUE EXTERIOR LED 1200 lm							
01.08.01.16	Suministro y montaje de aplique circular o cuadrado de perfil bajo, en montaje de superficie a pared o techo, IP 65, fabricado en inyección de aluminio lacado en color gris metalizado y difusor de polícarbonato opalizado para led de alta potencia, siendo el flujo del sistema 1200 lm y un consumo de 18 W. incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Patio	2				2,00	2,00	59,47	118,94
diE18IMW260	ud	DOWNLIGHT LED D=165 mm 2000 lm							
01.08.01.17	Suministro y montaje Downlight empotrado de diámetro 165 mm y perfil bajo. 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 2000 lumen con temperatura de color blanco neutro o cálido, incluyendo replanteo y conexionado. Recepción biblioteca Taller de estudio Salida a patio Vest. Biblioteca pasillo Sala de visionado / mediateca Rampa de acceso	4 1 1 4 3 4 6				4,00 1,00 1,00 4,00 3,00 4,00 6,00	23,00	88,59	2.037,57

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diE18IMW249	ud	DOWNLIGHT LED D=85 mm 885 lm							
01.08.01.18	Suministro y montaje Downlight empotrado de diámetro 85 mm y perfil bajo. 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 885 lumens y 6,4 W con temperatura de color blanco neutro o cálido, incluyendo replanteo y conexiona-								
	do.								
	Baño	6				6,00			
							6,00	54,01	324,06
diE18IAC1101	ud	LUMINARIA LINEAL ADOSABLE LED 27 W 2700 lm							
01.08.01.19	Suministro y montaje luminaria adosable led de 27 W y 2700 lm. con cuerpo de acero precalada en blanco y óptica de policarbonato, con protección IP 20 clase . equipo electrónico fijo y bornes de co-								
	nexión. Instalada, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado, quedando la unidad totalmente instalada y en perfecto funcionamiento.								
	Archivo Gnral	12				12,00			
	Archivo TB	6				6,00			
							18,00	121,68	2.190,24
diE18IAC1201	ud	LUMINARIA LINEAL ADOSABLE LED 34 W 3700 lm							
01.08.01.20	Suministro y montaje luminaria adosable led de 34 W y 3700 lm. con cuerpo de acero precalada en blanco y óptica de policarbonato, con protección IP 20 clase . equipo electrónico fijo y bornes de co-								
	nexión. Instalada, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado, quedando la unidad totalmente instalada y en perfecto funcionamiento.								
	Sala de visionado / mediateca	2				2,00			
	Archivo Gnral	3				3,00			
	Archivo TB	6				6,00			
							11,00	128,94	1.418,34
diE18G081	ud	BLOQUE.AUT.EMERGENCIA SUPERFICIE 1 H 225 LUM LED							
01.08.01.21	Suministro y montaje de bloque autónomo de emergencia IP44 IK 04, de superficie, de 225 Lúm. con lámpara de emergencia de LED 4000 K y difusor transparente. Piloto testigo de carga LED blan-								
	co. Autonomía 1 hora. Equipado con batería Ni-Cd estanca de alta temperatura. Base y difusor cons-								
	truidos en policarbonato. Sistema Autotest y opción de telemando. Construido según normas UNE								
	20-392-93 y UNE-EN 60598-2-22. Instalado incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexio-								
	nado.	36				36,00			
							36,00	63,35	2.280,60
diE18G200	ud	BLOQUE.AUT.EMERGENCIA ESTANCO 1 H 225 LUM LED							
01.08.01.22	Suministro y montaje de bloque autónomo de emergencia estanco IP66 IK , de 225 Lúm. con lám-								
	para de emergencia de LED 4000 K, caja estanca y difusor transparente. Piloto testigo de carga LED								
	blanco. Autonomía una hora. Equipado con batería Ni-Cd estanca de alta temperatura. Base y difu-								
	sor contruidos en policarbonato. Sistema Autotest y opción de telemando. Construido según normas								
	UNE 20-392-93 y UNE-EN 60598-2-22.								
	Salida patio	1				1,00			
							1,00	81,03	81,03
#EI090g	Ud	SUBCUADRO 1							
01.08.01.23	Cuadro secundario Subcuadro Cuadro individual 1 formado por cajas empotrables de material aislan-								
	te con puerta opaca, para alojamiento de dispositivos individuales de mando y protección. Incluso								
	elementos de fijación, regletas de conexión y cuantos accesorios sean necesarios para su correcta								
	instalación. Totalmente montado, conexionado y probado.								
	Incluye: Replanteo. Colocación de las cajas para el cuadro secundario. Conexionado. Montaje de								
	los componentes.								
	Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de								
	Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especi-								
	ficaciones de Proyecto.								
	Subcuadro Cuadro individual 1	1				1,000			
							1,000		
							1,00	1.006,26	1.006,26

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diE17XG140	m	CANAL 50x80 mm LIBRE DE HALÓGENO 2 COMPARTIMIENTO CON SEPARADOR							
01.08.01.24	Suministro y montaje canal para instalaciones vistas de material aislante libre de halógeno, de dimensiones 50x80 mm, con tapa de 65 mm , y 2 compartimentos con separador, preparada para alojar mecanismos y cableado eléctrico .Se incluye sistema de fijación y accesorios, por metro lineal, compuesto por tacos, tornillos metálico y accesorios (tapas finales, cubrejuntas, derivaciones,ángulos y cantoneras)								
	Zona central	1	137,65			137,65			
	Rampa + video	1	87,60			87,60			
	Lateral al baño	1	9,45			9,45			
							234,70	34,03	7.986,84
#diR08IRR010	ud	REV. Y REP. INSTALACION ELECTRICA							
01.08.01.25	Revisión de instalación eléctrica comprobando el correcto estado de los elementos que la compone, incluyendo los elementos necesarios para la incorporación de la nueva maquinaria con restitución, en su caso, de elementos, tubos, cajas, mecanismos, en estado deficiente, dejando la instalación lista para su finalización. No incluye el montaje de elementos nuevos, no instalados previamente. Unidad de medicón para una superficie de abastecimiento de 100 m2.								
	Por cada 100 m2	5				5,00			
							5,00	101,85	509,25
TOTAL APARTADO 01.07.1 ELECTRICIDAD E ILUMINACIÓN									26.994,26
APARTADO 01.07.2 FONTANERÍA Y EVACUACIÓN									
#CM1E20XET	u	INSTALACIÓN PEX-A ASEO L+I							
01.08.02.01	Instalación completa de fontanería y saneamiento de aseo, dotado de lavabo e inodoro, realizada con tubería de polietileno reticulado fabricada por el método de Peróxido (Engel) PEX-A rígida, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada, i/ llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc.) de las tuberías y p.p. de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Conforme a CTE DB HS-4 y DB HS-5. Base de precios de la Construcción de la Comunidad de Madrid. Precio particularizado para el Área 1. NOTA: partida que se pdora susituir por cobre para que sea compatible con la instalacion existente.								
	2 aseos	2				2,00			
							2,00	292,14	584,28
diE03EUA040	ud	SUMIDERO SIFÓNICO A.INOX. 25x25							
01.08.02.02	Sumidero sifónico y rejilla de acero inoxidable AISI-304 de 3 mm. de espesor, salida vertical, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, de 25x25 cm., instalado y conexionado a la red general de desagüe de 100 mm., incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares, s/ CTE-HS-5.								
	Patio	1				1,00			
							1,00	201,90	201,90
diE10IAW110	ud	CAZOLETA EPDM DESAGÜE SIFÓNICO D=110							
01.08.02.03	Impermeabilización de desagüe, constituida por: refuerzo con lámina asfáltica de betún elastómero SBS (tipo LBM-40-FP-160) fieltro de poliéster reforzado de 160 gr/m2, (superficie de 1x1 m.) totalmente adherida al soporte con soplete, previa imprimación asfáltica; incluso colocación de cazoleta para desagüe de EPDM, sifónica, de 110 mm. de diámetro.								
	Patio	1				1,00			
							1,00	38,87	38,87

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diE02ES010	m3 EXCAVACIÓN ZANJA SANEAMIENTO A MANO TERRENO BLANDO C/RELLENO								
01.08.02.04	Excavación en zanjas de saneamiento, en terreno blando, de consistencia floja, 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. Patio interior (perímetro)	1	23,50	0,40	0,60	5,64	5,64	43,29	244,16
diE03ODH020	m TUBO DRENAJE HGÓN.POROSO D=200 mm								
01.08.02.05	Tubería enterrada de drenaje, de hormigón poroso, de 200 mm. de diámetro interior. Colocada en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2. sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm. de espesor, incluso con relleno de grava filtrante hasta 25 cm. por encima del tubo y cierre con doble solapa de paquete filtrante con el propio geotextil, sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares, s/ CTE-HS-5. Patio interior (perímetro)	1	23,50			23,50	23,50	32,94	774,09
diE03DD010	m2 ENCACHADO DRENANTE S/TERRENO								
01.08.02.06	Encachado drenante sobre terrenos, para la recogida de aguas procedentes de lluvia, para evitar encharcamientos, compuesto por capa de grava filtrante de 20 cm. de espesor extendida por medios mecánicos sobre el terreno, y sobre la anterior, otra capa de gravilla de 15 cm. de espesor, ambas extendidas uniformemente, incluso compactación y apisonado por medios mecánicos, y con p.p. de medios auxiliares. Patio interior (perímetro)	1	23,50	0,60		14,10	14,10	5,10	71,91
diE10IAL100	m2 IMPERM.BICAPA FP+FP AUTOPROT.								
01.08.02.07	Membrana impermeabilizante bicapa autoprottegida constituida por: imprimación asfáltica a razón de 0,3 kg/m2; lámina asfáltica de betún elastomérico de alta resistencia térmica modificado con polímeros tipo SBS (tipo LBM-30-FP) certificada con sello Aenor, 130° C de punto de reblandecimiento (ensayo anillo-bola), -22,5° C de plegabilidad en frío, masa nominal de 3,0 kg/m2 de peso, armada con fieltro de poliéster (reforzado y estabilizado con malla de fibra de vidrio) de 150 g/m2, terminación antiadherente de film de polietileno en ambas caras, totalmente adherida al soporte mediante soplete de fuego; y lámina asfáltica de betún elastomérico de alta resistencia térmica modificado con polímeros SBS (tipo LBM-40/G-FP) certificada con sello Aenor, 130° C de punto de reblandecimiento (ensayo anillo-bola), -22,5° C de plegabilidad en frío, masa nominal de 4,0 kg/m2 de peso, armada con fieltro de poliéster (reforzado y estabilizado con malla de fibra de vidrio) de 150 g/m2, terminación antiadherente de film de polietileno en la cara inferior y autoprotección con gránulos minerales en la cara superior, totalmente adherida a la anterior mediante soplete de fuego. Cumple CTE y Catálogo de elementos constructivos del IETcc. Patio	1	25,82			25,82	25,82	21,69	560,04
diE10IAW040	m IMP.PERÍMETRO LÁM.ASF.AUTOPRO.								
01.08.02.08	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. Patio interior (perímetro por encima solado)	1,5	23,50			35,25	35,25	12,35	870,68
	Patio interior (perímetro por debajo solado)	1,5	23,50			35,25	35,25		
TOTAL APARTADO 01.07.2 FONTANERÍA Y EVACUACIÓN									3.345,93

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
APARTADO 01.07.3 TELECOMUNICACIONES										
#TELECOM	u	INSTAL. TELECOMUNICACIONES incluso acometida O CONEXION A EXISNT								
01.08.03.01	Instalacion completa de telecomunicaciones para zona especificada incluyendo: acometida desde cuadro distribucion de planta. Registro principal, registros secundarios, tubos flexibles PEAD D=40 mm ignifugos con pared interior lisa, de acuerdo a la serie de normas UNE 50085-1:2006/A1:2013 (> 320 N, >2 joules), incluido cuerda guía. Cableado coaxial hasta mecanismos de TV/TF (no incluidos) y cableado de datos. No incluye tramitaciones, ni inspecciones o boletines. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Totalmente terminado, según RD 346/2011.						1	1,00		
							1,00	6.816,66	6.816,66	
diE19RIA010	ud	PUNTO DE ACCESO INALÁMBR. GRAN COBERTURA								
01.08.03.02	Instalación de Punto de acceso inalámbrico integrado en la propia antena (ganancia 18 dBi). Compatible con los estándares IEEE 802.11-b/g y soportando velocidades de hasta 54Mbps. Incorpora potentes funciones de punto de acceso y bridge, accesible desde web, soporte cliente DHCP, actualización de firmware, asignación automática de IP (si falla el servidor DHCP), seguridad WEP (64, 128 y 256 bit), etc. Es ideal para crear redes WLAN en oficinas sin necesidad de realizar obras. Alto nivel de seguridad en las comunicaciones. Instalado y conexionado.						1	1,00		
							1,00	125,04	125,04	
TOTAL APARTADO 01.07.3 TELECOMUNICACIONES									6.941,70	
APARTADO 01.07.4 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS										
diE26FEA030	ud	EXTINTOR POLVO ABC 6 kg.PR.INC								
01.08.04.01	Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa, de eficacia 34A/183B, de 6 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y manguera con difusor, según Norma UNE, certificado AENOR. Medida la unidad instalada. Acorde al Reglamento contra incendios, SI 4 y normas UNE en vigor.						5	5,00		
							5,00	35,60	178,00	
diE26FEE020	ud	EXTINTOR CO2 5 kg.								
01.08.04.02	Extintor de nieve carbónica CO2, de eficacia 89B, de 5 kg. de agente extintor, construido en acero, con soporte y manguera con difusor. Equipo con certificación AENOR. Medida la unidad instalada. Acorde al Reglamento contra incendios, SI 4 y normas UNE en vigor.						1	1,00		
							1,00	65,26	65,26	
diE26FJ140	ud	SEÑAL PVC 210x297mm.FOTOLUM.								
01.08.04.03	Señalización de equipos contra incendios fotoluminiscente, de riesgo diverso, advertencia de peligro, prohibición, evacuación y salvamento, en PVC rígido de 1 mm. fotoluminiscente, de dimensiones 210x297 mm. Medida la unidad instalada. Acorde al Reglamento contra incendios, SI 4, y normas UNE 23033/23035.									
	salida	10					10,00			
	evacuación	15					15,00			
	otras	5					5,00			
							30,00	3,25	97,50	
diE26FJ150	ud	SEÑAL PVC 297x420mm.FOTOLUM.								
01.08.04.04	Señalización de equipos contra incendios fotoluminiscente, de riesgo diverso, advertencia de peligro, prohibición, evacuación y salvamento, en PVC rígido de 1 mm. fotoluminiscente, de dimensiones 297x420 mm. Medida la unidad instalada. Acorde al Reglamento contra incendios, SI 4, y normas UNE 23033/23035.									
	total	10					10,00			
							10,00	5,68	56,80	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diE26FAB080	ud	REVISIÓN CENTRAL CONVENCIONAL EXISTENTE							
01.08.04.05	Revisión del estado de la central convencional existente, comprobando alimentación, baterías, comprobar el encendido pilotos señalización de la central, tensión salida del lazo de control, intensidades en reposo y alarma, pruebas de funcionamiento, estado de los relés, estado de las conexiones, calibrado de fusibles y resto de operaciones necesarias para la central este totalmente chequeada.	1					1,00		
							1,00	100,25	100,25
diE26FAA030	ud	DETECTOR ÓPTICO DE HUMOS							
01.08.04.06	Detector óptico de llamas, acorde a normativa EN 54-7, provisto de led indicador de alarma con enclavamiento, chequeo automático de funcionamiento, estabilizador de tensión y salida automática de alarma, incluso montaje en zócalo convencional y entubado. Medida la unidad instalada.	18					18,00		
							18,00	40,39	727,02
diE26FAB070	ud	AMPLIACIÓN 1 ZONA DETECCIÓN							
01.08.04.07	Suministro y montaje de tarjeta enchufable para módulo de detección provisto: con bucle controlado en corriente para la conexión detectores o pulsadores, conmutador de desconexión, indicadores ópticos de servicio, alarma y avería, salida automática para salida por relé con opción de activación con 1ª o 2ª detector en alarma y salida de alarma por conmutador.	1					1,00		
							1,00	123,04	123,04
diE26FAM020	ud	PULS. ALARMA. DE F. AUTOCHQUEO							
01.08.04.08	Pulsador de alarma de fuego con autochequeo, color rojo, con microrruptor, led de alarma, sistema de comprobación con llave de rearme y lámina de plástico calibrada para que se enclave y no rompa. Ubicado en caja de 95x95x35 mm. Medida la unidad instalada. Acorde al Reglamento contra incendios en vigor.	4					4,00		
							4,00	39,83	159,32
diE26FAN010	ud	SIRENA ELÉCTR. ÓPTICO-ACÚSTICA. INT.							
01.08.04.09	Sirena electrónica bitonal, con indicación óptica y acústica, de 85 dB de potencia, para uso interior, pintada en rojo. Medida la unidad instalada. Acorde al Reglamento contra incendios en vigor.	1					1,00		
							1,00	81,31	81,31
#E3013	Ud	DISPOSITIVO DE LLAMADA DE TIRÓN DESDE WC							
01.08.04.10	Dispositivo de llamada mediante tirón desde WC, ZETTLER o equivalente, ref. 127.8601S sistema MEDICALL 800, homologado VDE0834, fabricado en material antimicrobiano, para montaje empotrado en pared o techo, con toda la electrónica necesaria para sus funciones, contacto de tirón con cordón de 1,6 metros y LED de tranquilización, incluso caja de empotrar de mecanismo universal; instalado.	1					1,00		
	Igual a aseos accesibles						1,00	41,66	41,66
#E3040	Ud	Distribución para llamadas en aseos accesibles							
01.08.04.11	Canalización y cableado de distribución para llamadas en aseos accesibles, realizada mediante tubo flexible reforzado libre de halógenos, cajas de paso y derivación empotradas, manguera apantallada multipolar libre de halógenos J-H(St)H de 4x2x0,8mm2 y J-H(St)H de 2x2x0,6mm2, verificado, completo de accesorios de unión, fijación y montaje, instalado.	1					1,00		
							1,00	259,69	259,69
TOTAL APARTADO 01.07.4 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS									1.889,85

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 01.07.5 VENTILACIÓN Y CLIMA									
#CF001GG	Ud	REGULACIÓN Y CONTROL CENTRALIZADO							
01.08.05.01	Regulación y control centralizado, formado por: controlador de fancoil (FCC), configurado como maestro; sonda de temperatura para impulsión para aire primario; termostato de ambiente (RU) multifuncional. Totalmente montado, conexionado y puesto en marcha por la empresa instaladora para la comprobación de su correcto funcionamiento. Incluye: Replanteo de la unidad. Colocación y fijación de la unidad. Conexionado con el fancoil. Puesta en marcha. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
		8					8,00		
							8,00	981,78	7.854,24
diE23R056	ud	UD. TRATAMIENTO DE AIRE SIAV AL-2524 G C/ BATERÍA Y CONTROL TEMP							
01.08.05.02	SISTEMA INTEGRADO DE AHORRO DE LA VENTILACIÓN (SIAV), marca AIRE LIMPIO, modelo AL-2524 BCT o equivalente, incluyendo batería de calor y control de temperatura, construcción frameless de acero con aislamiento clase F e insonorización, con posibilidad de instalación en cualquier posición, provisto de puerta estanca lateral de apertura rápida, para ubicación en falso techo, marcado CE y ErP2018, incluso documentación de montaje. Con las siguientes características, secciones y componentes: Características: - Caudal impulsión: 2.400 m3/h regulable (0-10V) - Consumo eléctrico: 447 W - Alimentación eléctrica: 230V//50 Hz - Presión estática hasta::150 Pa -Potencia sonora (mín/máx) dB: 32/55 - Dimensiones (Largo x Ancho x Alto): 1.069 x967 x 367 mm - Peso: 73 kg Secciones y componentes - Ventilador EC - Prefiltro ePM1 95%- Filtro absoluto DOP HEPA H13 99,97% - Filtro monolítico CPZ regenerable con una eficacia CPZ de eficacia mayor 95% de gases y olores - Batería de calor por agua 5 kW - Termostato de bulbo para instalar en conducto (Regulación actuador de la válvula de 3 vías y batería) - 1 Válvula de 3 vías con actuador todo/nada - 2 Presostatos para control de filtro sucio para avisar o conectar al sistema de control o regulación.Incluye el piloto de aviso visual según Erp 2018 - 1 Potenciómetro de regulación de caudal - 1 caja de conexión eléctrica. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente instalada, probada y en perfecto estado de funcionamiento, incluso cableado electrico según Planos y demas Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente, incluso p.p. de ayudas de albañilería.								
		1					1,00		
							1,00	6.047,56	6.047,56
#diE23ECR380	ud	ACONDICIONADOR DE AIRE							
01.08.05.03	Suministro e instalacion de Acondicionador de aire tipo conductos, SPLIT-SYSTEM de cpondensacion por aire, tipo partido bomba de calor, de la marca MITSUBISHI ELECTRIC ó similar, modelo MSPEZ-M250LYA de las siguientes características técnicas: Potencia frigorífica: 18.920Fg/h. Potencia calorífica: 23.220 Kcal/h. Consumo eléctrico: 8.470 W. Incluso p.p. de interconexión eléctrica entre evaporadores y condensadores, aislamiento de tuberías, relleno de circuitos de refrigerante, taladros en muro y acometida eléctrica. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente instalada, probada y en perfecto estado de funcionamiento, incluso cableado electrico y estructura soporte.Según Planos y demas Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente, incluso p.p. de ayudas de albañilería.								
		1					1,00		
							1,00	10.697,60	10.697,60

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Página 26

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diE23L130	m	TUBERÍA COBRE DESHIDRATRADO 1 1/8" AISLADA INTERIOR							
01.08.05.04	Suministro y montaje de tubería de cobre para instalaciones frigoríficas, conforme con la norma UNE-EN 37.153.86 de referencia (Q), de diámetro 1 1/8", compuesta por tubería de gas de 1.1/8" y de tubería de líquido de 5/8", aislada mediante coquilla de espuma elastomérica para aplicaciones frigoríficas de espesor 20 mm con reacción al fuego BL-s3-d0. Se incluye pp proporcionar del abrazaderas isofónicas. Se incluye abrazaderas isofónicas, elementos de fijación, pequeño material quedando la unidad totalmente termicana y en perfecto funcionamiento.	30					30,00		
							30,00	27,06	811,80
#diE23L130	m	MANGUERA ELECTRICA 2 HILOS							
01.08.05.05	Suministro y montaje de manguera electrica de 2 hilos por 1.5 mm2, apantallada, para maniobra entre unidades, libre de halogeno y siguiendo normativa vigente.	30					30,00		
							30,00	6,09	182,70
#diE17CF010	m	LINEA DISTRIBUCION INTERCONEXION							
01.08.05.06	Suministro y montaje de línea eléctrica de interconexion entre unidad evaporadora y termostado, con línea especificada por instalador, todo ello completo e instalado según se especifica en planos y pliego de condiciones, conforme a la normativa vigente.	1					1,00		
							1,00	109,99	109,99
diE20WBV010	m	TUBERÍA PVC SERIE B 32 mm.							
01.08.05.07	Tubería de PVC de evacuación (UNE EN1453-1) serie B, de 32 mm. de diámetro, colocada en instalaciones interiores de desagüe, desde unidad evaporadora hasta la bajante mas proxima con p.p. de piezas especiales de PVC y con unión pegada, instalada y funcionando. s/CTE-HS-5	1	25,00				25,00		
							25,00	3,60	90,00
#diE23DCF048	ud	CONEXION UNIDAD EVAPORADORA							
01.08.05.08	Conexion de unidad evpaoradora a red de conductos existente, con conducto autoportante para la distribución de aire climatizado ejecutado en lana de vidrio de alta densidad revestido por la cara exterior con un complejo diseñado para la intemperie y por la cara interior con tejido negro de alta resistencia mecánica, tejido neto, que aporta altos rendimientos térmicos y acústicos, reacción al fuego A2-s1,d0 , i/p.p. de corte, ejecución, codos, embocaduras, derivaciones, elementos de fijación, sellado de uniones con cinta Climaver de aluminio, medios auxiliares y costes indirectos, totalmente instalado según normas UNE EN 12086, EN 13162, EN13403, EN13501-1yEN ISO 354. Acorde RITE	1					1,00		
							1,00	588,05	588,05
#diE23L1302	ud	MANGUERA ELECTRICA 5 HILOS							
01.08.05.09	Suministro y montaje de manguera electrica de 5 hilos por 6 mm2, apantallada, para maniobra entre unidades, libre de halogenos para alimentacion de uniddes exteriores bajo tubo de PVC, desde el cuadro de fuerza correspondiente, con sus protecciones y siguiendo normativa vigente.	1					1,00		
							1,00	320,31	320,31
#diE23L13023	ud	MANGUERA ELECTRICA 3 HILOS							
01.08.05.10	Suministro y montaje de manguera electrica de 3 hilos por 2,5 mm2, apantallada, para maniobra entre unidades, libre de halogenos para alimentacion de unidades interiores bajo tubo de PVC, desde el cuadro de fuerza correspondiente, con sus protecciones y siguiendo normativa vigente.	1					1,00		
							1,00	232,36	232,36

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diE23DCF042	m2	CONDUCTO CLIMAVER APTA							
01.08.05.11	Conducto autoportante para la distribución de aire climatizado ejecutado en lana de vidrio de alta densidad revestido por exterior con aluminio reforzado y por la cara interior con un tejido negro de alta resistencia mecánica (tejido Neto), reacción al fuego A2-s1,d0 , i/p.p. de corte, ejecución, codos, embocaduras, derivaciones, elementos de fijación, sellado de uniones con cinta Climaver de aluminio, medios auxiliares y costes indirectos, totalmente instalado según normas UNE EN 12086, EN 13162, EN13403, EN13501-1yEN ISO 354. Acorde RITE								
	Impulsión	2	16,50	0,40		26,40	2		
		2	16,50	0,20		13,20	2		
		2	11,00	0,30		13,20	2		
		2	11,00	0,20		8,80	2		
		2	10,00	0,30		12,00	2		
		2	10,00	0,20		8,00	2		
		2	1,50	0,30		2,70	3		
		2	1,50	0,20		1,80	3		
		2	2,00	0,30		2,40	2		
		2	2,00	0,20		1,60	2		
		2	8,00	0,30		4,80	1		
		2	8,00	0,20		3,20	1		
		2	6,00	0,30		3,60	1		
		2	6,00	0,20		2,40	1		
		2	2,50	0,20		2,00	2		
		2	2,50	0,20		2,00	2		
		2	7,00	0,30		8,40	2		
		2	7,00	0,20		5,60	2		
		2	12,00	0,40		19,20	2		
		2	12,00	0,20		9,60	2		
							150,90	35,99	5.430,89
diE23DRX200	ud	REJ.P/TOMA AIRE EXT.800x400							
01.08.05.12	Suministro y montaje de rejilla toma de aire exterior de aluminio con aletas fijas de paso de 25mm, 800x400 mm, serie DMT-X de Madel o similar, incluyendo malla galvanizada de 13x13 mm y elementos de fijación para su completa instalación. Acorde al RITE y normas UNE vigentes de referencia.								
		1				1,00			
							1,00	90,80	90,80
#diE23DRS020	ud	REJILLA IMP. 400x400 SIMPLE							
01.08.05.13	Suministro y montaje de rejilla impulsión de simple deflexión de aluminio anodizado, de aletas orientables, 450x300 mm, modelo 20-SH-MM, marca Koolair, incluye marco metalico de montaje y p/p de accesorios y material para su total instalación. Acorde al RITE y normas UNE vigentes de referencia.								
		7				7,00			
							7,00	33,84	236,88
diE23DRS065	ud	REJILLA IMP. 400x200 SIMPLE							
01.08.05.14	Suministro y montaje de rejilla impulsión de simple deflexión de aluminio anodizado, de aletas orientables, 400x200 mm, modelo 20-SH-MM, marca Koolair o similar, incluye marco metalico de montaje y p/p de accesorios y material para su total instalación. Acorde al RITE y normas UNE vigentes de referencia.								
		6				6,00			
							6,00	31,79	190,74
diE23DRS010	ud	REJILLA IMP. 200x200 SIMPLE							
01.08.05.15	Suministro y montaje de rejilla impulsión de simple deflexión de aluminio anodizado, de aletas orientables, 200x200 mm, modelo 20-SH-MM, marca Koolair, incluye marco metalico de montaje y p/p de accesorios y material para su total instalación. Acorde al RITE y normas UNE vigentes de referencia.								
		2				2,00			
							2,00	26,30	52,60

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diE23DRR052	ud					REJILLA RETORN. LAMA H. 400X200			
01.08.05.16	Rejilla de retorno con lamas fijas a 45° fabricada en aluminio extruido de 400x200 mm., incluso con marco de montaje. según normas UNE vigentes y RITE 2007.	9					9,00		
								31,25	281,25
diE23DRR010	ud					REJILLA RETORN. LAMA H. 200x200			
01.08.05.17	Rejilla de retorno con lamas fijas a 45° fabricada en aluminio extruido de 200x200 mm., incluso con marco de montaje. según normas UNE vigentes y RITE 2007.	2					2,00		
								26,14	52,28
#diE23L130233	ud					PRUEBA Y PUESTA EN MARCHA			
01.08.05.18	Pruebas y puesta en marcha de toda la instalacion, incluso documentacion de la misma, planos, calculos, etc..	1					1,00		
								327,52	327,52
#diE23DCF0473	ud					LEGALIZACION INSTALACION			
01.08.05.19	Proyecto visado por el Colegio de Ingenieros, incluso tasas y documentacion necesaria para legalizar las instalaciones de Aire Acondicionado en la Direccion General de Industria.	1					1,00		
								1.170,57	1.170,57
							1,00	1.170,57	1.170,57
						TOTAL APARTADO 01.07.5 VENTILACIÓN Y CLIMA.....			34.768,14
						TOTAL SUBCAPÍTULO 01.07_INSTAL INSTALACIONES.....			73.939,88

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 01.08_PINT PINTURAS									
#E27PL010	m2	LIJADO DE SUPERFICIES (MEDIOS MANUALES)							
01.09.01	Lijado de paramentos verticales y horizontales.								
	Zona central	1	137,65		2,70	371,66			
	Menos sastería que se pica por humedades	-1	26,75		2,70	-72,23			
	Rampa + video	1	87,60		2,70	236,52			
	Lateral al baño	1	9,45		2,70	25,52			
							561,47	2,03	1.139,78
diE01DEW010	m2	PREPARACIÓN Y LIMPIEZA PARAM.							
01.09.02	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.								
	Igual a lijado	1				561,47	=01.08_PINT	#E27PL010	
							561,47	7,51	4.216,64
diE27EPS010	m2	PINT.PLAST.SATINADA BLANCA INT.vert.							
01.09.03	Revestimiento de paramentos verticales interiores con pintura plástica a base de copolímeros vinílicos en dispersión acuosa, color blanco satinado totalmente lavable, con emplastecido previo de faltas, una mano de fondo y dos de acabado liso, aplicada con brocha o rodillo. Medida la superficie ejecutada.								
	Igual a medición de paramentos	1				561,47	=01.08_PINT	diE01DEW010	
	Igual a medición de nuevos tabiques	2				62,62	=01.01_ALBAÑ	diE07TNS020	
		2				45,66	=01.01_ALBAÑ	diE07TNS050	
	Igual a medición de nuevos trasdosados	1				12,92	=01.01_ALBAÑ	#E07YAC320	
	Igual a medición de enfoscados	1				271,75	=01.02_REV	diE08PFI080	
							954,42	7,11	6.785,93
diE27EPS030	m2	PINT.PLAST.SATINADA BLANCA INT.horiz.							
01.09.04	Revestimiento de paramentos horizontales interiores con pintura plástica a base de copolímeros vinílicos en dispersión acuosa, color blanco satinado totalmente lavable, con emplastecido previo de faltas, una mano de fondo y dos de acabado liso, aplicada con brocha o rodillo. Medida la superficie ejecutada.								
	Igual a medición de techos	1				148,05	=01.04_TECH	diE08TAK020	
		1				11,00	=01.04_TECH	diE08TAK040	
		0,3				3,83	=01.04_TECH	diE08TAW020	
	Cajeado de vigas 1m lineal	1	1,20			1,20			
		1	1,10			1,10			
		1	0,95			0,95			
		1	1,55			1,55			
		1	1,50			1,50			
		1	1,67			1,67			
		1	1,20			1,20			
		1	1,10			1,10			
		2	1,17			2,34			
		2	1,05			2,10			
		1	1,60			1,60			
		1	1,45			1,45			
							180,64	7,89	1.425,25
diE27SF030	m2	PINTURA INTUMESCENTE R-60 (60 min.)							
01.09.05	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								
		1				1,00			
							1,00	14,62	14,62

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diE27GW070	m2	PINTURA ELÁSTICA IMPER. FACHADAS							
01.09.06	Pintura especial fachadas elástica e impermeable, previo lavado de polvo y suciedades superficiales, plastecido grietas con plaste especial, imprimación acrílica y dos manos de acabado. Igual a medición de monocapa	1				96,19		=01.02_REV	diE08PKM040
							96,19	12,52	1.204,30
diE27HE030	m2	ESMALTE SINTÉTICO MATE S/METAL							
01.09.07	Pintura al esmalte mate, dos manos y una mano de imprimación de minio o antioxidante sobre carpintería metálica o cerrajería, i/rascado de los óxidos y limpieza manual. Igual a medición de pasamanos	1	0,16			13,14		=01.06_CERR	diE15DBP030
	+ puntos singulares	0,2	0,16			2,63		=01.06_CERR	diE15DBP030
							15,77	11,61	183,09
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.08_PINT PINTURAS.....									14.969,61
SUBCAPÍTULO 01.09 EQUIP APARATOS SANITARIOS Y EQUIPAMIENTO									
diE21ALA030	ud	LAV.65x53 C/PED. S.MEDIA COLOR							
01.10.01	Lavabo de porcelana vitrificada en color de 65x53 cm. colocado con pedestal y con anclajes a la pared, incluso válvula de desagüe de 40 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, instalado y funcionando. Acorde al DBHS4.	1				1,00			
							1,00	172,35	172,35
diE21G030	ud	Grifo temporizado mezclador Cromado lavabos							
01.10.02	Suministro y montaje de grifo de lavabo temporizado mezclador con maneta, de caudal 6 l/min, cierre automático 10 s, con cuerpo de latón cromado, cabeza intercambiable, arandela, junta y tuerca de fijación. Se incluye latigillo flexible de 200 mm y 1/2", quedando la unidad completamente montada y perfecto funcionamiento.	1				1,00			
							1,00	76,14	76,14
diE21AAL110	ud	LAVABO MURAL ACCESIBLE 640x550 mm CON SOPORTE REGULABLE							
01.10.03	Lavabo mural accesible de 1 seno, fabricado en porcelana vitrificada en blanco, de medidas de 640 mm de ancho y 550 mm de fondo, colocado sobre soporte de lavabo regulable mediante anclajes de fijación a la pared, con conjunto de desagüe con sifón flexible y llaves de escuadra de 1/2" cromadas. Totalmente instalado y conectado, conforme a CTE DB SUA-9.	1				1,00			
							1,00	788,79	788,79
diE21G100	ud	Grifo mezclador Gerontológico							
01.10.04	Suministro y montaje Grifo mezclador gerontológico con cuerpo de latón cromado, caño extraíble y monomando accionable con palanca. Con latiguillos de conexión, juntas y fijaciones, quedando la unidad completamente montada y en funcionamiento.	1				1,00			
							1,00	110,37	110,37
diE21ANF010	ud	INOD.C/FLUXOR S.NORMAL.BLA.							
01.10.05	Inodoro de porcelana vitrificada blanco serie normal, para fluxor/cisterna normal, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, asiento con tapa lacados, con bisagras de acero y fluxor de 3/4" cromado con embellecedor y llave de paso, con tubo de descarga curvo de D=28 mm., instalado, incluso racor de unión y brida, instalado. Acorde al DBHS4	1				1,00			
							1,00	221,39	221,39

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diE21ANS120	ud	INODORO ACCESIBLE SUSPENDIDO 360x670 mm CON FLUXOR							
01.10.06	Inodoro accesible suspendido, fabricado en porcelana, de medidas 360 mm de ancho y 700 mm de longitud, de altura de asiento accesible, formado por taza suspendida con juego de fijación a pared, asiento con aro abierto o cerrado y tapa con bisagras en acero inoxidable, y fluxor cromado de 3/4" con embellecedor y llave de paso con tubo de descarga curvo D=28 mm. Completamente instalado, probado y funcionando; i/p.p. de manguetón de conexión. Instalado conforme a CTE DB SUA-9.	1				1,00			
							1,00		
							1,00	379,58	379,58
diE21AAB210	ud	BARRA ABATIBLE ACERO INOX CON PIE 800 mm							
01.10.07	Barra abatible, de instalación mural, de 800 mm de longitud, con pie abatible de apoyo a suelo de seguridad, fabricada en acero inoxidable, con portarrollos. Totalmente instalada sobre paramento; i/p.p. de fijaciones mediante tacos y tornillos y medios auxiliares. Conforme a CTE DB SUA-9.	2				2,00			
							2,00		
							2,00	98,74	197,48
diE21AAJ040	ud	ESPEJO RECLINABLE MARCO ACERO INOX AISI-304 800x600 mm							
01.10.08	Espejo reclinable de dimensiones totales de alto 800 mm y ancho 600 mm, con marco en acero inoxidable AISI-304 en acabado satinado, de 28 mm de grosor, totalmente instalado; i/p.p. de anclajes y fijaciones.	1				1,00			
							1,00		
							1,00	200,46	200,46
diE21M040	ud	SECAMANOS ELÉCT. AUTOM. 1650W. ABS.BLA.							
01.10.09	Suministro y colocación de secamanos eléctrico automático por sensor de 1650 W. con carcasa de ABS blanco, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, y instalado.	1				1,00			
							1,00		
							1,00	108,43	108,43
diE21M050	ud	DOSIFICADOR JABÓN LÍQUIDO 1 l. ABS							
01.10.10	Suministro y colocación de dosificador de jabón líquido con pulsador de 1 l., depósito fumé transparente y tapa de ABS blanco o negro, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, y instalado.	2				2,00			
							2,00		
							2,00	19,71	39,42
diE21M070	ud	DISPENSADOR TOALLAS PAPEL EPOXI.BLA.							
01.10.11	Suministro y colocación de dispensador de toalla de papel plegada en C/Z con carcasa de acero acabado en epoxi blanco, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, y instalado.	1				1,00			
							1,00		
							1,00	39,04	39,04
diE21M010	ud	CONJ.ACCESORIOS PORC. P/EMPOTR.							
01.10.12	Suministro y colocación de conjunto de accesorios de baño, en porcelana blanca, colocados empotrados como el alicatado, compuesto por: 1 toallero, 1 jabonera-esponjara, 1 portarrollos, 1 percha y 1 repisa; montados y limpios. Acorde al DB HS4.	2				2,00			
							2,00		
							2,00	143,43	286,86
diE16J030	m2	ESPEJO PLATEADO 5mm.							
01.10.13	Espejo plateado realizado con una luna float incolora de 5 mm. plateada por su cara posterior, incluso canteado perimetral y taladros.	1	0,80	1,50		1,20			
							1,20	32,90	39,48
#E30IR050	u	RÓTULO EN PUERTA o EN PARED							
01.10.14	Rótulo igual a los existentes en resto del edificio, indicadoras de los usos. Totalmente instalado.	10				10,00			
							10,00	10,10	101,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
#CM1E29LI120	u DIRECTORIO INFORMATIVO METACRILATO 2200x1000 mm								
01.10.15	Directorio informativo de 2200x1000 mm fabricado en metacrilato impreso, conforme a UNE 170002 y Decreto 13/2007 resistente a arañazos y a los rayos UV. Totalmente instalada sobre soporte mediante adhesivo; i/p.p. de replanteo, limpieza y medios auxiliares. Base de precios de la Construcción de la Comunidad de Madrid. Precio particularizado para el Área 1.	1				1,00			
							1,00	772,81	772,81
#CM1E29IF020	m2 RAMPA DE MADERA PARA ACCESO DE SILLA DE RUEDAS								
01.10.16	Suministro y colocación de Rampa de transición de puerta de madera realizada a medida	1				1,00			
							1,00	868,63	868,63
diCCV010	u SEÑALIZACIÓN ENTRADA A EDIFICIO ACCESIBLE 400x100 mm								
01.10.17	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.	1				1,00			
							1,00	2,43	2,43
diCCV020	u SEÑALIZACIÓN ITINERARIO ACCESIBLE MINUSVÁLIDOS 320x160 mm								
01.10.18	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.	5				5,00			
							5,00	4,51	22,55
diCCV080	u SEÑALIZACIÓN DE PUNTOS DE LLAMADA ACCESIBLE 120x120 mm								
01.10.19	Suministro y puesta en obra de señalización de puntos de llamada accesible de 120x120 mm. s/ UNE 43035-1/2/4:2003 y mantenimiento s/ ISO 16069, ISO 3864, UNE 23035-3:2003.	1				1,00			
							1,00	4,35	4,35
diCCV090	u SEÑALIZACIÓN DE PUNTOS DE ATENCION ACCESIBLE 120x120 mm								
01.10.20	Suministro y puesta en obra de señalización de puntos de atención accesible 120x120 mm. s/ UNE 43035-1/2/4:2003 y mantenimiento s/ ISO 16069, ISO 3864, UNE 23035-3:2003.	1				1,00			
							1,00	4,35	4,35
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.09_EQUIP APARATOS SANITARIOS									4.435,91

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 01.10_LIMP LIMPIEZA									
#diE07WV02	m2	LIMPIEZA DURANTE LA OBRA							
01.11.01	Limpieza final de obra, desprendiendo morteros adheridos en suelos, sanitarios, escaleras, patios, barrido y retirada de escombros a pie de carga, i/p.p. productos de limpieza y medios auxiliares. Medido el metro cuadrado construido.								
	Igual a sombreado de pavimento en planos	2	315,70				631,40		
	Vestibulo biblioteca	2	31,10				62,20		
	Vestibulo ppal de acceso	2	43,80				87,60		
	Escalera central	2	32,50				65,00		
							846,20	1,81	1.531,62
diE07WV020	m2	LIMPIEZA FINAL DE OBRA							
01.11.02	Repercusión por m² de superficie construida de obra de las horas de peón ordinario dedicadas a la limpieza periódica de la obra, en edificio de otros usos, tras la terminación de los diferentes oficios que intervienen durante la ejecución de la obra, y no tengan incluida la limpieza en su precio. El precio incluye la carga manual de los restos generados sobre camión o contenedor.								
	Igual a sombreado de pavimento en planos	1	315,70				315,70		
	Vestibulo biblioteca	1	31,10				31,10		
	Vestibulo ppal de acceso	1	43,80				43,80		
	Escalera central	1	32,50				32,50		
							423,10	1,81	765,81
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.10_LIMP LIMPIEZA									2.297,43
TOTAL CAPÍTULO ACT_01_MOD_01 ACTUACIONES EN MÓDULO 1									213.861,77

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO ACT_02_MOD_02 ACTUACIONES EN MÓDULO 2									
SUBCAPÍTULO 02.00 PREV PROTECCIONES Y ACTUACIONES PREVIAS									
#OMT011	m3	TRASLADO DENTRO DEL MISMO EDIFICIO DE MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO							
02.01.01	Traslado dentro del mismo edificio de mobiliario, mediante carretilla o transpaleta.								
	pl.semisotano								
	Z1	1	120,00			120,00			
	Z2	1	145,00			145,00			
	pl. baja								
	Z1	1	32,00			32,00			
	Z2	1	60,00			60,00			
	Z3	1	51,80			51,80			
							408,80	27,07	11.066,22
#OMP020	m2	PROTECCIÓN DE SUELOS							
02.01.02	Protección de solado de moqueta, madera, piedra natural u otro material, en el interior de los edificios, mediante la cubrición con lámina de plástico sobre la que se coloca una capa de cartón rizado fijado lateralmente en todo el perímetro, que se mantendrá durante los trabajos de rehabilitación o reforma, y posterior retirada de la protección.								
	pl.semisotano								
	Z1	1	85,00			85,00			
		1	37,00			37,00			
	Z2	1	145,00			145,00			
		1	6,50			6,50			
		1	11,50			11,50			
	pl. baja								
	Z1	1	62,00			62,00			
		1	8,00			8,00			
		1	22,00			22,00			
	Z2	1	60,00			60,00			
	Z3	1	51,80			51,80			
		1	15,00			15,00			
		1	10,00			10,00			
	escaleras	1	15,00			15,00			
		1	30,00			30,00			
	adcensor	3	2,50			7,50			
							566,30	1,97	1.115,61
#OMP011	m2	PROTECCIÓN DE MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO							
02.01.03	Previsión de protección de mobiliario y equipamiento de puesto de trabajo con lámina de polietileno transparente durante los trabajos de rehabilitación y posterior retirada de la protección. Incluida p.p. de medios auxiliares.Cantidad aproximada. Justificación en obra.								
	pl. baja								
	Z1	1	131,75			131,75			
	Z2	1	182,30			182,30			
	Z3	1	51,80			51,80			
							365,85	4,80	1.756,08
diE01DET020	m2	DEMOL.FALSO TECHO							
02.01.04	Demolición de falsos techos de cualquier tipo y material, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	pl.semisotano								
	Z1	1	65,00			65,00			
	Z2	1	145,00			145,00			
	pl. baja								
	Z1	1	32,00			32,00			
	Z2	1	60,00			60,00			
	Z3	1	51,80			51,80			
							353,80	6,31	2.232,48

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
#diE01DWM2	m3	APERTURA HUECOS < 1 m2 MURO C/COMPRESOR en zona puntual							
02.01.05	Apertura de huecos menores de 1 m2, en muros de espesor variable, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
	PSS	1	0,90	1,20	0,50	0,54			
		2	0,95	0,75	0,50	0,71			
		10	0,75	0,75	0,50	2,81			
	PB	5	1,00	1,00		5,00			
							9,06	170,44	1.544,19
#diE01DWM090	m3	APERTURA HUECOS HASTA 1 m2 FORJADO EXISTENTE C/COMPRESOR							
02.01.06	Apertura de huecos hasta 1 m2, en forjados existentes, con compresor, previo apeado de estructura para asegurar estabilidad del elemento portante, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares. Medición de volumen realmente ejecutado.								
	pl. semisotano	3	1,00	1,00		3,00			
							3,00	88,92	266,76
diE00AM020	m2	MONTAJE ANDAMIO TUBULAR MODULAR h=8-15 m							
02.01.07	Montaje de andamio metálico tubular modular, 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), con 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, 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 montado. Montaje de andamio en horario laborable.								
	Patio	1	8,50	10,00		85,00			
							85,00	7,60	646,00
diE00T010	ud	SUMINISTRO Y MONTAJE PLATAFORMA DE TRABAJO							
02.01.08	Suministro y montaje de torre andamio tubular convencional apto para trabajos hasta una altura de 6 m., durante el periodo de todas las obras consistente en: plataforma de 2x2 provista de ruedas para desplazamiento, accesos de plataformas con trampilla y escaleras abatibles en su interior, barandilla exterior con dos barras y rodapié.								
		1				1,00			
							1,00	628,44	628,44
TOTAL SUBCAPÍTULO 02.00_PREV PROTECCIONES Y									19.255,78

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 02.04 TECH TECHOS									
diE08TAK120	m2	FALSO TECHO REGISTRABLE PYL VINILO BLANCO 600x600x13 mm PERFIL V							
02.02.01	Falso techo registrable de placas de yeso laminado con revestimiento vinílico en color blanco, de dimensiones de cuadrícula de 600x600 mm y 13 mm de espesor de placa; instaladas sobre perfilera vista de aluminio de primarios y secundarios lacada en blanco, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues 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-17 y Normas ATEDY. Placas de yeso laminado, accesorios de fijación y perfilera con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. pl.semisotano								
	Z1	1	8,50			8,50			
	Z2	1	150,00			150,00			
							158,50	24,02	3.807,17
diE08TAK020	m2	FALSO TECHO CONTINUO PYL PLACA ESTÁNDAR 15A							
02.02.02	Falso techo continuo de placas de yeso laminado (PYL) formado por una placa de yeso laminado estándar (Tipo A 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). Conforme a normativa ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. PB								
	Z2	1	61,10			61,10			
	Z3	1	51,80			51,80			
	PSS								
	Z1	1	56,25			56,25			
							169,15	25,14	4.252,43
#diE08TAK020	m2	FALSO TECHO CONTINUO PYL PLACA ESTÁNDAR 15A, altura>3.00 m							
02.02.03	Falso techo continuo de placas de yeso laminado (PYL) formado por una placa de yeso laminado estándar (Tipo A 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). Conforme a normativa ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. PB								
	Z1	1	32,00			32,00			
							32,00	32,40	1.036,80
diE08TAW070	m	FAJA/TABICA PERIMETRAL ESCAYOLA							
02.02.04	Faja perimetral o tabica de escayola recibida con pasta de agarre y esparto para falsos techos desmontables o lisos hasta 30 cm. de ancho, i/repaso de juntas, limpieza, montaje y desmontaje de andamios, terminado s/NTE-RTC, medido en su longitud. pl. baja								
	Z1	2	11,50			23,00			
	Z2	1	33,60			33,60			
	Z3	1	31,90			31,90			
							88,50	16,62	1.470,87

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
#diE08TAW140	ud	TRAMPILLA REGISTRO 60x60 cm.							
02.02.05	Trampilla de registro de 600x600x12,5 mm., colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 47 mm. cada 40 cm. y perfilera, i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, montaje y desmontaje de andamios, terminado s/NTE-RTC, medido en su longitud.								
	pl.semisotano	3					3,00		
							3,00	139,58	418,74
#diE08TAW020	m	FOSA-MOLDURA ESCAYOLA FLOTANTE 5x5 cm, altura>3.00 m							
02.02.06	Moldura perimetral o foseado de escayola flotante de 5x5 cm., recibida con pasta de escayola, i/re-paso de juntas, limpieza, montaje y desmontaje de andamios, terminado, s/NTE-RTC, medida en su longitud.								
	pl. baja								
	Z1	2	11,50				23,00		
		2	3,00				6,00		
	Z2	1	33,60				33,60		
	Z3	1	31,90				31,90		
							94,50	21,25	2.008,13
TOTAL SUBCAPÍTULO 02.04_TECH TECHOS.....									12.994,14

SUBCAPÍTULO 02.06_CERR CARPINTERIA / CERRAJERÍA

#diE15WW045	ud	ADECUACION DE PUNTO SALIDA EXTERIOR TAE							
02.03.01	Adecuación de punto de salida exterior de TAE por carpintería exterior existente. Incluidas todas las actuaciones para su completa ejecución tales como adaptación de carpintería exterior o en su defecto sustitución, rejillas, trabajos de albañilería, etc								
		2					2,00		
							2,00	1.252,56	2.505,12
#diE15WW030	m2	REJILLA VENTILACIÓN EXTERIOR CLIMATIZACION							
02.03.02	Rejilla para ventilación de cámara de aire, ejecutada con perfiles de acero laminado en frío, galvanizados, doble agrafado y construida con tubular 50x15x1,5 en bastidor, lamas fijas de espesor mínimo 0,8 mm., patillas de fijación, i/recibido de albañilería.								
	rejillas exteriores	3	1,00	2,00			6,00		
							6,00	16,99	101,94
TOTAL SUBCAPÍTULO 02.06_CERR CARPINTERIA /.....									2.607,06

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 02.07 INSTAL CLIMATIZACION									
diR08IRR060	ud	REV. Y REP. INSTALACION A.ACOND. Y VENTILACION							
02.04.01	Revisión de instalación de ventialzacion existente, mediante camara interna y visualizacion externa de los sitios registrables, para valora su posterior reutilizaicon, comprobando el correcto estado de los elementos que la compone, con restitución, en su caso, de elementos, conductos, tuberías, aislamientos, en estado deficiente, dejando la instalación lista para su finalización. No incluye el montaje de elementos nuevos, no instalados previamente. Unidad de medicón para una superficie de abastecimiento de 100 m2.								
	zona teatro	0,1	806,87				80,69		
	zona pl.semisotano	0,1	265,00				26,50		
							107,19	361,12	38.708,45
#diR03IM050	ud	DESMONT. VENTILACION EXISTENTE							
02.04.02	Desmontado de red de instalación ventilacion existente con grado de complejidad media con recuperación de elementos, tubos, cajas, mecanismos, para una superficie de abastecimiento de 100 m2, incluso, retirada de escombros y carga sobre camión, para posterior transporte a vertedero o planta de reciclaje.								
							3,00	1.671,72	5.015,16
#ICF001GG	Ud	REGULACIÓN Y CONTROL CENTRALIZADO							
02.04.03	Regulación y control centralizado, formado por: controlador de fancoil (FCC), configurado como maestro; sonda de temperatura para impulsión para aire primario; termostato de ambiente (RU) multifuncional. Totalmente montado, conexionado y puesto en marcha por la empresa instaladora para la comprobación de su correcto funcionamiento. Incluye: Replanteo de la unidad. Colocación y fijación de la unidad. Conexionado con el fancoil. Puesta en marcha. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
		5					5,00		
							5,00	981,78	4.908,90
#diE23ECR380	ud	ACONDICIONADOR DE AIRE							
02.04.04	Suministro e instalacion de Acondicionador de aire tipo conductos, SPLIT-SYSTEM de cpondensacion por aire, tipo partido bomba de calor, de la marca MITSUBISHI ELECTRIC ó similar, modelo MSPEZ-M250LYA de las siguientes características técnicas: Potencia frigorífica: 18.920Fg/h. Potencia calorífica: 23.220 Kcal/h. Consumo eléctrico: 8.470 W. Incluso p.p. de interconexión eléctrica entre evaporadores y condensadores, aislamiento de tuberías, relleno de circuitos de refrigerante, taladros en muro y acometida eléctrica. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente instalada, probada y en perfecto estado de funcionamiento, incluso cableado electrico y estructura soporte.Según Planos y demas Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente, incluso p.p. de ayudas de albañilería.								
							3,00	10.697,60	32.092,80
diE23L130	m	TUBERÍA COBRE DESHIDRATRADO 1 1/8" AISLADA INTERIOR							
02.04.05	Suministro y montaje de tubería de cobre para instalaciones frigoríficas, conforme con la norma UNE-EN 37.153.86 de referencia (Q), de diámetro 1 1/8", compuesta por tuberia de gas de 1.1/8" y de tuberia de liquido de 5/8" , aislada mediante coquilla de espuma elastomérica para aplicaciones frigoríficas de espesor 20 mm con reacción al fuego BL-s3-d0. Se incluye pp proporcionar del abarazaderas isofónicas. Se incluye abrazaderas isofónicas, elementos de fijación, pequeño material quedando la unidad totalmente termicana y en perfecto funcionamiento.								
							86,00	27,06	2.327,16

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
#diE23L130	m	MANGUERA ELECTRICA 2 HILOS							
02.04.06	Suministro y montaje de manguera electrica de 2 hilos por 1.5 mm2, apantallada, para maniobra entre unidades, libre de halogenso y siguiendo normativa vigente.						86,00	6,09	523,74
#diE17CF010	m	LINEA DISTRIBUCION INTERCONEXION							
02.04.07	Suministro y montaje de línea eléctrica de interconexion entre unidad evaporadora y termostado, con linea especificada por instalador, todo ello completo e instalado según se especifica en planos y pliego de condiciones, conforme a la normativa vigente.								
diE20WBV010	m	TUBERÍA PVC SERIE B 32 mm.							
02.04.08	Tubería de PVC de evacuación (UNE EN1453-1) serie B, de 32 mm. de diámetro, colocada en instalaciones interiores de desagüe, desde unidad evaporadora hasta la bajante mas proxima con p.p. de piezas especiales de PVC y con unión pegada, instalada y funcionando. s/CTE-HS-5	3	25,00			75,00			
#diE23DCF047	ud	CONEXION UNIDAD EVAPORADORA RED EXISTENTE							
02.04.09	Conexion de unidad evpaoradora a red de conductos existente, con conducto autoportante para la distribución de aire climatizado ejecutado en lana de vidrio de alta densidad revestido por la cara exterior con un complejo diseñado para la intemperie y por la cara interior con tejido negro de alta resistencia mecánica, tejido neto, que aporta altos rendimientos térmicos y acústicos, reacción al fuego A2-s1,d0 , i/p.p. de corte, ejecución, codos, embocaduras, derivaciones, elementos de fijación, sellado de uniones con cinta Climaver de aluminio, medios auxiliares y costes indirectos, totalmente instalado según normas UNE EN 12086, EN 13162, EN13403, EN13501-1yEN ISO 354. Acorde RITE						75,00	3,60	270,00
#diE23L1302	ud	MANGUERA ELECTRICA 5 HILOS							
02.04.10	Suministro y montaje de manguera electrica de 5 hilos por 6 mm2, apantallada, para maniobra entre unidades, libre de halogenos para alimentacion de uniddes exteriores bajo tubo de PVC, desde el cuadro de fuerza correspondiente, con sus protecciones y siguiendo normativa vigente.						3,00	1.094,37	3.283,11
#diE23L13023	ud	MANGUERA ELECTRICA 3 HILOS							
02.04.11	Suministro y montaje de manguera electrica de 3 hilos por 2,5 mm2, apantallada, para maniobra entre unidades, libre de halogenos para alimentacion de unidades interiores bajo tubo de PVC, desde el cuadro de fuerza correspondiente, con sus protecciones y siguiendo normativa vigente.						3,00	320,31	960,93
#diE23L130233	ud	PRUEBA Y PUESTA EN MARCHA							
02.04.12	Pruebas y puesta en marcha de toda la instalacion, incluso documentacion de la misma, planos, calculos, etc..						3,00	232,36	697,08
#diE23DCF0472	ud	RECOLOCACION DE EQUIPOS EXISTENTES DE VENTILACION							
02.04.13	Recolocacion de equipos existnetes de ventilacion en su nueva ubicacion, , con conducto autoportante para la distribución de aire climatizado ejecutado en lana de vidrio de alta densidad revestido por la cara exterior con un complejo diseñado para la intemperie y por la cara interior con tejido negro de alta resistencia mecánica, tejido neto, que aporta altos rendimientos térmicos y acústicos, reacción al fuego A2-s1,d0 , i/p.p. de corte, ejecución, codos, embocaduras, derivaciones, elementos de fijación, sellado de uniones con cinta Climaver de aluminio, medios auxiliares y costes indirectos, totalmente instalado según normas UNE EN 12086, EN 13162, EN13403, EN13501-1yEN ISO 354. Acorde RITE						3,00	327,52	982,56
							3,00	1.220,30	3.660,90

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
#diE23DRS200	m2	REJILLA IMPULSION/RETORNO DEFLEXION SIMPLE							
02.04.14	Suministro y montaje de rejilla impulsión/retorno de simple deflexión de aluminio anodizado, de aletas orientables, calidad de referencia Koolair modelo 20-SH-MM, similar a la existente, incluye marco metálico de montaje y p/p de accesorios y material para su total instalación. Acorde al RITE y normas UNE vigentes de referencia. Pintada en mismo color RAL del techo existente.	2	2,10			4,20			
		1	4,20			4,20			
							8,40	401,68	3.374,11
#diE07WA030	ud	AYUDA ALBAÑ. INST. VENT/CLIMA.(c/100m2 CONST.)							
02.04.15	Repercusión por m² de superficie construida de obra de ayudas de cualquier trabajo de albañilería, necesarias para la correcta ejecución de la instalación de ventilación y climatización formada por: cualquier otro elemento componente de la instalación, en edificio de uso docente, incluida p/p de elementos comunes. Incluso material auxiliar para realizar todos aquellos trabajos de apertura y tapado de rozas, apertura de huecos en tabiquería, muros, forjados y losas, para paso de instalaciones, fijación de soportes, recibidos y remates precisos para el correcto montaje de la instalación.	10				10,00			
							10,00	323,41	3.234,10
#diE23DCF0473	ud	LEGALIZACION INSTALACION							
02.04.16	Proyecto visado por el Colegio de Ingenieros, incluso tasas y documentación necesaria para legalizar las instalaciones de Aire Acondicionado en la Dirección General de Industria.								
							3,00	1.170,57	3.511,71
diE23DRX200	ud	REJ.P/TOMA AIRE EXT.800x400							
02.04.17	Suministro y montaje de rejilla toma de aire exterior de aluminio con aletas fijas de paso de 25mm, 800x400 mm, serie DMT-X de Madel o similar, incluyendo malla galvanizada de 13x13 mm y elementos de fijación para su completa instalación. Acorde al RITE y normas UNE vigentes de referencia.	2				2,00			
							2,00	90,80	181,60
#diR03IM051	ud	PREVISIÓN DE SUSTITUCIÓN DE ELEMENTOS DE LA INSTALACIÓN							
02.04.18	Desmontado de red de instalación ventilación existente con grado de complejidad media con recuperación de elementos, tubos, cajas, mecanismos, para una superficie de abastecimiento de 100 m², incluso, retirada de escombros y carga sobre camión, para posterior transporte a vertedero o planta de reciclaje.	1				1,00			
							1,00	17.216,96	17.216,96
#diR08IRR010	ud	REV. Y REP. INSTALACION ELECTRICA							
02.04.19	Revisión de instalación eléctrica comprobando el correcto estado de los elementos que la compone, incluyendo los elementos necesarios para la incorporación de la nueva maquinaria con restitución, en su caso, de elementos, tubos, cajas, mecanismos, en estado deficiente, dejando la instalación lista para su finalización. No incluye el montaje de elementos nuevos, no instalados previamente. Unidad de medición para una superficie de abastecimiento de 100 m².	10				10,00			
	Por cada 100 m²						10,00	101,85	1.018,50
TOTAL SUBCAPÍTULO 02.07 _INSTAL CLIMATIZACION									122.297,74

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 02.08_PINT PINTURAS									
#E27PL010	m2	LIJADO DE SUPERFICIES (MEDIOS MANUALES)							
02.05.01	Lijado de paramentos verticales y horizontales.								
	pl. baja	1	61,10			61,10			
		1	51,80			51,80			
							112,90	2,03	229,19
diE01DEW010	m2	PREPARACIÓN Y LIMPIEZA PARAM.							
02.05.02	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.								
	Zonas de acutacion								
	pl. baja	1	33,60		3,50	117,60			
		1	31,90		3,50	111,65			
							229,25	7,51	1.721,67
diE27EPS020	m2	PINT.PLAST.SATINADA COLOR INT.vert.							
02.05.03	Revestimiento de paramentos verticales interiores con pintura plástica a base de copolímeros vinílicos en dispersión acuosa, color según carta satinado totalmente lavable, con emplastecido previo de faltas, una mano de fondo y dos de acabado liso, aplicada con brocha o rodillo. Medida la superficie ejecutada.								
	Zonas de acutacion								
	pl. baja								
	Z1	1	30,00		6,00	180,00			
	Z2	2	18,00		3,50	126,00			
	Z3	1	31,90		3,50	111,65			
							417,65	7,25	3.027,96
diE27EPS040	m2	PINT.PLAST.SATINADA COLOR INT.horiz.							
02.05.04	Revestimiento de paramentos horizontales interiores con pintura plástica a base de copolímeros vinílicos en dispersión acuosa, color según carta satinado totalmente lavable, con emplastecido previo de faltas, una mano de fondo y dos de acabado liso, aplicada con brocha o rodillo. Medida la superficie ejecutada.								
	pl. baja								
	Z1	1	131,75			131,75			
	Z2	1	182,30			182,30			
	Z3	1	51,80			51,80			
							365,85	8,05	2.945,09
diE27EPA020	m2	P. PLÁST. LISA MATE ESTÁNDAR OBRA B/COLOR							
02.05.05	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.								
	pl.semisotano								
	Z1	1	65,50			65,50			
	Z2	1	145,00			145,00			
	pl.semisotano	1	84,60		3,50	296,10			
		1	160,00		3,50	560,00			
		1	25,20		3,50	88,20			
							1.154,80	5,19	5.993,41
TOTAL SUBCAPÍTULO 02.08_PINT PINTURAS.....									13.917,32

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 02.10_LIMP LIMPIEZA									
diE07WV020	m2								LIMPIEZA FINAL DE OBRA
02.06.01	Repercusión por m² de superficie construida de obra de las horas de peón ordinario dedicadas a la limpieza periódica de la obra, en edificio de otros usos, tras la terminación de los diferentes oficios que intervienen durante la ejecución de la obra, y no tengan incluida la limpieza en su precio. El precio incluye la carga manual de los restos generados sobre camión o contenedor.								
	zona teatro	2	806,87				1.613,74		
	zona pl.semisotano	1	265,00				265,00		
							1.878,74	1,81	3.400,52
TOTAL SUBCAPÍTULO 02.10_LIMP LIMPIEZA									3.400,52
TOTAL CAPÍTULO ACT_02_MOD_02 ACTUACIONES EN MÓDULO 2									174.472,56

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO PGR PLAN DE GESTIÓN DE RESIDUOS									
SUBCAPÍTULO diG03 RCD NIVEL 2 RESIDUOS CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN									
APARTADO diG03A CLASIFICACIÓN RCD									
diG03A010	m3	CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS							
03.01.01.01	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.								
		96,06					96,06		
							96,06	18,04	1.732,92
TOTAL APARTADO diG03A CLASIFICACIÓN RCD									1.732,92
APARTADO diG03B NATURALEZA PETREA									
diG03BA010	m3	CARGA RCD ESCOMBROS NATURALEZA PETREA EN SACOS MANO							
03.01.02.01	Carga de RCD en sacos y evacuación a una distancia máxima de 20 m, por medios manuales, sobre camión pequeño, contenedor o tubo de evacuación.								
	hormigón	28,82					28,82		
	ladrillos azulejos y otros cerámicos	30,1					30,10		
	tejas y materiales cerámicos	9,61					9,61		
							68,53	18,04	1.236,28
diG03BA100	ud	TRANSPORTE PLANTA <50 km SACOS RCD ESCOMBROS NAT. PETREA <50 km							
03.01.02.02	Servicio de entrega y recogida de saco de RCD de 1,5 m3 por transportista autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma correspondiente), colocado a pie de carga y considerando una distancia de transporte al centro de reciclaje o de transferencia no superior a 50 km. No incluye alquiler del saco ni el canon de la planta. 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					68,53	=diG03B	diG03BA010
							68,53	28,69	1.966,13
diG03BB010	m3	CANON VERTEDERO AUTORIZADO ESCOMBRO LIMPIO							
03.01.02.03	Canon de vertedero de materiales procedentes de demolición o construcción catalogados como limpios. 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.								
	hormigón	28,82					28,82		
							28,82	7,19	207,22
diG03BB030	m3	CANON VERTEDERO AUTORIZADO ESCOMBRO SUCIO							
03.01.02.04	Canon de vertedero de materiales procedentes de demolición o construcción catalogados como sucios. 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.								
	ladrillos azulejos y otros cerámicos	30,1					30,10		
	tejas y materiales cerámicos	9,61					9,61		
							39,71	15,65	621,46
TOTAL APARTADO diG03B NATURALEZA PETREA									4.031,09
APARTADO diG03C NATURALEZ NO PETREA									
diG03CB015	mes	ENTREGA, ALQUILER Y CANON CONTENEDOR CHATARRA 6 m3							
03.01.03.01	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.								
		5					5,00		
							5,00	179,03	895,15

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diG03CB045	mes ENTREGA, ALQUILER Y CANON CONTENEDOR PLÁSTICOS 6 m3								
03.01.03.02	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.	2				2,00			
							2,00	240,39	480,78
diG03CB105	mes ENTREGA, ALQUILER Y CANON CONTENEDOR MADERA 6 m3								
03.01.03.03	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.	1				1,00			
							1,00	179,03	179,03
diG03CA010	m3 CARGA Y TRANS. RESIDUOS NO PELIGROSOS NAT NO PETREA <20 km								
03.01.03.04	Carga y transporte de residuos no peligrosos valorables (maderas, plásticos, cartones, chatarras...) sobre camión medio-grande, con pala cargadora, a granel, y con un peón ordinario de ayuda, a una distancia <20 km, sin medidas de protección colectivas.								
	restantes	18,25				18,25			
	basuras	8,54				8,54			
	otros	11,53				11,53			
							38,32	9,51	364,42
diG03BB030	m3 CANON VERTEDERO AUTORIZADO ESCOMBRO SUCIO								
03.01.03.05	Canon de vertedero de materiales procedentes de demolición o construcción catalogados como sucios. 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.								
	restantes	18,25				18,25			
	basuras	8,54				8,54			
	otros	11,53				11,53			
							38,32	15,65	599,71
TOTAL APARTADO diG03C NATURALEZ NO PETREA									2.519,09
TOTAL SUBCAPÍTULO diG03 RCD NIVEL 2 RESIDUOS									8.283,10
SUBCAPÍTULO diG04 RESIDUOS PELIGROSOS (RP)									
diG04B040	u TRANSPORTE BIDON RESIDUOS PELIGROSOS								
03.02.01	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.	2				2,00			
							2,00	83,11	166,22
diG04B130	u CANON VERT RESIDUO PELIGROSO OTROS RESIDUOS CONSTRUC BIDON 200 L								
03.02.02	Canon de vertido por entrega a gestor autorizado de residuos peligrosos, de bidón de 200 litros de capacidad con residuos peligrosos procedentes de la construcción o demolición. El precio no incluye el recipiente ni el transporte.	2				2,00			
							2,00	145,14	290,28
TOTAL SUBCAPÍTULO diG04 RESIDUOS PELIGROSOS (RP)									456,50
TOTAL CAPÍTULO PGR PLAN DE GESTIÓN DE RESIDUOS.....									8.739,60

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO SYS SEGURIDAD Y SALUD									
SUBCAPÍTULO SYS.02 SEÑALIZACIÓN									
diS02A260	ud	PANEL COMPLETO PVC 700x1000 mm							
04.01.01	Panel completo serigrafiado sobre planchas de PVC blanco de 0,6 mm de espesor nominal. Tamaño 700x1000 mm. Válido para incluir hasta 15 símbolos de señales, incluso textos "Prohibido el paso a toda persona ajena a la obra", i/colocación.								
	Módulo 1	2				2,00			
	Módulo 2	2				2,00			
							4,00	11,38	45,52
diS02A070	ud	PANEL DIRECCIONAL 1,50x0,45							
04.01.02	Suministro y colocación de panel direccional provisional reflectante de 1,50x0,45 m sobre soportes con base en T de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorado según el número óptimo de utilizaciones.								
	Módulo 1	4				4,00			
	Módulo 2	4				4,00			
							8,00	22,10	176,80
diS02A020	ud	SEÑAL PELIGRO 0,90 m							
04.01.03	Suministro y colocación de señal de peligro reflectante tipo "A" de 0,90 m con trípode de acero galvanizado de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorada según el número óptimo de utilizaciones.								
		10				10,00			
							10,00	12,39	123,90
diS02A130	ud	SEÑAL PROHIBICIÓN 45x33 cm							
04.01.04	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.								
		10				10,00			
							10,00	5,74	57,40
diS02A170	ud	SEÑAL INFORM.60x40 cm c/SOP.							
04.01.05	Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo información de 60x40 cm con soporte metálico de 50 mm de diámetro de acuerdo con R.D. 485/97, incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones.								
		10				10,00			
							10,00	15,73	157,30
diS02A150	ud	SEÑAL ADVERTENCIA 45x33 cm							
04.01.06	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.								
		10				10,00			
							10,00	5,74	57,40
TOTAL SUBCAPÍTULO SYS.02 SEÑALIZACIÓN									618,32

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO SYS.03 PROTECCIONES INDIVIDUALES									
diS01A010	ud								
	CASCO SEGURIDAD HOMOLOGADO								
04.02.01	Casco de seguridad homologado.								
	Conjunto obra	10					10,00		
							10,00	5,16	51,60
diS01A030	ud								
	MONO DE TRABAJO								
04.02.02	Mono de trabajo. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.								
	Conjunto obra	10					10,00		
							10,00	21,88	218,80
diS01A080	ud								
	CHALECO REFLECTANTE								
04.02.03	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.								
	Conjunto obra	10					10,00		
							10,00	14,31	143,10
diS01A130	ud								
	PAR GUANTES DE NEOPRENO								
04.02.04	Par de guantes de neopreno. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.								
	Conjunto obra	10					10,00		
							10,00	2,37	23,70
diS01A140	ud								
	PAR DE BOTAS AISLANTES								
04.02.05	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.								
	Conjunto obra	10					10,00		
							10,00	13,34	133,40
diS01C070	ud								
	MASCARILLA CELULOSA								
04.02.06	Mascarilla autofiltrante de celulosa para trabajo con polvo y humos, homologada.								
	Conjunto obra	100					100,00		
							100,00	2,30	230,00
diS01B060	ud								
	PANTALLA DE SEGURIDAD								
04.02.07	Pantalla de seguridad para la protección contra la proyección de partículas, homologada.								
	Conjunto obra	10					10,00		
							10,00	10,32	103,20
diS01D050	ud								
	GAFAS VINILO VISOR POLICARB.								
04.02.08	Gafas de vinilo con ventilación directa, sujeción a cabeza graduable, con visor de policarbonato, para trabajos en ambientes pulverulentos, homologadas.								
	Conjunto obra	10					10,00		
							10,00	5,14	51,40
diS01E010	ud								
	OREJERAS ANTIRUIDO								
04.02.09	Amortiguador de ruido fabricado con casquetes ajustables de almohadillas recambiables, homologado.								
	Conjunto obra	10					10,00		
							10,00	12,62	126,20
diS01F010	ud								
	CINTURÓN SEG.CAÍDA								
04.02.10	Cinturón de seguridad de caída con arnés 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.								
	Conjunto obra	5					5,00		
							5,00	39,44	197,20

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diS01G040	ud								
04.02.11	Par de guantes de protección para manipular objetos cortantes y puntiagudos, resistentes al corte y a la abrasión, fabricados en latex, homologados. Conjunto obra	10				10,00			
							10,00	3,13	31,30
diS01G080	ud								
04.02.12	Par de guantes de protección eléctrica de baja tensión fabricados con material dieléctrico, homologados. Conjunto obra	5				5,00			
							5,00	18,22	91,10
diS01H020	ud								
04.02.13	Par de botas de protección para trabajos en agua, barro, hormigón y pisos con riesgo de deslizamiento fabricadas en PVC con forro interior, puntera y talonera con doble capa reforzada, homologadas. Conjunto obra	10				10,00			
							10,00	10,73	107,30
diS01SA010	ud								
04.02.14	Arnés básico de seguridad amarre dorsal con anilla, regulación en piernas y sin cinta subglútea, fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 361. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92. Conjunto obra	5				5,00			
							5,00	4,88	24,40
diS01F070	ud								
04.02.15	Dispositivo anticaída para ascensos y descensos verticales compuesto por un elemento metálico deslizante con bloqueo instantáneo en caso de caída y cuerda de amarre a cinturón de 10 mm de diámetro y 4 m de longitud con mosquetón, homologado y valorado en función del número óptimo de utilizaciones. 5	5				5,00			
							5,00	28,50	142,50
diS01C050	ud								
04.02.16	Mascarilla respiratoria con dos válvulas, fabricada en material inalérgico y atóxico, con filtros intercambiables para pintura, homologada. 10	10				10,00			
							10,00	26,71	267,10
diS01C010	ud								
04.02.17	Mascarilla respiratoria con dos válvulas, fabricada en material inalérgico y atóxico, con filtros intercambiables para humos de soldadura, homologada. 5	5				5,00			
							5,00	17,27	86,35
diS01D060	ud								
04.02.18	Gafas de montura de vinilo con pantalla exterior de policarbonato y pantalla interior antiempañante, con cámara de aire entre las dos pantallas, para trabajos en ambientes pulverulentos, homologadas. 10	10				10,00			
							10,00	12,64	126,40
TOTAL SUBCAPÍTULO SYS.03 PROTECCIONES									2.155,05

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO SYS.04 PROTECCIONES COLECTIVAS									
diS02D120	m	BARAND.1 m"SARGENTO" FORJADO							
04.03.01	Barandilla de protección de 1 m de altura en perímetro de forjado tipo "sargento" con soportes metálicos y tres tabloncillos horizontales, incluso colocación y desmontaje según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilidades.								
	Perímetro	1	30,00				30,00		
							30,00	9,66	289,80
diS02B010	m	VALLA METALICA							
04.03.02	Valla metálica para acotamiento de espacios y contención de peatones formada por elementos autónomos normalizados de 2,50x1,10 m, incluso montaje y desmontaje de los mismos según la normativa vigente, modelo SV 18-5 de las Normas Municipales, valorada en función del número óptimo de utilidades.								
	Conjunto obra	1	20,00				20,00		
							20,00	1,63	32,60
diS02D080	m2	PROTECC.HUECOS TABLONES MAD.							
04.03.03	Protección de huecos horizontales de luz máxima 2 m con tabloncillos de madera, incluso topes antideslizantes, elementos complementarios y desmontaje según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilidades y medida la superficie del hueco protegida.								
	Conjunto obra	3	2,00	1,00			6,00		
							6,00	6,72	40,32
diS02D180	m	MALLA POLIETILENO DE SEGURIDAD							
04.03.04	Malla de polietileno alta densidad con tratamiento antiultravioleta, color naranja de 1 m de altura, tipo stopper, i/colocación y desmontaje (amortizable en 3 usos). s/R.D. 486/97.								
	Conjunto obra	1	30,00				30,00		
							30,00	2,15	64,50
diS02D070	m2	PROTECC.VACIO HUECO RED SEG.							
04.03.05	Colocación y desmontaje de protección de hueco de patio o huecos horizontales en general con red de seguridad de poliamida, incluso p.p.de anclaje de cable para sujeción de red y de cable, según OLCVC (O.M.Sept.70), valorado en función del número óptimo de utilidades y medida la superficie del hueco protegida.								
		1	30,00				30,00		
							30,00	4,49	134,70
diE15VAG060	m	MALLA S/T GALV. 50/16 h=2,00 m.							
04.03.06	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.								
	Límites exteriores	1	30,00				30,00		
							30,00	14,10	423,00
diS02C010	m	BAJANTE DE ESCOMBROS							
04.03.07	Bajante de escombros, incluso p.p. de bocas de vertido, arandelas de sujeción, puntales de acodamiento, montaje y desmontaje, según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilidades.								
		1	7,00				7,00		
							7,00	29,15	204,05
diS02C090	ud	TOLVA DE TOLDO PLASTIFICADO							
04.03.08	Tolva de toldo plastificado para pie de bajante de escombros en cubrición de contenedor, i/p.p. de sujeción, colocación y desmontaje.								
	Base bajante	1					1,00		
							1,00	51,65	51,65

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proy. básico y ejec. REACONDICIONAMIENTO ESCM

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
diS02C080	m2	PROTECC.ANDAMIAJE MALLA PLAST							
04.03.09	Protección de andamiaje contra caída de escombros y polvo a la vía pública con malla tupida de tejido plástico de primera calidad, incluso p.p. de cuerdas de sujeción y desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones y medida la superficie protegida.								
	Perímetro	1	30,00			30,00			
							30,00	4,46	133,80
diS02D090	m2	PROTECC.HUECOS TABLEROS MAD.							
04.03.10	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.								
	Zona excavación	1	3,00			3,00			
							3,00	11,43	34,29
TOTAL SUBCAPÍTULO SYS.04 PROTECCIONES COLECTIVAS									1.408,71
SUBCAPÍTULO SYS.05 VARIOS SEGURIDAD Y SALUD									
diS03E020	ud	RECONOCIMIENTO MEDICO							
04.04.01	ud Reconocimiento médico obligatorio.								
	Conjunto obra	10				10,00			
							10,00	67,39	673,90
diS02F010	ud	EXTINTOR CO2 6 KG							
04.04.02	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.								
		2				2,00			
							2,00	81,70	163,40
diS03E030	ud	MATERIAL SANITARIO							
04.04.03	Material sanitario para curas y primeros auxilios.								
	Botiquín y reposición de material	2				2,00			
							2,00	190,72	381,44
diS02G060	ud	PORTATIL LUMINOSO							
04.04.04	Suministro e instalación de lámpara portatil de mano con mango aislante y malla protectora.								
		5				5,00			
							5,00	12,05	60,25
TOTAL SUBCAPÍTULO SYS.05 VARIOS SEGURIDAD Y SALUD									1.278,99
TOTAL CAPÍTULO SYS SEGURIDAD Y SALUD.....									5.461,07
TOTAL.....									402.535,00



5. Resumen de presupuesto



**RESUMEN DE PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL**

Capítulo	Resumen	Importe
1	ACTUACIONES EN MÓDULO 1.....	213.861,77
-01.01	-PROTECCIONES Y ACTUACIONES PREVIAS	37.819,61
-01.02	-ALBAÑILERÍA	14.287,43
-01.03	-REVESTIMIENTOS Y ALICATADOS	16.952,75
-01.04	-PAVIMENTOS	18.070,07
-01.05	-TECHOS	15.179,94
-01.06	-CARPINTERÍA	8.775,82
-01.07	-CERRAJERÍA.....	7.133,32
-01.08	-INSTALACIONES	73.939,88
	--01.08.01	--ELECTRICIDAD E ILUMINACIÓN 26.994,26
	--01.08.02.....	--FONTANERÍA Y EVACUACIÓN 3.345,93
	--01.08.03.....	--TELECOMUNICACIONES 6.941,70
	--01.08.04.....	--PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS 1.889,85
	--01.08.05.....	--VENTILACIÓN Y CLIMA 34.768,14
-01.09	-PINTURAS.....	14.969,61
-01.10	-APARATOS SANITARIOS Y EQUIPAMIENTO	4.435,91
-01.11	-LIMPIEZA	2.297,43
2	ACTUACIONES EN MÓDULO 2.....	174.472,56
-02.01	-PROTECCIONES Y ACTUACIONES PREVIAS	19.255,78
-02.02	-TECHOS	12.994,14
-02.03	-CARPINTERIA / CERRAJERÍA	2.607,06
-02.04	-CLIMATIZACION	122.297,74
-02.05	-PINTURAS.....	13.917,32
-02.06	-LIMPIEZA	3.400,52
3	PLAN DE GESTIÓN DE RESIDUOS.....	8.739,60
-03.01	-RCD NIVEL 2 RESIDUOS CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN	8.283,10
	--03.01.01--CLASIFICACIÓN RCD	1.732,92
	--03.01.02--NATURALEZA PETREA.....	4.031,09
	--03.01.03--NATURALEZ NO PETREA.....	2.519,09
-03.02	-RESIDUOS PELIGROSOS (RP)	456,50



4	SEGURIDAD Y SALUD.....	5.461,07
-04.01	-SEÑALIZACIÓN	618,32
-04.02	-PROTECCIONES INDIVIDUALES	2.155,05
-04.03	-PROTECCIONES COLECTIVAS.....	1.408,71
-04.04	-VARIOS SEGURIDAD Y SALUD	1.278,99

TOTAL PRESUPUESTO EJECUCION MATERIAL 402.535,00

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de CUATROCIENTOS DOS MIL QUINIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS.

Octubre, 2024

LA DIRECCION FACULTATIVA

Ignacio Marqués Martínez

Israel Belloso Garrido

Javier Mochales Soto

Carmen Hernandez Sánchez





RESUMEN DE PRESUPUESTO

Capítulo	Resumen	Importe
1	ACTUACIONES EN MÓDULO 1.....	213.861,77
-01.01	-PROTECCIONES Y ACTUACIONES PREVIAS	37.819,61
-01.02	-ALBAÑILERÍA	14.287,43
-01.03	-REVESTIMIENTOS Y ALICATADOS	16.952,75
-01.04	-PAVIMENTOS	18.070,07
-01.05	-TECHOS	15.179,94
-01.06	-CARPINTERÍA	8.775,82
-01.07	-CERRAJERÍA.....	7.133,32
-01.08	-INSTALACIONES.....	73.939,88
	--01.08.01..... --ELECTRICIDAD E ILUMINACIÓN	26.994,26
	--01.08.02..... --FONTANERÍA Y EVACUACIÓN	3.345,93
	--01.08.03..... --TELECOMUNICACIONES	6.941,70
	--01.08.04..... --PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS	1.889,85
	--01.08.05..... --VENTILACIÓN Y CLIMA	34.768,14
-01.09	-PINTURAS.....	14.969,61
-01.10	-APARATOS SANITARIOS Y EQUIPAMIENTO	4.435,91
-01.11	-LIMPIEZA	2.297,43
2	ACTUACIONES EN MÓDULO 2.....	174.472,56
-02.01	-PROTECCIONES Y ACTUACIONES PREVIAS	19.255,78
-02.02	-TECHOS	12.994,14
-02.03	-CARPINTERIA / CERRAJERÍA	2.607,06
-02.04	-CLIMATIZACION	122.297,74
-02.05	-PINTURAS.....	13.917,32
-02.06	-LIMPIEZA	3.400,52
3	PLAN DE GESTIÓN DE RESIDUOS.....	8.739,60
-03.01	-RCD NIVEL 2 RESIDUOS CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN	8.283,10
	--03.01.01--CLASIFICACIÓN RCD.....	1.732,92
	--03.01.02--NATURALEZA PETREA.....	4.031,09
	--03.01.03--NATURALEZ NO PETREA.....	2.519,09



-03.02	-RESIDUOS PELIGROSOS (RP)	456,50
4	SEGURIDAD Y SALUD.....	5.461,07
-04.01	-SEÑALIZACIÓN	618,32
-04.02	-PROTECCIONES INDIVIDUALES	2.155,05
-04.03	-PROTECCIONES COLECTIVAS.....	1.408,71
-04.04	-VARIOS SEGURIDAD Y SALUD	1.278,99

TOTAL PRESUPUESTO EJECUCION MATERIAL	402.535,00
---	-------------------

13,00 % Gastos generales.....	52.329,55
6,00 % Beneficio industrial.....	24.152,10

SUMA DE G.G. y B.I.	76.481,65
----------------------------	------------------

21,00 % I.V.A.....	100.593,50
--------------------	------------

TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA	579.610,15
-----------------------------------	-------------------

TOTAL PRESUPUESTO GENERAL	579.610,15
----------------------------------	-------------------

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de **QUINIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS DIEZ EUROS, CON QUINCE CÉNTIMOS.**

Octubre, 2024

LA DIRECCION FACULTATIVA

Ignacio Marqués Martínez

Israel Belloso Garrido

Javier Mochales Soto

Carmen Hernandez Sánchez

