

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN MEJORA DE ACCESIBILIDAD Y SUBSANACIÓN DE DEFICIENCIAS EN EL IES
"ALAMEDA DE OSUNA" C.P. 28.042 MADRID

CUADRO DE PRECIOS DE RECURSOS POR CLASE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
1. LISTADO DE MATERIALES			
#CEP02T236	Ud.	ANCLAJE QUÍMICO HILTI HIT-V M24 (5.8)	10,80
#CEP03Y320	Ud.	ANCLAJE MECANICO HST M16X120	7,80
#CEP04AM190	m2	Malla 15x30x12 8.95 kg/m2	3,38
#CEP08TP952	m2	Baldosa terrazo grano medio uso intenso granallado	12,90
#CEP08TP955	m2	Baldosa PARA SEÑALIZACION TACTO VISUAL DE ACANALADURA HOMOLOGADA	16,50
#CEP13EP080	m	Pelda.chapa a.galv.a=30 cm e= 3 mm (clase R3)	23,20
#CEP13TC130	m2	Chapa galvanizada 3 mm. (clase R3)	23,60
#CEP24AE323	Ud.	ASCENSOR ORONA 3G 1010 6 PERS 6 PARADAS DOBLE EMBARQUE 180°	18.320,00
#CEP24AR325	Ud.	ASCENSOR ORONA 3G 1010 6 PERS 5 PARADAS DOBLE EMBARQUE 180°	17.910,00
ceP01AA020	m3	Arena de río 0/6 mm.	10,43
ceP01AA036	t.	Arena de río 2/6 mm	8,40
ceP01AA050	m3	Arena de miga cribada	19,80
ceP01AA900	t.	Árido silíceo seleccionado	104,60
ceP01AG040	m3	Gravilla 20/40 mm.	12,21
ceP01BT060	m	Banda flex.polietileno reticul.celda cerrada 10x150 mm	0,62
ceP01CC020	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N granel	56,17
ceP01CC030	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	59,18
ceP01CC070	t	Cemento blanco BL 22,5 X sacos	102,43
ceP01CY010	t	Yeso negro en sacos YG	36,90
ceP01CY020	t	Yeso blanco en sacos YF	41,21
ceP01DA010	l	Desencofrante p/encofrado metálico	1,11
ceP01DA020	l	Desencofrante p/encofrado madera	1,11
ceP01DA030	kg	Hidrofugante mortero/hormigón	1,32
ceP01DA130	m3	Agua reciclada	0,75
ceP01DA150	ud	Pequeño material	0,55
ceP01DA220	kg	Fibra polipropileno	6,86
ceP01EM010	m2	Tablero aglom. hidrófugo 3,66x1,83x22	9,76
ceP01EM060	m3	Madera pino para entibaciones	101,50
ceP01EM080	m3	Madera pino encofrar 26 mm	148,75
ceP01FA100	kg	Adh. cementoso alicatado int. s/morteros C1	0,11
ceP01FA170	kg	Masilla araldit 812/813	6,56
ceP01FA935	kg	Adhesivo Slc® Eco SP 70 P/A	4,93
ceP01FJ040	kg	Junta cementosa mej. color 2-15 mm CG2	0,59
ceP01FJ120	m2	Pasta para juntas de terrazo	0,27
ceP01HA010	m3	Hormigón HA-25/P/20/I central	52,12
ceP01HA060	m3	Hormigón HA-25/P/20/Ila central	53,62
ceP01HM010	m3	Hormigón HL20/P/20/I central	45,70
ceP01HM015	m3	Hormigón HL-20/B/20/I central	46,54
ceP01HM020	m3	Hormigón HM-20/P/40/I central	36,48
ceP01LA010	ud	Armado. Murfor RND.4/Z-80 3,05m.	2,28
ceP01LG030	ud	Rasillón h.doble 40x20x7 cm.	0,19
ceP01LG040	ud	Rasillón cerámico 50x20x4 cm.	0,19
ceP01LG090	ud	Rasillón cerámico m-h 100x25x4 cm.	0,51
ceP01LH010	mud	Ladrillo hueco sencillo 24x11,5x4 cm.	50,10
ceP01LH030	mud	Ladrillo hueco doble 24x11,5x8 cm.	53,34
ceP01LT020	mud	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x7 cm.	62,50
ceP01LVL010	mud	L.cv 24x11,5x5 cm. color a elegir	110,50
ceP01MC020	m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-15/CEM	45,69
ceP01MC040	m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-5/CEM	39,51
ceP01U060	kg	Puntas 17x70	2,95
ceP01U070	kg	Puntas 20x100	5,10
ceP01U220	ud	Resina de inyección HIT-HY 150	17,37
ceP01U237	ud	Anclaje mecánico D=10mm L=100mm	1,00
ceP02CVM010	ud	Manguito H-H PVC s/tope j.elást. D=125mm	6,08
ceP02CVW010	kg	Lubricante tubos PVC j.elástica	3,45
ceP02EAT010	ud	Tapa cuadrada HA e=6cm 50x50cm	8,86
ceP02EAT210	ud	Cerco y tapa rejilla HA 50x50	9,02
ceP02ECF020	ud	Rej.trans. fund.ductil s/cerco L=500x180	17,14
ceP02ECH030	ud	Canaleta s/rej.H.polim. L=1000 D=150x180	30,81
ceP02TV0009	m	Tub.PVC liso j.elástica SN2 D=125mm	4,90
ceP03AA010	kg	Alambre atar 1,30 mm	0,64
ceP03ACA040	kg	Acero corrugado B 400 S/SD	0,43
ceP03ACC010	kg	Acero corrugado B 500 S/SD 8 mm	0,50
ceP03ACC030	kg	Acero corrugado B 500 S/SD	0,60

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN MEJORA DE ACCESIBILIDAD Y SUBSANACIÓN DE DEFICIENCIAS EN EL IES
"ALAMEDA DE OSUNA" C.P. 28.042 MADRID

CUADRO DE PRECIOS DE RECURSOS POR CLASE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
ceP03ACD010	kg	Acero corrugado elab. B 500 S	0,60
ceP03AE020	ud	Repercusion anclajes galvanizados	2,80
ceP03ALP010	kg	Acero laminado S 275JR	0,80
ceP03ALP070	kg	Perfil L-60x8 acero laminado	0,58
ceP03ALT030	kg	Acero en tubo cuadrado	1,20
ceP03AM140	m2	Malla 20x20x6 / 2,096 kg/m2	0,91
ceP03AM180	m2	Malla 20x30x4 0,822 kg/m2	0,47
ceP03W090	ud	Conector ac.galv. forj.colaborante	1,10
ceP03W100	ud	Clavo ac.galvanizado	0,15
ceP04PW010	m	Cinta de juntas yeso	0,05
ceP04PW040	kg	Material de agarre yeso	0,35
ceP04PW060	kg	Pasta para juntas yeso	0,94
ceP04PW120	ud	Tornillo 3,9 x 25	0,01
ceP04PW130	ud	Tornillo MM-9,5 mm yeso laminado	0,02
ceP04PW170	m	Perfil laminado U 34x31x34 mm	1,10
ceP04PY020	m2	Placa yeso laminado N-13	3,41
ceP04RW010	kg	Revest. hidrófobo 3D	0,48
ceP04RW030	m2	Malla mortero	1,58
ceP04RW040	m2	Malla refuerzo	1,63
ceP04RW050	m	Guardavivos plástico y metal c/malla	0,42
ceP04RW060	m2	Malla fibra vidrio 3x3 mm.	1,74
ceP04RW110	m	Guardavivos enfoscado	0,88
ceP04TW090	m	Perfil techo continuo yeso laminado T/C-47	0,94
ceP04TW100	ud	Pieza empalme techo yeso laminado T-47	0,26
ceP04TW110	ud	Horquilla techo yeso laminado T-47	0,43
ceP05CG012	m2	Chapa lisa ac.galvaniz. a=100cm e=0,8mm	10,52
ceP05TO010	ud	Teja h. ondulada gris pizarra 42x33	0,44
ceP05TWH010	ud	Cumbrera hormigón color normal 42x22	0,99
ceP05TWH020	ud	Final cumbrera hormigón color 42x21	2,74
ceP05TWH030	ud	Cumbrera sierra hormigón color 42x20	2,04
ceP05TWH040	ud	Remate angular hormi. color 42x16x14	0,99
ceP05TWH050	ud	Teja ventilación hormigón color 42x33	2,74
ceP05TW010	kg	Colorante mortero rojo	2,81
ceP06B010	kg	Imprimación asfáltica 0,3 kg/m2	1,13
ceP06BL020	m2	Lám. oxiasfalto LO-40-FV 4 kg/m2	3,23
ceP06BS170	m2	Lám. autop. LBM(SBS)-50/G-FP R 5kg/m2 jardín	7,03
ceP07TW028	m2	Panel rig MW 80mm 0.041W/mK cub planas	10,69
ceP07TW055	m2	Pan.semirig.MW 50mm 0.034W/mK d=50 kg/m3 fach.	4,91
ceP08C050	kg	Líquido de curado 130	1,77
ceP08FR050	m	Sellado de juntas 4 mm.	4,41
ceP08MA020	kg	Adhesivo contacto	0,25
ceP08TB010	m2	Baldosa terrazo micrograno uso intenso	10,61
ceP08TP025	m	Peldaño terrazo granallado	22,20
ceP08TP030	m	Rodapié terrazo 7 cm. normal	2,13
ceP08TP070	ud	Zanquín terrazo ch/media m.caba.	2,91
ceP08TW010	m2	Pulido y abri. in situ terrazo	3,85
ceP08WB040	m	Perfil alum. rte. peldaño 26 mm.	7,68
ceP08XBH030	m	Bord.hor.bicap.gris t.l 4-20x30	3,22
ceP09ABC030	m2	Azulejo liso 20x20 BIII color	7,60
ceP09ABC056	m2	Azulejo liso 40x20 BIII color	8,36
ceP09ABC150	m	Cantenera PVC	0,91
ceP09ABC160	m	Cantenera aluminio anodizado cuadrada	9,80
ceP10AA060	m	Albardilla piedra artificial en U 40x3cm	9,40
ceP10AP040	m	Albard.h.polímero col. e=25mm a=29cm	9,47
ceP10AP060	m	Albard.h.polímero blco. e=25mm a=29cm	9,39
ceP12ALC010	m2	Ventana corredera alum. color < 1m2	90,90
ceP12ALM015	m2	Mampara alum.lacado 20% pract.p/acr. 50%	81,36
ceP12AW010	m	Premarco aluminio	4,41
ceP13BP010	m	Pasamanos tubo D=40 mm.	10,34
ceP13BT010	m	Barandilla escalera tubo acero	25,61
ceP13CB010	m2	Carp.ext. puerta pract. acero galv.	64,63
ceP13TC013	m2	Chapa galvanizada 3 mm.	8,83
ceP13TP012	kg	Palastro 12 mm.	0,55
ceP13TP020	kg	Palastro 15 mm.	0,60

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN MEJORA DE ACCESIBILIDAD Y SUBSANACIÓN DE DEFICIENCIAS EN EL IES
"ALAMEDA DE OSUNA" C.P. 28.042 MADRID

CUADRO DE PRECIOS DE RECURSOS POR CLASE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
ceP13TT030	m	Tubo cuadrado 40x40x1,5 mm.	1,25
ceP13VE050	m2	Malla elect.a/galv.gris 50x100x5	2,57
ceP13VP060	ud	Poste galv. D=48 h=1,5 m. inter.	4,19
ceP13VP175	ud	Poste galv.past. rectangular 80x80x2,5 h=241	58,95
ceP13VT090	m2	Pta.abat.bastidor+mallazo 50x100x5 galv.	53,69
ceP13WW110	ud	Cerradura normalizada	59,28
ceP14EI030	m2	Doble acristalamiento (4/12/4)	12,01
ceP14W020	m	Sellado con silicona neutra	0,64
ceP15AA030	ud	Arq. pref. 30x30x30 con tapa	15,60
ceP15AE010	m	Conductor cobre H07Z1-K (AS) 450/750V 1x1,5mm²	0,29
ceP15AE020	m	Conductor cobre H07Z1-K (AS) 450/750V 1x2,5mm²	0,47
ceP15AH115	ud	Pequeño material eléctrico	0,06
ceP15FB005	ud	Caja de superficie con puerta opaca 8 ele.	19,49
ceP15FB030	ud	Arm. puerta 500x400x150	72,32
ceP15FD150	ud	Int.aut.diferencial 4x25 A 300 mA AC	163,80
ceP15FH272	ud	PIA 4x25A, 6/15kA curva C	67,45
ceP15GA040	m	Cond. rigi. 750 V 6 mm² Cu	0,60
ceP15GB020	m	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	0,15
ceP15GD200	m	Tubo libre halógenos rígido 20 mm	2,34
ceP15GD270	m	P.P sistema de fijación y acabados tubo rígido 20 mm	0,31
ceP15GK020	u	Cajas de registro y regletas de conexión	1,50
ceP15T010	ud	Pica de t.t. 200/14,3 Fe+Cu	10,06
ceP15T050	ud	Registro de comprobación + tapa	11,73
ceP16BD040	ud	Lum.dif.prismático 2x36 W. AF	33,21
ceP16CC100	ud	Tubo fluorescente 36 W./830-840-827	1,81
ceP16E249	ud	Bloque Aut.Emergencia superficie 1 h 225 lúm LED	33,68
ceP17JZ020	m	Bajante zinc D100 mm. p.p.piezas	10,19
ceP17JZ060	ud	Abrazadera zinc D100 mm.	1,82
ceP17JZ100	ud	Zinctit. piezas espec. (buzones juntas, etc...)	10,80
ceP17NZ010	m	Canalón ZnTi.red. 250 mm. p.p.piezas	16,40
ceP18D110	ud	P. ducha gres 70x70 blanco lsly	52,21
ceP18LU010	ud	Lav.44x52 angular c/fij.bla. Estudio	46,64
ceP19TAA230	m	Tub.ac. D=3 1/2" c/sold.	27,74
ceP20AE122	ud	Termo eléct.Junkers ES 30-1M 30 l 1,5 KW	135,00
ceP20MW010	ud	Llave monogiro 3/8"	4,78
ceP20MW020	ud	Purgador automático	0,54
ceP20MW030	ud	Soporte radiador panel	0,61
ceP20MW050	ud	Detentor 3/8" recto	4,58
ceP20TA140	m.	Tubería acero negro est. 1"	7,80
ceP22TB030	m	Cable telefónico de 2 pares	0,44
ceP22TC195	m	Moldura PVC tapa ext. 20x75 mm	4,27
ceP22TC325	ud	P.P. acces. eleme. acabado 20x75 mm	1,00
ceP23FK110	ud	Señal poliprop. 420x594mm.fotolumi.	9,52
ceP23FM005	m2	P. cortaf. EI2-45-C5 1H.	87,00
ceP23FM006	m2	P. cortaf. EI2-45-C5 2H.	92,00
ceP23FM070	ud	Cierre antipánico 1H. un punto	90,45
ceP23FM090	ud	Cierre antipánico. 2H.	186,48
ceP24AE330	ud	Contrato mantenimiento anual v = 1 m/s.	900,00
ceP25ET020	l	P. plástica vinil. ext/int satinada color	5,08
ceP25J010	l	Esmalte alcidico 1ªcal. col. brillo	9,73
ceP25J030	l	E. laca poliuretano satinada color	10,37
ceP25J090	l	Esmalte metálico rugoso	9,50
ceP25OP020	kg	Masilla ultrafina acabados	1,00
ceP25OU050	l	Imp. antioxidante+cat amb.+C	8,99
ceP25OU060	l	Imp. anticorrosiva sin plomo	6,50
ceP25OU080	l	Minio electrolítico	4,10
ceP25P050	l	P. intumesciente para met/mad/obra	12,20
ceP25W030	ud	Pequeño material pintura	0,50
ceP28DA020	m3	Tierra vegetal cribada	13,27
ceP28DA070	m3	Mantillo limpio cribado	24,78
ceP28DA080	kg	Substrato vegetal fertilizado	0,58
ceP28DF030	kg	Fertilizante complécspe NPK-Mg	0,97
ceP28EF060	ud	Acer palmatum var.0,8-1 m cont.	26,55
ceP28M030	kg	Mezcla semcéspe tipo natural	3,98

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN MEJORA DE ACCESIBILIDAD Y SUBSANACIÓN DE DEFICIENCIAS EN EL IES
"ALAMEDA DE OSUNA" C.P. 28.042 MADRID

CUADRO DE PRECIOS DE RECURSOS POR CLASE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
ceP28W010	ud	Pequeño material jardinería	1,11
ceP28W050	l	Antitranspirante foliar concentr	15,04
ceP31BC020	ud	Caseta prefabricada modulada 20,50 m2 aseos	3.230,25
ceP31BC050	ud	Cas.pre. modulada 15,00 m2 vestuarios	3.097,50
ceP31BC070	ud	Caseta prefabricada modulada 15,00 m2 comedor	2.256,75
ceP31BM010	ud	Percha para aseos o duchas	2,79
ceP31BM020	ud	Portarrollos indust.c/cerrad.	21,67
ceP31BM030	ud	Espejo vestuarios y aseos	25,42
ceP31BM040	ud	Jabonera industrial 1 l.	18,02
ceP31BM050	ud	Secamanos eléctrico	85,95
ceP31BM060	ud	Horno microondas 18 l. 700W	89,77
ceP31BM070	ud	Taquilla metálica individual	84,11
ceP31BM080	ud	Mesa melamina para 10 personas	169,61
ceP31BM090	ud	Banco madera para 5 personas	87,20
ceP31BM100	ud	Depósito-cubo basuras	26,54
ceP31BM180	ud	Material sanitario	175,63
ceP31CB030	m3	Tablón madera pino 20x7 cm.	215,13
ceP31CB040	m3	Tabloncillo madera pino 20x5 cm.	215,13
ceP31CB070	m	Valla metálica	1,50
ceP31CB120	ud	Soporte guardacuerpos tipo "sargento"	13,27
ceP31CE020	m	Cable cobre desnudo D=35 mm.	1,28
ceP31CE030	m	Pica cobre p/toma tierra 14,3	5,37
ceP31CE040	ud	Grapa para pica	2,49
ceP31CI040	ud	Extintor CO2 6 kg	75,22
ceP31CR070	m	Malla plástica stopper 1,00 m	0,93
ceP31IA010	ud	Casco seguridad básico	4,75
ceP31IA030	ud	Pantalla protección c. partículas	9,50
ceP31IA050	ud	Mascarilla celulosa desechable	2,14
ceP31IA070	ud	Pantalla sold. eléctrica cabeza	22,84
ceP31IA150	ud	Mascarilla pintura 2 valv.	24,59
ceP31IA170	ud	Gafas acetato visores vidrio	15,06
ceP31IA210	ud	Gafas vinilo visor policarb	4,73
ceP31IA250	ud	Orejeras antiruido	11,63
ceP31IA280	ud	Par tapones antiruido PVC	0,52
ceP31IC020	ud	Mono de trabajo poliéster-algodón	20,16
ceP31IC040	ud	Impermeable 3/4 plástico	10,54
ceP31IC050	ud	Mandil cuero para soldador	15,87
ceP31IC060	ud	Traje completo soldador	23,27
ceP31IC070	ud	Peto reflectante amarillo/rojo	13,17
ceP31IM010	ud	Par guantes de neopreno	2,20
ceP31IM030	ud	Par guantes nitrilo/vinilo	4,73
ceP31IM090	ud	Par guantes dieléctricos B.T.	16,77
ceP31IM110	ud	Par manguitos soldadura	5,29
ceP31IP020	ud	Par polainas para soldador	6,83
ceP31IP030	ud	Par botas goma	13,82
ceP31IP070	ud	Par de botas dieléctricas B.T.	36,88
ceP31IS006	ud	Arnés am. dorsal h. autom. + cinturón	173,06
ceP31IS010	ud	Cinturón amarre lateral anillas inox.	36,32
ceP31IS011	ud	Cinturón amarre lateral doble regulación	40,59
ceP31IS019	ud	Eslinga 12 mm. 2m. 2 mosquetones	18,32
ceP31IS026	ud	Cuerda c.red. 2m. 2-17mm-60mm	68,65
ceP31IS041	ud	Punto de anclaje fijo	11,75
ceP31IS042	ud	Anclaje cinta con taco metál. L=150cm, 1tr	6,45
ceP31IS058	ud	Anticaídas sobre cable 8 mm.	84,47
ceP31IS062	ud	Rollo 20 m. nylon 14 mm+mosquetón	52,35
ceP31IS066	ud	Soporte extremo	59,94
ceP31IS067	ud	Guía intermedia	101,34
ceP31IS068	ud	Tensor de cable	52,31
ceP31IS069	m.	Cable inox. 8 mm.	5,44
ceP31IS070	ud	Dispositivo anticaída	26,25
ceP31IS082	ud	Equipo construcciones metálicas	365,52
ceP31SC030	ud	Panel completo PVC 700x1000 mm	8,83
ceP31SV030	ud	Señal peligro 0,70 m.	9,11
ceP31SV080	ud	Panel direccional 1,95x0,45	24,86



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN MEJORA DE ACCESIBILIDAD Y SUBSANACIÓN DE DEFICIENCIAS EN EL IES
"ALAMEDA DE OSUNA" C.P. 28.042 MADRID

CUADRO DE PRECIOS DE RECURSOS POR CLASE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
ceP31SV110	ud	Señal obligación 45x33 cm.	5,27
ceP31SV180	ud	Señal información 40x40 cm.	6,47
ceP31W020	ud	Reconocimiento médico básico I	62,05
ceP33IF030	m2	Estera c/cepillos nilón sujecc.perfiles	579,36
ceP35LA090	kg	Aditivo expansi.alta resistencia inicial	20,39
ceP35OE147	ud	Boquilla de inyección hidráulica resinas	5,49

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN MEJORA DE ACCESIBILIDAD Y SUBSANACIÓN DE DEFICIENCIAS EN EL IES
"ALAMEDA DE OSUNA" C.P. 28.042 MADRID

CUADRO DE PRECIOS DE RECURSOS POR CLASE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
2 LISTADO DE MAQUINARIA			
ceM01MP010	h	Proyector de mortero 3 m3/h.	6,20
ceM02GE050	h	Grúa telescópica autoprop. 60 t.	74,92
ceM02GT010	h	Grúa pluma 30 m./0,75 t.	15,46
ceM02GT050	mes	Alquiler grúa torre 30 m. 750 kg.	712,72
ceM02GT070	ud	Mont/desm. grúa torre 30 m. flecha	2.185,00
ceM02GT090	mes	Contrato mantenimiento	73,95
ceM02GT100	mes	Alquiler telemando	76,91
ceM02GT110	ud	Tramo de empotramiento grúa torre <40 m.	1.038,26
ceM03B010	h	Taladradora mecánica	6,39
ceM03HH005	h.	Hormigonera 150 l. gasolina	1,60
ceM03HH010	h	Hormigonera 200 l. gasolina	1,75
ceM04YI010	h	Injectadora hidráulica c/grupo	30,36
ceM05EN020	h	Excav.hidráulica neumáticos 84 CV	38,06
ceM05PN010	h	Pala cargadora neumáticos 85 CV/1,2m3	45,86
ceM05PN040	h	Minicargadora neumáticos 40 CV	16,96
ceM05RN020	h	Retrocargadora neumáticos 75 CV	25,31
ceM05RN030	h	Retrocargadora neumáticos 100 CV	35,45
ceM05RN060	h	Retro-pala con martillo rompedor	51,18
ceM05V010	h	Incremento por escombros	6,00
ceM06CM010	h	Compre.port.diesel m.p. 2 m3/min. 7 bar	0,95
ceM06CM030	h	Compre.port.diesel m.p. 5 m3/min. 7 bar	4,33
ceM06CM040	h	Compre.port.diesel m.p. 10 m3/min. 7 bar	6,50
ceM06MI010	h	Martillo manual picador neumático 9 kg	2,56
ceM06MP020	h	Martillo manual perforador neumát.20 kg	1,74
ceM06MR010	h	Martillo manual rompedor eléct. 16 kg.	3,91
ceM06MR030	h	Martillo manual rompedor neum. 22 kg.	2,56
ceM06RE010	h	Rozadora eléctrica de 1 kW.	3,83
ceM07CB010	h	Camión basculante de 8 t.	19,47
ceM07CB050	h	Camión basculante 6x4 20 t.	22,72
ceM07CG010	h	Camión con grúa 6 t.	42,44
ceM07N035	m3	Canon de tierra a vertedero	4,18
ceM07N140	m3	Canon RCD inertes mezclado a vertedero	7,20
ceM07N180	m3	Canon RCD fracción yesos y derivados a vertedero	5,91
ceM07N200	m3	Canon RCD fracción hormigón a vertedero	4,00
ceM07N210	m3	Canon RCD fracción cerámicos a vertedero	4,40
ceM07N360	m3	Tasa gestión residuos vidrio con gestor	3,00
ceM07N370	m3	Tasa gestión residuos plásticos con gestor	2,81
ceM07N380	m3	Tasa gestión residuo acero y otros met. con gestor	2,56
ceM07N390	m3	Tasa gestión residuo papel y cartón con gestor	1,71
ceM07N400	m3	Tasa gestión residuo madera con gestor	0,98
ceM07N590	t	Tasa gestión fibrocemento c/amianto con gestor	202,60
ceM10AD020	h	Motosierra de poda a gasolina	4,80
ceM10AD030	h	Motosierra a gasolina grande	7,50
ceM10AL050	h	Transplant.hidrául.cepellón 3<h<5 m	202,00
ceM10MR010	h	Rodillo auto.90 cm. 1 kg/cm gene	5,50
ceM10PD010	h	Destoconadora	57,38
ceM10PN020	h	Motoazada normal	4,75
ceM11HC100	h.	Equipo de corte con hilo de diamante.	110,00
ceM11HV030	h	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	3,77
ceM11HV050	h	Vibrador de aguja eléctrico	4,55
ceM11PI010	h	Equipo de inyección manual resinas	4,22
ceM12O010	h	Equipo oxicorte	3,76
ceM12W010	h	Equipo chorro aire presión	2,46
ceM13AM010	d	m2. alq. andamio acero galvanizado	0,06
ceM13AM050	m2	Montaje y desm. and. 15 m.<h>20 m.	5,27
ceM13AM160	d.	m2. alq. red mosquitera andamios	0,01
ceM13AM170	m2	Montaje y desm. red andam.	0,91
ceM13AM250	d.	m. alq. escalera andamiada.	1,43
ceM13AM260	m.	Mont. y desmont. escalera andam.	87,95
ceM13AM270	d.	m3. alq. cimbra tubular h<10 m.	0,05
ceM13AM280	m3	Montaje y desm. cimbra tubular	4,61
ceM13CP030	ud	Puntal telesc. normal 1,40m	10,53
ceM13EF020	m2	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	2,36
ceM13EF030	m	Fleje para encofrado metálico	0,26



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN MEJORA DE ACCESIBILIDAD Y SUBSANACIÓN DE DEFICIENCIAS EN EL IES
"ALAMEDA DE OSUNA" C.P. 28.042 MADRID

CUADRO DE PRECIOS DE RECURSOS POR CLASE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
ceM13EM030	m2	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	1,64

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN MEJORA DE ACCESIBILIDAD Y SUBSANACIÓN DE DEFICIENCIAS EN EL IES
"ALAMEDA DE OSUNA" C.P. 28.042 MADRID

CUADRO DE PRECIOS DE RECURSOS POR CLASE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
3 LISTADO DE MANO DE OBRA.			
ce0010A030	h	Oficial primera	14,29
ce0010A040	h	Oficial segunda	13,72
ce0010A050	h	Ayudante	13,36
ce0010A060	h	Peón especializado	13,29
ce0010A070	h	Peón ordinario	13,02
ce0010A080	h	Maquinista o conductor	14,84
ce0010B010	h	Oficial 1ª encofrador	14,29
ce0010B020	h	Ayudante encofrador	13,36
ce0010B030	h	Oficial 1ª gruista	14,84
ce0010B040	h	Oficial 1ª ferralla	14,29
ce0010B050	h	Ayudante ferralla	13,36
ce0010B060	h	Oficial 1ª ladrillero	14,29
ce0010B070	h	Ayudante ladrillero	13,36
ce0010B100	h	Oficial solador, alicatador	14,29
ce0010B110	h	Ayudante solador, alicatador	13,36
ce0010B140	h	Oficial yesero o escayolista	14,29
ce0010B150	h	Ayudante yesero o escayolista	13,36
ce0010B160	h	Oficial 1ª cerrajero	14,29
ce0010B170	h	Ayudante cerrajero	13,36
ce0010B200	h	Oficial 1ª fontanero calefactor	14,29
ce0010B210	h	Oficial 2ª fontanero calefactor	13,72
ce0010B230	h	Ayudante fontanero	13,36
ce0010B240	h	Oficial 1ª electricista	14,29
ce0010B250	h	Oficial 2ª electricista	13,72
ce0010B260	h	Ayudante electricista	13,36
ce0010B270	h	Oficial 1ª Instalador telecomunicación	14,29
ce0010B280	h	Oficial 2ª Instalador telecomunicación	13,72
ce0010B290	h	Ayudante Instalador telecomunicación	13,36
ce0010B300	h	Oficial 1ª pintura	14,29
ce0010B310	h	Ayudante pintura	13,36
ce0010B320	h	Oficial 1ª vidriería	14,29
ce0010B360	h	Oficial 1ª jardinería	14,29
ce0010B370	h	Podador y espec.arboricultor	13,36
ce0010B380	h	Peón jardinería	13,02
ce0010B420	h	Montador especializado	14,84
ce0010B430	h	Ayudante montador especializado	13,72
ce0010C110	h.	Especialista en inyecciones	14,84
ce0010C125	h.	Especialista en cortes mecanizados	14,84