

INSTALACIÓN DE PROTECCIONES EN LAS CUBIERTAS DEL COLEGIO MAYOR RECTOR PESET DE LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

Situación:

Plaza Horno de San Nicolás, 4
46001 – VALENCIA



Valencia
Octubre
2015

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

PROMOTOR

UNIVERSITAT DE
VALÈNCIA



Documento **4 PRESUPUESTO**



PRECIOS UNITARIOS (Ordenación: >COD)

Pág. 1 / 2

N.ºOrd	Código		Descripción	Cantidad	Precio	Importe	%
U1	MOOA.8a	h	Oficial 1ª construcción	2,157	18,94	40,85	
U2	MOOA11a	h	Peón especializado construcción	4,260	17,71	75,44	
U3	MOOA12a	h	Peón ordinario construcción	3,725	17,63	65,67	
U4	MOOE.8a	h	Oficial 1ª electricidad	3,173	18,54	58,83	
U5	MOOF.8a	h	Oficial 1ª fontanería	0,829	18,54	15,37	
U6	m1MOOA12a	h	Peón ordinario construcción en limpieza	6,000	14,73	88,38	
U7	m2MOOA12a	h	Peón ordinario construcción en desinfección	4,000	14,73	58,92	
U8	m4MOOP.1a	h	Recurso preventivo	10,000	18,54	185,40	
U9	m5MOOA.8a	h	Oficial 1ª construcción prevención	8,000	17,63	141,04	
U10	m6MOOA.8a	h	Oficial 1ª construcción mantenimiento	8,000	17,63	141,04	
U11	m7MOOA12a	h	Peón ordinario construcción mantenimiento	8,000	14,73	117,84	
U12	P010101	ud	Pantalla facial	1,000	2,41	2,41	
U13	P010102	ud	Pantalla facial sobre arnés	1,000	2,68	2,68	
U14	P010103	ud	Pantalla soldador de mano	1,000	2,14	2,14	
U15	P010104	ud	Pantalla soldador arnés	1,000	2,98	2,98	
U16	P010201	ud	Gafas oxicorte	3,000	1,31	3,93	
U17	P010202	ud	Gafas anti-impactos	3,000	1,72	5,16	
U18	P010203	ud	Gafas panorámicas antipolvo	3,000	0,46	1,38	
U19	P010301	ud	Protectores auditivos simple	12,000	0,42	5,04	
U20	P010302	ud	Cascos tipo auricular	3,000	0,95	2,85	
U21	P010401	ud	Botas de seguridad	6,000	6,65	39,90	
U22	P010402	ud	Zapatos de seguridad	2,000	6,91	13,82	
U23	P010404	ud	Polainas soldador	1,000	7,07	7,07	
U24	P010501	ud	Guantes de uso general	18,000	0,25	4,50	
U25	P010502	ud	Guantes de cuero	6,000	1,39	8,34	
U26	P010503	ud	Guantes anticorte	2,000	3,12	6,24	
U27	P010504	ud	Guantes de soldador	2,000	0,85	1,70	
U28	P010505	ud	Guantes de goma	18,000	0,29	5,22	
U29	P010506	ud	Guantes de PVC	10,000	0,95	9,50	
U30	P010601	ud	Mascarilla autofiltrante	6,000	0,22	1,32	
U31	P010602	ud	Mascarilla antipartículas	6,000	2,38	14,28	
U32	P010603	ud	Mascarilla emanaciones tóxicas	6,000	2,58	15,48	
U33	P010604	ud	Filtro antipolvo	6,000	0,41	2,46	
U34	P010701	ud	Casco de seguridad	6,000	0,50	3,00	
U35	P010801	ud	Faja elástica	2,000	3,70	7,40	
U36	P010802	ud	Faja antivibratoria	2,000	4,83	9,66	
U37	P010803	ud	Muñequera antivibratoria	4,000	0,44	1,76	
U38	P010804	ud	Cinturón portaherramientas	4,000	6,29	25,16	
U39	P010902	ud	Guantes aislantes baja tensión	1,000	7,43	7,43	
U40	P010903	ud	Botas protección contacto eléctrico	1,000	10,37	10,37	
U41	P011001	ud	Traje de lluvia	6,000	2,23	13,38	
U42	P011002	ud	Traje de agua reforzado	2,000	3,37	6,74	
U43	P011003	ud	Botas de media caña	6,000	3,59	21,54	
U44	P011102	ud	Arnés seguridad suspensión	1,500	4,10	6,15	
U45	P011103	ud	Arnés seguridad anticaidas	1,500	4,36	6,54	
U46	P011107	ud	Deslizador paracaídas	0,480	17,27	8,29	
U47	P011201	ud	Mono de trabajo de invierno	6,000	4,71	28,26	
U48	P011202	ud	Mono de trabajo de verano	6,000	4,60	27,60	
U49	P011203	ud	Chaquetón cuero soldador	1,000	10,92	10,92	
U50	P011204	ud	Mandil cuero soldador	1,000	4,41	4,41	
U51	P011205	ud	Chaleco reflectante	6,000	0,77	4,62	
U52	P020104	ud	Valla móvil tipo Ayuntamiento	2,000	1,87	3,74	
U53	P020201	ml	Sistema protección de borde completo	0,320	1,27	0,41	
U54	P020302	ml	Estructura modular metálica c/ arriostro	0,120	17,36	2,08	
U55	P02040301	ml	Cable de acero Ø 10 mm.	51,130	0,37	18,92	
U56	P020501	ud	Extintor polvo 6 kg	0,200	2,69	0,54	
U57	P020502	ud	Extintor CO2 5 kg	0,200	9,32	1,86	
U58	P020503	ud	Extintor polvo BC 6 kg	0,200	2,69	0,54	
U59	P030101	ud	Tablón de anuncios 1,20x0,80 m	1,000	3,07	3,07	
U60	P030102	ud	Señal riesgo panel	5,000	1,26	6,30	
U61	P030103	ud	Señal identificación panel	5,000	1,26	6,30	
U62	P030104	ud	Señal evacuación	5,000	0,78	3,90	
U63	P030105	ml	Cordón balizamiento	60,000	0,13	7,80	
U64	P030107	ud	Baliza luminosa intermitente	0,400	7,23	2,89	
U65	P030108	ml	Malla señalización Stopper	60,000	0,39	23,40	
U66	P040201	ud	Taquilla metálica	1,200	16,32	19,58	
U67	P040202	ud	Mesa madera	1,000	11,78	11,78	
U68	P040203	ud	Banco madera	2,000	9,35	18,70	
U69	P040204	ud	Espejo	1,000	2,59	2,59	
U70	P040205	ud	Jabonera	1,000	1,05	1,05	
U71	P040206	ud	Portarrollos	1,000	1,28	1,28	
U72	P040207	ud	Recipiente basura	1,000	11,45	11,45	
U73	P040208	ud	Calienta comidas	1,000	13,85	13,85	
U74	P040209	ud	Calentador eléctrico 100 l.	0,200	47,89	9,58	
U75	P040210	ud	Radiador eléctrico	0,100	8,44	0,84	
U76	P040211	ud	Material higiene	1,000	15,68	15,68	
U77	P040213	ud	Material desinfección	2,000	7,84	15,68	
U78	P060206	ud	Material sanitario	1,000	15,75	15,75	

PRECIOS UNITARIOS (Ordenación: >COD)

Pág. 2 / 2

N.ºOrd	Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe	%
U79	P060208	ud Botiquín fijo en caseta primeros auxilios	1,000	7,57	7,57	
U80	P30106	ml Banda bicolor	60,000	0,01	0,60	
U81	p050201	ud Bidas conexionado	5,000	0,71	3,55	
U82	p050402	Ud E+S 300lm/60m²/8W/1h	0,600	14,56	8,74	
U83	pA39060	Ud Borna Viking 2,5 mm² LEGRAND	2,000	0,21	0,42	
U84	pA39064	Ud Borna Viking 10 mm² LEGRAND.	0,900	0,33	0,30	
U85	pA39300	Ud B.Viking 2,5mm² azul LEGRAND.	2,000	0,22	0,44	
U86	pA39303	Ud B.Viking 10 mm² azul LEGRAND.	0,300	0,36	0,11	
U87	pA536	Ud Caja emp.150x150mm VILAPLANA.	0,150	0,48	0,07	
U88	pACI	Ud Rollo c.aisl.20mx19mm 750V 3M.	1,915	0,25	0,48	
U89	pAPM	Ud. Pequeño material de fijación y conexión.	6,000	0,04	0,24	
U90	pATCU10	Ud Terminal Cu 10mm² 50/60.	4,060	0,06	0,24	
U91	pBPO.2bbbd	m3 HM15B20I	0,180	14,69	2,64	
U92	pBRT10a	m3 Material de préstamos	0,180	1,58	0,28	
U93	pC24366	Ud Mag. 4x32A 6KA tipo C60N-C.	0,200	13,77	2,75	
U94	pC24368	Ud Mag. 4x50A 6KA tipo C60N-C.	0,100	34,94	3,49	
U95	pC27899	Ud Mag. I+N 10A 6KA tipo K60N-C.	1,500	1,97	2,96	
U96	pD15261	Ud Dif.estándar 2x40/0,03A M.GERIN.	0,300	6,58	1,97	
U97	pD23042	Ud Diferencial 4x40/0,03 A M.GERIN.	0,100	31,71	3,17	
U98	pG13811	Ud Arm.24E PRAGMA-F 13811 M.GERIN.	0,500	29,78	14,89	
U99	pG13841	Ud Pta Pl.13841 p/arm.PRAGMA-F 24E.	0,500	10,94	5,47	
U100	pG13877	Ud Cerradura p/PRAGMA-F M.GERIN.	0,500	2,16	1,08	
U101	pIFA.3a	u Abrazadera metálica con goma	1,000	0,27	0,27	
U102	pIFGj87	ml Tubo PVC ø160mm serie B 30%p/esp	2,100	3,44	7,22	
U103	pIFR45j67	ml Tb PE DN40 16 atm 30%acc	1,000	1,61	1,61	
U104	pIFT13j54	ml Tb pre PVC ø125	4,200	2,32	9,74	
U105	pie051	ud Cable soporte acero trenzado 10mm. i/tensores	3,750	0,32	1,20	
U106	pLS400	ud Lámp.tubular 400W SAP.	0,200	3,56	0,71	
U107	pM315.201	Ud. Pro.sem.VSAP 400 W gama PHR-404/D	0,200	29,19	5,84	
U108	pMMEM.4d	m3 Amtz tabl madera	0,083	14,62	1,21	
U109	pNKES	Ud Caja estanca IP66	0,600	4,39	2,63	
U110	pNRT	Ud Rótulos adhesivos	0,600	0,74	0,44	
U111	pW1-10	MI Cable Cu 1x10 mm² RZ1-K.	20,000	0,18	3,60	
U112	pW1-2.5	MI Cable Cu 1x2,5 mm² RZ1-K.	57,000	0,06	3,42	
U113	pX20CG	ud Pica 14x2000 20CG KLK.	1,000	0,83	0,83	
U114	pX24003	ml Cable Cu desnudo 35 mm².	2,500	0,33	0,83	
U115	pX2716210	ud Brida conex. PICA BCP AEMSA.	1,000	0,23	0,23	
U116	pZ01002	ud Accesorios y cableado.	1,600	2,16	3,46	

Total presupuesto por cantidades	1.674,67
Costes indirectos, medios auxiliares y redondeos	32,44

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
ESS Protecc. Cubierta Col. My. Rector Peset					
Presupuesto del Estudio de Seguridad y Salud.					
Instalación de protecciones en cubierta.					
Colegio Mayor Rector Peset.					
Plaza Horno de san nicolás 4, Valencia.					
UNIVERSITAT DE VALENCIA.					
01 EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL					
01.01 Protección de la cara					
01.01.01	010101	ud Pantalla facial de policarbonato transparente adaptable al casco.			
	P010101	ud Pantalla facial	1,000	2,41	2,41
	%003	Costes directos complementarios	0,020	2,41	0,05
		Costes directos			2,46
		Coste total			2,46
DOS EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
01.01.02	010102	ud Pantalla facial de acetato transparente, adaptable sobre arnés sujeto a la cabeza.			
	P010102	ud Pantalla facial sobre arnés	1,000	2,68	2,68
	%003	Costes directos complementarios	0,020	2,68	0,05
		Costes directos			2,73
		Coste total			2,73
DOS EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
01.01.03	010103	ud Pantalla de soldador, de mano, certificada por organismo notificado. Visor oscuro DIN-12			
	P010103	ud Pantalla soldador de mano	1,000	2,14	2,14
	%003	Costes directos complementarios	0,020	2,14	0,04
		Costes directos			2,18
		Coste total			2,18
DOS EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS					
01.01.04	010104	ud Pantalla de soldador, abatible sobre arnés sujeto a la cabeza, certificada por un organismo notificado. Visor oscuro DIN-12.			
	P010104	ud Pantalla soldador arnés	1,000	2,98	2,98
	%003	Costes directos complementarios	0,020	2,98	0,06
		Costes directos			3,04
		Coste total			3,04
TRES EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
01.02					
Protección de la vista					
01.02.01	010201	ud Gafas para trabajos de oxicorte con oculares tipo cazoleta y montura de barilla acerada. Visor oscuro DIN-15.			
	P010201	ud Gafas oxicorte	1,000	1,31	1,31
	%003	Costes directos complementarios	0,020	1,31	0,03
		Costes directos			1,34
		Coste total			1,34
UN EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
01.02.02	010202	ud Gafas anti-impactos certificadas por un organismo notificado, de montura universal, aptas para ser superpuesta a montura de calle con cristales graduados. Visor orgánico neutro.			
	P010202	ud Gafas anti-impactos	1,000	1,72	1,72
	%003	Costes directos complementarios	0,020	1,72	0,03
		Costes directos			1,75
		Coste total			1,75
UN EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
01.02.03	010203	ud Gafas panorámicas antipolvo, con respiraderos laterales y ajustables con goma elástica. Visor con acetato transparente con tratamiento antiempañante.			
	P010203	ud Gafas panorámicas antipolvo	1,000	0,46	0,46
	%003	Costes directos complementarios	0,020	0,46	0,01
		Costes directos			0,47
		Coste total			0,47
CERO EUROS CON CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
01.03					
Protección de los oídos					
01.03.01	010301	ud Protectores auditivos tipo tapón de espuma, certificados por un organismo notificado.			
	P010301	ud Protectores auditivos simple	1,000	0,42	0,42
	%003	Costes directos complementarios	0,020	0,42	0,01
		Costes directos			0,43
		Coste total			0,43
CERO EUROS CON CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
01.03.02	010302	ud Cascos protectores auditivos tipo auricular, certificados por organismo notificado.			
	P010302	ud Cascos tipo auricular	1,000	0,95	0,95
	%003	Costes directos complementarios	0,020	0,95	0,02
		Costes directos			0,97
		Coste total			0,97
CERO EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
01.04					
Protección de las extremidades inferiores					
01.04.01	010401	ud Botas de seguridad certificadas por un organismo notificado, con puntera reforzada, suela antideslizante, plantilla antisudor y transpirable, clase III, incluso plantilla antiobjetos punzantes.			
	P010401	ud Botas de seguridad	1,000	6,65	6,65
	%003	Costes directos complementarios	0,020	6,65	0,13
		Costes directos			6,78
		Coste total			6,78
SEIS EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
01.04.02	010402	ud Zapatos de seguridad certificados por un organismo notificado, con puntera reforzada, suela antideslizante, plantilla antisudor y transpirable, clase III, incluso plantilla antiobjetos punzantes.			
	P010402	ud Zapatos de seguridad	1,000	6,91	6,91
	%003	Costes directos complementarios	0,020	6,91	0,14
		Costes directos			7,05
		Coste total			7,05
SIETE EUROS CON CINCO CÉNTIMOS					
01.04.03	010404	ud Polainas para soldador, ajustables.			
	P010404	ud Polainas soldador	1,000	7,07	7,07
	%003	Costes directos complementarios	0,020	7,07	0,14
		Costes directos			7,21
		Coste total			7,21
SIETE EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

Pág. 5 / 27

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
01.05 Protección de las extremidades superiores					
01.05.01	010501	ud Guantes de uso general tipo americano, palma, uñeros y cubrenudillos en piel flor y dorso de lona.			
	P010501	ud Guantes de uso general	1,000	0,25	0,25
	%003	Costes directos complementarios	0,020	0,25	0,01
		Costes directos			0,26
		Coste total			0,26
CERO EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS					
01.05.02	010502	ud Guantes de cuero flor para trabajos de precisión.			
	P010502	ud Guantes de cuero	1,000	1,39	1,39
	%003	Costes directos complementarios	0,020	1,39	0,03
		Costes directos			1,42
		Coste total			1,42
UN EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
01.05.03	010503	ud Guantes anticorte de punto tipo ferrallista, con palma y dedos de látex rugoso.			
	P010503	ud Guantes anticorte	1,000	3,12	3,12
	%003	Costes directos complementarios	0,020	3,12	0,06
		Costes directos			3,18
		Coste total			3,18
TRES EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS					
01.05.04	010504	ud Guantes de soldador de serraje, manga larga con curti- ción al cromo y forro anticalórico en su interior.			
	P010504	ud Guantes de soldador	1,000	0,85	0,85
	%003	Costes directos complementarios	0,020	0,85	0,02
		Costes directos			0,87
		Coste total			0,87
CERO EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
01.05.05	010505	ud Guantes de goma impermeables al agua.			
	P010505	ud Guantes de goma	1,000	0,29	0,29
	%003	Costes directos complementarios	0,020	0,29	0,01
		Costes directos			0,30
		Coste total			0,30
CERO EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS					
01.05.06	010506	ud Guantes de policloruro de vinilo impermeables al agua.			
	P010506	ud Guantes de PVC	1,000	0,95	0,95
	%003	Costes directos complementarios	0,020	0,95	0,02
		Costes directos			0,97
		Coste total			0,97
CERO EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

Pág. 6 / 27

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
01.06					
Protección del aparato respiratorio					
01.06.01	010601	ud Mascarilla autofiltrante de partículas de retención mecánica simple, de material celulósico, certificada por organismo notificado.			
	P010601	ud Mascarilla autofiltrante	1,000	0,22	0,22
		Costes directos			0,22
		Coste total			0,22
CERO EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS					
01.06.02	010602	ud Mascarilla de seguridad antipartículas, de retención mediante filtro mecánico recambiable, certificada por organismo notificado.			
	P010602	ud Mascarilla antipartículas	1,000	2,38	2,38
	%003	Costes directos complementarios	0,020	2,38	0,05
		Costes directos			2,43
		Coste total			2,43
DOS EUROS CON CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
01.06.03	010604	ud Filtro para mascarilla antipolvo, certificado por un organismo notificado.			
	P010604	ud Filtro antipolvo	1,000	0,41	0,41
	%003	Costes directos complementarios	0,020	0,41	0,01
		Costes directos			0,42
		Coste total			0,42
CERO EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
01.06.04	010603	ud Mascarilla de seguridad frente emanaciones tóxicas de baja concentración, retención mediante filtro químico específico recambiable, certificada por un organismo notificado.			
	P010603	ud Mascarilla emanaciones tóxicas	1,000	2,58	2,58
	%003	Costes directos complementarios	0,020	2,58	0,05
		Costes directos			2,63
		Coste total			2,63
DOS EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
01.07	Protección de la cabeza				
01.07.01	010701	ud Casco de seguridad certificado por un organismo notificado. Clases N y E.			
	P010701	ud Casco de seguridad	1,000	0,50	0,50
	%003	Costes directos complementarios	0,020	0,50	0,01
		Costes directos			0,51
		Coste total			0,51
		CERO EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS			

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
01.08					
Protección esfuerzos y vibraciones					
01.08.01	010801	ud Faja elástica o cinturón lumbar de protección de sobreesfuerzos.			
	P010801	ud Faja elástica	1,000	3,70	3,70
	%003	Costes directos complementarios	0,020	3,70	0,07
		Costes directos			3,77
		Coste total			3,77
TRES EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
01.08.02	010802	ud Faja antivibratoria elástica.			
	P010802	ud Faja antivibratoria	1,000	4,83	4,83
	%003	Costes directos complementarios	0,020	4,83	0,10
		Costes directos			4,93
		Coste total			4,93
CUATRO EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
01.08.03	010803	ud Muñequera antivibratoria elástica. Marcado CE.			
	P010803	ud Muñequera antivibratoria	1,000	0,44	0,44
	%003	Costes directos complementarios	0,020	0,44	0,01
		Costes directos			0,45
		Coste total			0,45
CERO EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
01.08.04	010804	ud Cinturón portaherramientas ajustable.			
	P010804	ud Cinturón portaherramientas	1,000	6,29	6,29
	%003	Costes directos complementarios	0,020	6,29	0,13
		Costes directos			6,42
		Coste total			6,42
SEIS EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

NºOrden	Código	Descripción		Rendimiento	Precio	Importe
01.09		Protección contactos eléctricos				
01.09.01	010902	ud	Guantes aislantes para baja tensión, certificados por un organismo notificado. Clase III.			
	P010902	ud	Guantes aislantes baja tensión	1,000	7,43	7,43
	%003		Costes directos complementarios	0,020	7,43	0,15
			Costes directos			7,58
			Coste total			7,58
SIETE EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS						
01.09.02	010903	ud	Botas de seguridad para protección de contactos eléctricos, con puntera reforzada, suela antideslizante, plantilla antisudor y transpirable, incluso plantilla antiobjetos punzantes.			
	P010903	ud	Botas protección contacto eléctrico	1,000	10,37	10,37
	%003		Costes directos complementarios	0,020	10,37	0,21
			Costes directos			10,58
			Coste total			10,58
DIEZ EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS						

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
01.10					
Protección antihumedad					
01.10.01	011001	ud Traje de lluvia sin costuras reforzado con cremallera y bolsillos.			
	P011001	ud Traje de lluvia	1,000	2,23	2,23
	%003	Costes directos complementarios	0,020	2,23	0,04
		Costes directos			2,27
		Coste total			2,27
DOS EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS					
01.10.02	011002	ud Traje de agua reforzado, impermeable, compuesto por pantalón y chaqueta tres cuartos.			
	P011002	ud Traje de agua reforzado	1,000	3,37	3,37
	%003	Costes directos complementarios	0,020	3,37	0,07
		Costes directos			3,44
		Coste total			3,44
TRES EUROS CON CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
01.10.03	011003	ud Botas de media caña impermeables al agua y a la humedad, con puntera reforzada, certificadas por un organismo notificado.			
	P011003	ud Botas de media caña	1,000	3,59	3,59
	%003	Costes directos complementarios	0,020	3,59	0,07
		Costes directos			3,66
		Coste total			3,66
TRES EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

Pág. 11 / 27

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
01.11 Cinturón de seguridad					
01.11.01	011102	ud Arnés de seguridad de suspensión, certificado por un organismo notificado, clase B, amortizable en cuatro usos. Marcado CE.			
	P011102	ud Arnés seguridad suspensión	0,250	4,10	1,03
	%003	Costes directos complementarios	0,020	1,03	0,02
		Costes directos			1,05
		Coste total			1,05
UN EUROS CON CINCO CÉNTIMOS					
01.11.02	011103	ud Arnés de seguridad anticaídas, certificado por un organismo notificado, clase C, amortizable en cuatro usos. Marcado CE.			
	P011103	ud Arnés seguridad anticaídas	0,250	4,36	1,09
	%003	Costes directos complementarios	0,020	1,09	0,02
		Costes directos			1,11
		Coste total			1,11
UN EUROS CON ONCE CÉNTIMOS					
01.11.03	011107	ud Dispositivo paracaídas deslizador, certificado por organismo notificado, para amarre del cinturón de seguridad a la sirga de anclaje, amortizable en veinticinco usos. Marcado CE.			
	P011107	ud Deslizador paracaídas	0,040	17,27	0,69
	%003	Costes directos complementarios	0,020	0,69	0,01
		Costes directos			0,70
		Coste total			0,70
CERO EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

Pág. 12 / 27

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
01.12 Ropa de trabajo					
01.12.01	011201	ud Mono de trabajo en invierno resistente a la abrasión y al frío.			
	P011201	ud Mono de trabajo de invierno	1,000	4,71	4,71
	%003	Costes directos complementarios	0,020	4,71	0,09
		Costes directos			4,80
		Coste total			4,80
CUATRO EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS					
01.12.02	011202	ud Mono de trabajo en verano resistente a la abrasión y al calor			
	P011202	ud Mono de trabajo de verano	1,000	4,60	4,60
	%003	Costes directos complementarios	0,020	4,60	0,09
		Costes directos			4,69
		Coste total			4,69
CUATRO EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
01.12.03	011203	ud Chaquetón de cuero para soldador, con curtición al cromo y forro anticalórico.			
	P011203	ud Chaquetón cuero soldador	1,000	10,92	10,92
	%003	Costes directos complementarios	0,020	10,92	0,22
		Costes directos			11,14
		Coste total			11,14
ONCE EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS					
01.12.04	011204	ud Mandil de cuero para soldador, con curtición al cromo y forro anticalórico.			
	P011204	ud Mandil cuero soldador	1,000	4,41	4,41
	%003	Costes directos complementarios	0,020	4,41	0,09
		Costes directos			4,50
		Coste total			4,50
CUATRO EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS					
01.12.05	011205	ud Chaleco de señalización personal con bandas reflectantes.			
	P011205	ud Chaleco reflectante	1,000	0,77	0,77
	%003	Costes directos complementarios	0,020	0,77	0,02
		Costes directos			0,79
		Coste total			0,79
CERO EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

NºOrden	Código	Descripción		Rendimiento	Precio	Importe
02		PROTECCION COLECTIVA				
02.01		Vallado móvil				
02.01.01	020104	ml	Vallado móvil formado por vallas metálicas tipo Ayuntamiento, de 1'10 mts. de altura y 2'50 mts de longitud, para protecciones diversas, incluso montaje, desmontaje, transporte, fijación y accesorios, amortizable en veinticinco usos.			
	P020104	ud	Valla móvil tipo Ayuntamiento	0,040	1,87	0,07
	MOOA11a	h	Peón especializado construcción	0,015	17,71	0,27
	%003		Costes directos complementarios	0,020	0,34	0,01
			Costes directos			0,35
			Coste total			0,35
		CERO EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS				

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

Pág. 14 / 27

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
02.02		Caídas en altura			
02.02.01	020201	ml Sistema de protección de borde (barandilla) para la protección del riesgo de caída por los bordes libres de los elementos constructivos de la obra, formada por soportes verticales metálicos de mordaza, dispuestos cada 2'50 mts como máximo y una altura variable entre 100 y 130cm sobre el borde a proteger (amortizables en veinticinco usos), barra horizontal superior pasamanos metálico o de madera, barra intermedia metálica o de madera y rodapié de madera de 15x3cm (amortizable en cinco usos), incluso montaje, desmontaje, transporte, accesorios y movimientos. Certificado según UNE EN 13374.			
	pMEM.4d	m3 Amtz tabl madera	0,004	14,62	0,06
	P020201	ml Sistema protección de borde completo	0,016	1,27	0,02
	MOOA.8a	h Oficial 1ª construcción	0,038	18,94	0,72
	MOOA11a	h Peón especializado construcción	0,038	17,71	0,67
	%003	Costes directos complementarios	0,020	1,47	0,03
		Costes directos			1,50
		Coste total			1,50
		UN EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS			
02.02.02	020220	ml Línea de vida provisional, con puntos fuertes provisionales o definitivos, donde pueda ejecutarse, considerando 20 usos.			
	P02040301	ml Cable de acero Ø 10 mm.	0,200	0,37	0,07
	MOOA11a	h Peón especializado construcción	0,005	17,71	0,09
		Costes directos			0,16
		Coste total			0,16
		CERO EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS			

NºOrden	Código	Descripción		Rendimiento	Precio	Importe
02.03	Caídas de objetos					
02.03.01	020302	ml	Visera de protección del riesgo de caídas de objetos desprendidos sobre las vías de acceso peatonal a la obra de 1'00 mts de ancho, conformada por entablado de tablero fenólico o madera de 3cm de espesor, sustentado sobre estructura modular metálica de elementos ensamblados y arriostrados, incluso montaje, desmontaje, transporte y accesorios (amortizable el conjunto en veinticinco usos).			
	pMEM.4d	m3	Amtz tabl madera	0,001	14,62	0,01
	P020302	ml	Estructura modular metálica c/ arriostr	0,040	17,36	0,69
	MOOA.8a	h	Oficial 1ª construcción	0,224	18,94	4,24
	MOOA11a	h	Peón especializado construcción	0,224	17,71	3,97
	%003		Costes directos complementarios	0,020	8,91	0,18
			Costes directos			9,09
			Coste total			9,09
		NUEVE EUROS CON NUEVE CÉNTIMOS				

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

Pág. 16 / 27

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
02.04					
Protección contraincendios					
02.04.01	020501	ud Suministro y colocación de extintor de polvo, con 6 kg de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor, amortizable en cinco usos.			
	P020501	ud Extintor polvo 6 kg	0,200	2,69	0,54
	MOOA11a	h Peón especializado construcción	0,050	17,71	0,89
	%003	Costes directos complementarios	0,020	1,43	0,03
		Costes directos			1,46
		Coste total			1,46
UN EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
02.04.02	020502	ud Suministro y colocación de extintor de nieve carbónica CO2, con 5 kg de agente extintor, con soporte y boquilla con difusor, amortizable en cinco usos.			
	P020502	ud Extintor CO2 5 kg	0,200	9,32	1,86
	MOOA11a	h Peón especializado construcción	0,050	17,71	0,89
	%003	Costes directos complementarios	0,020	2,75	0,06
		Costes directos			2,81
		Coste total			2,81
DOS EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
02.04.03	020503	ud Suministro y colocación de extintor de polvo BC convencional antibrasa, con 6 kg de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor, amortizable en cinco usos.			
	P020503	ud Extintor polvo BC 6 kg	0,200	2,69	0,54
	MOOA11a	h Peón especializado construcción	0,050	17,71	0,89
	%003	Costes directos complementarios	0,020	1,43	0,03
		Costes directos			1,46
		Coste total			1,46
UN EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
02.05	Mantenimiento				
02.05.01	020601	h Cuadrilla formada por un oficial de 1ª y un peón ordinario de la construcción, para la ejecución de las tareas de mantenimiento y reposición de los medios de protección colectiva de la obra.			
	m6MOOA.8a	h Oficial 1ª construcción mantenimiento	1,000	17,63	17,63
	m7MOOA12a	h Peón ordinario construcción mantenimiento	1,000	14,73	14,73
	%	Costes Directos Complementarios	0,020	32,36	0,65
		Costes directos			33,01
		Coste total			33,01
		TREINTA Y TRES EUROS CON UN CÉNTIMO			

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

Pág. 18 / 27

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
03 MEDIOS DE SEÑALIZACION					
03.01 General					
03.01.01	030101	ud Tablón de anuncios de 1'20x0'80mts, realizado en tablero de madera forrado de corcho sobre bastidor de madera, colocado.			
	P030101	ud Tablón de anuncios 1,20x0,80 m	1,000	3,07	3,07
	MOOA12a	h Peón ordinario construcción	0,050	17,63	0,88
	%003	Costes directos complementarios	0,020	3,95	0,08
		Costes directos			4,03
		Coste total			4,03
CUATRO EUROS CON TRES CÉNTIMOS					
03.01.02	030102	ud Señal de riesgo sobre panel de vinilo, colocada.			
	P030102	ud Señal riesgo panel	1,000	1,26	1,26
	MOOA12a	h Peón ordinario construcción	0,050	17,63	0,88
	%003	Costes directos complementarios	0,020	2,14	0,04
		Costes directos			2,18
		Coste total			2,18
DOS EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS					
03.01.03	30102	ud Señal de identificación sobre panel de vinilo, colocada.			
	P030103	ud Señal identificación panel	1,000	1,26	1,26
	MOOA12a	h Peón ordinario construcción	0,050	17,63	0,88
	%003	Costes directos complementarios	0,020	2,14	0,04
		Costes directos			2,18
		Coste total			2,18
DOS EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS					
03.01.04	30103_5	ud Señal de evacuación sobre panel de vinilo, colocada.			
	P030104	ud Señal evacuación	1,000	0,78	0,78
	MOOA12a	h Peón ordinario construcción	0,050	17,63	0,88
	%003	Costes directos complementarios	0,020	1,66	0,03
		Costes directos			1,69
		Coste total			1,69
UN EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
03.01.05	030105	ml Cordón de balizamiento formado por banderolas reflectantes, colocado.			
	P030105	ml Cordón balizamiento	1,000	0,13	0,13
	MOOA12a	h Peón ordinario construcción	0,025	17,63	0,44
	%003	Costes directos complementarios	0,020	0,57	0,01
		Costes directos			0,58
		Coste total			0,58
CERO EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
03.01.06	030106	ml Banda bicolor rojo-blanco de material plástico, colocada.			
	P30106	ml Banda bicolor	1,000	0,01	0,01
	MOOA12a	h Peón ordinario construcción	0,005	17,63	0,09
		Costes directos			0,10
		Coste total			0,10
CERO EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS					
03.01.07	030107	ud Baliza autónoma de impulso intermitente con lámpara de color ámbar, colocada (amortizable en veinticinco usos).			
	P030107	ud Baliza luminosa intermitente	0,040	7,23	0,29
	MOOA12a	h Peón ordinario construcción	0,050	17,63	0,88
	%003	Costes directos complementarios	0,020	1,17	0,02
		Costes directos			1,19
		Coste total			1,19
UN EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
03.01.08	030108	ml Malla plástica tipo Stopper de 1'10m de altura, colocada sobre pies derechos metálicos anclados, incluso montaje, desmontaje, transporte y accesorios.			
	P030108	ml Malla señalización Stopper	1,000	0,39	0,39
	MOOA.8a	h Oficial 1ª construcción	0,010	18,94	0,19
	MOOA11a	h Peón especializado construcción	0,010	17,71	0,18
	%003	Costes directos complementarios	0,020	0,76	0,02
		Costes directos			0,78
		Coste total			0,78

CERO EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

Pág. 20 / 27

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
04					
INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR					
04.01					
Dotación instalación in situ					
04.01.01	040201	ud Taquilla metálica individual con llave para contener ropa y calzado (amortizable en cinco usos).			
	P040201	ud Taquilla metálica	0,200	16,32	3,26
	MOOA12a	h Peón ordinario construcción	0,050	17,63	0,88
	%003	Costes directos complementarios	0,020	4,14	0,08
Costes directos					4,22
Coste total					4,22
CUATRO EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS					
04.01.02	040202	ud Mesa de madera de 3'00x0'90m, con capacidad para diez personas.			
	P040202	ud Mesa madera	1,000	11,78	11,78
	MOOA12a	h Peón ordinario construcción	0,050	17,63	0,88
	%003	Costes directos complementarios	0,020	12,66	0,25
Costes directos					12,91
Coste total					12,91
DOCE EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
04.01.03	040203	ud Banco de madera de 3'00x0'45m, con capacidad para cinco personas.			
	P040203	ud Banco madera	1,000	9,35	9,35
	MOOA12a	h Peón ordinario construcción	0,025	17,63	0,44
	%003	Costes directos complementarios	0,020	9,79	0,20
Costes directos					9,99
Coste total					9,99
NUEVE EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
04.01.04	040204	ud Espejo de 50x70cm de luna pulida para colgar, colocado.			
	P040204	ud Espejo	1,000	2,59	2,59
	MOOA11a	h Peón especializado construcción	0,050	17,71	0,89
	%003	Costes directos complementarios	0,020	3,48	0,07
Costes directos					3,55
Coste total					3,55
TRES EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
04.01.05	040205	ud Jabonera para colgar, colocada.			
	P040205	ud Jabonera	1,000	1,05	1,05
	MOOA12a	h Peón ordinario construcción	0,050	17,63	0,88
	%003	Costes directos complementarios	0,020	1,93	0,04
Costes directos					1,97
Coste total					1,97
UN EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
04.01.06	040206	ud Portarrollos para colgar, colocado.			
	P040206	ud Portarrollos	1,000	1,28	1,28
	MOOA12a	h Peón ordinario construcción	0,025	17,63	0,44
	%003	Costes directos complementarios	0,020	1,72	0,03
Costes directos					1,75
Coste total					1,75
UN EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
04.01.07	040207	ud Recipiente contenedor de residuos y basuras con capacidad para 300 litros.			
	P040207	ud Recipiente basura	1,000	11,45	11,45
	MOOA12a	h Peón ordinario construcción	0,025	17,63	0,44
	%003	Costes directos complementarios	0,020	11,89	0,24
Costes directos					12,13
Coste total					12,13
DOCE EUROS CON TRECE CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

Pág. 21 / 27

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
04.01.08	040208	ud Calienta comidas eléctrico tipo microondas, colocado. (amortizable en dos usos).			
	P040208	ud Calienta comidas	1,000	13,85	13,85
	%003	Costes directos complementarios	0,020	13,85	0,28
		Costes directos			14,13
		Coste total			14,13
CATORCE EUROS CON TRECE CÉNTIMOS					
04.01.09	040209	ud Calentador eléctrico mural con capacidad para 100 litros, colocado e instalado (amortizable en cinco usos).			
	P040209	ud Calentador eléctrico 100 l.	0,200	47,89	9,58
	MOOF.8a	h Oficial 1ª fontanería	0,224	18,54	4,15
	%003	Costes directos complementarios	0,020	13,73	0,27
		Costes directos			14,00
		Coste total			14,00
CATORCE EUROS					
04.01.10	040210	ud Radiador eléctrico de 1000W, colocado e instalado (amortizable en diez usos).			
	P040210	ud Radiador eléctrico	0,100	8,44	0,84
	MOOE.8a	h Oficial 1ª electricidad	0,115	18,54	2,13
	%003	Costes directos complementarios	0,020	2,97	0,06
		Costes directos			3,03
		Coste total			3,03
TRES EUROS CON TRES CÉNTIMOS					
04.01.11	040211	ud Material para reposición en servicios higiénicos (toallas, papel, jabón, etc.).			
	P040211	ud Material higiene	1,000	15,68	15,68
	%003	Costes directos complementarios	0,020	15,68	0,31
		Costes directos			15,99
		Coste total			15,99
QUINCE EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
04.01.12	040212	h Peón ordinario de la construcción, para la ejecución de los trabajos de limpieza, reposición y mantenimiento de las instalaciones de higiene y bienestar de la obra.			
	m1MOOA12a	h Peón ordinario construcción en limpieza	1,000	14,73	14,73
	%003	Costes directos complementarios	0,020	14,73	0,29
		Costes directos			15,02
		Coste total			15,02
QUINCE EUROS CON DOS CÉNTIMOS					
04.01.13	040213	ud Material para la desinfección de las instalaciones de higie- ne y bienestar de la obra.			
	P040213	ud Material desinfección	1,000	7,84	7,84
	%003	Costes directos complementarios	0,020	7,84	0,16
		Costes directos			8,00
		Coste total			8,00
OCHO EUROS					
04.01.14	040214	h Peón ordinario de la construcción, para la ejecución de los trabajos de desinfección de las instalaciones de higiene y bienestar de la obra.			
	m2MOOA12a	h Peón ordinario construcción en desinfección	1,000	14,73	14,73
	%003	Costes directos complementarios	0,020	14,73	0,29
		Costes directos			15,02
		Coste total			15,02
QUINCE EUROS CON DOS CÉNTIMOS					

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
05	INSTALACIONES PROVISIONALES				
05.01	Evacuación				
05.01.01	050101	ud Conexión a la red de evacuación de aguas residuales de la obra de las casetas o recintos in situ de las instalaciones de higiene y bienestar de la obra.			
	pIFT13j54	ml Tb pre PVC ø125	4,200	2,32	9,74
	pIFGj87	ml Tubo PVC ø160mm serie B 30%p/esp	2,100	3,44	7,22
	pIFA.3a	u Abrazadera metálica con goma	1,000	0,27	0,27
	pBPO.2bbbd	m3 HM15B20I	0,180	14,69	2,64
	pBRT10a	m3 Material de préstamos	0,180	1,58	0,28
	MOOA.8a	h Oficial 1ª construcción	0,125	18,94	2,37
	MOOA12a	h Peón ordinario construcción	0,125	17,63	2,20
	MOOF.8a	h Oficial 1ª fontanería	0,423	18,54	7,84
	%003	Costes directos complementarios	0,020	32,56	0,65
		Costes directos			33,21
		Coste total			33,21
	TREINTA Y TRES EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS				

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

NºOrden	Código	Descripción		Rendimiento	Precio	Importe
05.02	Fontanería					
05.02.01	050201	ud	Conexión a la red de fontanería de la obra de las casetas de las instalaciones o recintos in situ de higiene y bienestar de la obra.			
	p050201	ud	Bridas conexionado	5,000	0,71	3,55
	pIFR45j67	ml	Tb PE DN40 16 atm 30%acc	1,000	1,61	1,61
	MOOF.8a	h	Oficial 1ª fontanería	0,182	18,54	3,37
	%003		Costes directos complementarios	0,020	8,53	0,17
			Costes directos			8,70
			Coste total			8,70
	OCHO EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

Pág. 24 / 27

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
05.03 Electricidad					
05.03.01	050301	ud Conexión a la red eléctrica de la obra de las casetas de las instalaciones o recintos in situ de higiene y bienestar de la obra, desde cuadro general o subcuadros, mediante cableado aéreo RZ1-K, sobre postes provisionales, para una distancia de 15 mts.			
	pW1-10	MI Cable Cu 1x10 mm² RZ1-K.	20,000	0,18	3,60
	pATCU10	Ud Terminal Cu 10mm² 50/60.	4,060	0,06	0,24
	pACI	Ud Rollo c.aisl.20mx19mm 750V 3M.	0,415	0,25	0,10
	pie051	ud Cable soporte acero trenzado 10mm. i/tensores	3,750	0,32	1,20
	MOOE.8a	h Oficial 1ª electricidad	0,303	18,54	5,62
	%003	Costes directos complementarios	0,020	10,76	0,22
		Costes directos			10,98
		Coste total			10,98
DIEZ EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
05.03.02	050302	ud Cuadros secundario de protección y mando de los circuitos de las instalaciones provisionales de seguridad y salud de la obra, formado por tres cofrets metálicos, con 25 % de espacio libre para ampliaciones, con puerta plena, apto para montaje empotrado o adosado a pared, conteniendo en su interior, debidamente cableadas y conexas, las protecciones indicadas. Perfectamente instalado, incluso cerradura, cableado, pequeño material de fijación y conexión, mano de obra de montaje en taller y conexión en obra. Todas las salidas a bornas. Amortizable en 10 usos.			
	pD15261	Ud Dif.estándar 2x40/0,03A M.GERIN.	0,100	6,58	0,66
	pD23042	Ud Diferencial 4x40/0,03 A M.GERIN.	0,100	31,71	3,17
	pC24366	Ud Mag. 4x32A 6KA tipo C60N-C.	0,200	13,77	2,75
	pC24368	Ud Mag. 4x50A 6KA tipo C60N-C.	0,100	34,94	3,49
	pC27899	Ud Mag. I+N 10A 6KA tipo K60N-C.	0,900	1,97	1,77
	pG13811	Ud Arm.24E PRAGMA-F 13811 M.GERIN.	0,300	29,78	8,93
	pG13841	Ud Pta Pl.13841 p/arm.PRAGMA-F 24E.	0,300	10,94	3,28
	pG13877	Ud Cerradura p/PRAGMA-F M.GERIN.	0,300	2,16	0,65
	pA39060	Ud Borna Viking 2,5 mm² LEGRAND	1,200	0,21	0,25
	pA39300	Ud B.Viking 2,5mm² azul LEGRAND.	1,200	0,22	0,26
	pA39064	Ud Borna Viking 10 mm² LEGRAND.	0,900	0,33	0,30
	pA39303	Ud B.Viking 10 mm² azul LEGRAND.	0,300	0,36	0,11
	pZ01002	ud Accesorios y cableado.	0,600	2,16	1,30
	MOOE.8a	h Oficial 1ª electricidad	0,717	18,54	13,29
	%003	Costes directos complementarios	0,020	40,21	0,80
		Costes directos			41,01
		Coste total			41,01
CUARENTA Y UN EUROS CON UN CÉNTIMO					

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

Pág. 25 / 27

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
05.04 Iluminación					
05.04.01	050401	ud Equipo de iluminación exterior de la zona de servicios generales de higiene, realizado mediante proyector VSAP 400 W con distribución semi-intensiva, incluso aplomados y orientación de proyector, parte proporcional de derivación al punto de luz desde cuadros de zona, parte proporcional de pica de refuerzo de puesta a tierra, completamente instalado. Amortizable en cinco usos.			
	pM315.201	Ud. Pro.sem.VSAP 400 W gama PHR-404/D	0,200	29,19	5,84
	pLS400	ud Lámp.tubular 400W SAP.	0,200	3,56	0,71
	pW1-2.5	MI Cable Cu 1x2,5 mm² RZ1-K.	30,000	0,06	1,80
	pX20CG	ud Pica 14x2000 20CG KLK.	1,000	0,83	0,83
	pX2716210	ud Brida conex. PICA BCP AEMSA.	1,000	0,23	0,23
	pX24003	ml Cable Cu desnudo 35 mm².	2,500	0,33	0,83
	MOOE.8a	h Oficial 1ª electricidad	0,125	18,54	2,32
	%003	Costes directos complementarios	0,020	12,56	0,25
		Costes directos			12,81
		Coste total			12,81
DOCE EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
05.04.02	050402	ud Aparato autónomo de alumbrado de emergencia, con señalización, caja estanca IP66, 300 lm. Perfectamente instalada y conexionada, incluso parte proporcional de línea general de alumbrado y derivación a luminaria desde caja estanca, pequeño material de fijación y conexión. Amortizable en cinco usos.			
	p050402	Ud E+S 300lm/60m²/8W/1h	0,200	14,56	2,91
	pNKES	Ud Caja estanca IP66	0,200	4,39	0,88
	pNRT	Ud Rótulos adhesivos	0,200	0,74	0,15
	pAPM	Ud. Pequeño material de fijación y conexión.	2,000	0,04	0,08
	pW1-2.5	MI Cable Cu 1x2,5 mm² RZ1-K.	9,000	0,06	0,54
	pA536	Ud Caja emp.150x150mm VILAPLANA.	0,050	0,48	0,02
	pACI	Ud Rollo c.aisl.20mx19mm 750V 3M.	0,500	0,25	0,13
	MOOE.8a	h Oficial 1ª electricidad	0,372	18,54	6,90
	%003	Costes directos complementarios	0,020	11,61	0,23
		Costes directos			11,84
		Coste total			11,84
ONCE EUROS CON OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
05.04.03	050403	ud Cuadros secundario de protección y mando de los circuitos de alumbrado exterior y emergencias, formado por cofre metálico, con 25 % de espacio libre para ampliaciones, con puerta plena, apto para montaje empotrado o adosado a pared, conteniendo en su interior, debidamente cableadas y conexionadas, las protecciones indicadas. Perfectamente instalado, incluso cerradura, cableado, pequeño material de fijación y conexión, mano de obra de montaje en taller y conexión en obra. Todas las salidas a bornas. Amortizable en cinco usos.			
	pD15261	Ud Dif.estándar 2x40/0,03A M.GERIN.	0,200	6,58	1,32
	pC27899	Ud Mag. I+N 10A 6KA tipo K60N-C.	0,600	1,97	1,18
	pG13811	Ud Arm.24E PRAGMA-F 13811 M.GERIN.	0,200	29,78	5,96
	pG13841	Ud Pta Pl.13841 p/arm.PRAGMA-F 24E.	0,200	10,94	2,19
	pG13877	Ud Cerradura p/PRAGMA-F M.GERIN.	0,200	2,16	0,43
	pA39060	Ud Borna Viking 2,5 mm² LEGRAND	0,800	0,21	0,17
	pA39300	Ud B.Viking 2,5mm² azul LEGRAND.	0,800	0,22	0,18
	pZ01002	ud Accesorios y cableado.	1,000	2,16	2,16
	MOOE.8a	h Oficial 1ª electricidad	0,797	18,54	14,78
	%003	Costes directos complementarios	0,020	28,37	0,57
		Costes directos			28,94
		Coste total			28,94
VEINTIOCHO EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
06		PRIMEROS AUXILIOS			
06.01		Dotación			
06.01.01	060208	ud Botiquin de urgencia para primeros auxilios, fijo, emplaza- do en la Caseta o recinto in situ de Primeros auxilios, con los contenidos mínimos indicados por la legislación vigen- te.			
	P060208	ud Botiquín fijo en caseta primeros auxilios	1,000	7,57	7,57
	%003	Costes directos complementarios	0,020	7,57	0,15
		Costes directos			7,72
		Coste total			7,72
		SIETE EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS			
06.01.02	060206	ud Reposición del material sanitario para dotación del boti- quín.			
	P060206	ud Material sanitario	1,000	15,75	15,75
	%003	Costes directos complementarios	0,020	15,75	0,32
		Costes directos			16,07
		Coste total			16,07
		DIECISEIS EUROS CON SIETE CÉNTIMOS			

CUADRO DE PRECIOS 1 y 2: PRECIOS DESCOMPUESTOS

NºOrden	Código	Descripción	Rendimiento	Precio	Importe
07	PREVENCION				
07.01	0701	h Información a los operarios de los contenidos del Plan de Seguridad y Salud de la obra, específica sobre sus especialidades y oficios.			
	m5MOOA.8a	h Oficial 1ª construcción prevención	1,000	17,63	17,63
	%	Costes Directos Complementarios	0,020	17,63	0,35
		Costes directos			17,98
		Coste total			17,98
		DIECISIETE EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
07.02	0702	h Personal con la formación específica indicada en la legislación vigente para ejercer como recurso preventivo y asignado a este cometido por el contratista.			
	m4MOOP.1a	h Recurso preventivo	1,000	18,54	18,54
	%	Costes Directos Complementarios	0,020	18,54	0,37
		Costes directos			18,91
		Coste total			18,91
		DIECIOCHO EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS			
07.03	0703	h Coordinación entre los recursos preventivos intervinientes en la obra.			
	m4MOOP.1a	h Recurso preventivo	1,000	18,54	18,54
	%	Costes Directos Complementarios	0,020	18,54	0,37
		Costes directos			18,91
		Coste total			18,91
		DIECIOCHO EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS			

N.ºOrd	Descripción	Uds.	Longitud	Latitud	Altura	Subtotal	Medición	Precio	Importe
ESS Protec. Cubierta Col. My. Rector Peset Presupuesto del Estudio de Seguridad y Salud. Instalación de protecciones en cubierta. Colegio Mayor Rector Peset. Plaza Horno de san nicolás 4, Valencia. UNIVERSITAT DE VALENCIA.									
01	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL								
01.01	Protección de la cara								
01.01.01	ud Pantalla facial Pantalla facial de policarbonato transparente adaptable al casco. (010101)	1				1,00			
	Total partida 01.01.01						1,00	2,46	2,46
01.01.02	ud Pantalla facial sobre arnés Pantalla facial de acetato transparente, adaptable sobre arnés sujeto a la cabeza. (010102)	1				1,00			
	Total partida 01.01.02						1,00	2,73	2,73
01.01.03	ud Pantalla soldador de mano Pantalla de soldador, de mano, certificada por organismo notificado. Visor oscuro DIN-12 (010103)	1				1,00			
	Total partida 01.01.03						1,00	2,18	2,18
01.01.04	ud Pantalla soldador arnés Pantalla de soldador, abatible sobre arnés sujeto a la cabeza, certificada por un organismo notificado. Visor oscuro DIN-12. (010104)	1				1,00			
	Total partida 01.01.04						1,00	3,04	3,04
	Total capítulo 01.01								10,41
01.02	Protección de la vista								
01.02.01	ud Gafas oxicorte Gafas para trabajos de oxicorte con oculares tipo cazoleta y montura de barilla acerada. Visor oscuro DIN-15. (010201)	3				3,00			
	Total partida 01.02.01						3,00	1,34	4,02
01.02.02	ud Gafas anti-impactos Gafas anti-impactos certificadas por un organismo notificado, de montura universal, aptas para ser superpuesta a montura de calle con cristales graduados. Visor orgánico neutro. (010202)	3				3,00			
	Total partida 01.02.02						3,00	1,75	5,25
01.02.03	ud Gafas panorámicas antipolvo Gafas panorámicas antipolvo, con respiraderos laterales y ajustables con goma elástica. Visor con acetato transparente con tratamiento antiempañante. (010203)	3				3,00			
	Total partida 01.02.03						3,00	0,47	1,41
	Total capítulo 01.02								10,68

N.ºOrd	Descripción	Uds.	Longitud	Latitud	Altura	Subtotal	Medición	Precio	Importe
01.03	Protección de los oídos								
01.03.01	ud Protectores auditivos simple Protectores auditivos tipo tapón de espuma, certificados por un organismo notificado. (010301)								
		12				12,00			
	Total partida 01.03.01						12,00	0,43	5,16
01.03.02	ud Cascos tipo auricular Cascos protectores auditivos tipo auricular, certificados por organismo notificado. (010302)								
		3				3,00			
	Total partida 01.03.02						3,00	0,97	2,91
	Total capítulo 01.03								8,07
01.04	Protección de las extremidades inferiores								
01.04.01	ud Botas de seguridad Botas de seguridad certificadas por un organismo notificado, con puntera reforzada, suela antideslizante, plantilla antisudor y transpirable, clase III, incluso plantilla antiobjetos punzantes. (010401)								
		6				6,00			
	Total partida 01.04.01						6,00	6,78	40,68
01.04.02	ud Zapatos de seguridad Zapatos de seguridad certificados por un organismo notificado, con puntera reforzada, suela antideslizante, plantilla antisudor y transpirable, clase III, incluso plantilla antiobjetos punzantes. (010402)								
		2				2,00			
	Total partida 01.04.02						2,00	7,05	14,10
01.04.03	ud Polainas soldador Polainas para soldador, ajustables. (010404)								
		1				1,00			
	Total partida 01.04.03						1,00	7,21	7,21
	Total capítulo 01.04								61,99
01.05	Protección de las extremidades superiores								
01.05.01	ud Guantes de uso general Guantes de uso general tipo americano, palma, uñeros y cubrenudillos en piel flor y dorso de lona. (010501)								
		18				18,00			
	Total partida 01.05.01						18,00	0,26	4,68
01.05.02	ud Guantes de cuero Guantes de cuero flor para trabajos de precisión. (010502)								
		6				6,00			
	Total partida 01.05.02						6,00	1,42	8,52
01.05.03	ud Guantes anticorte Guantes anticorte de punto tipo ferrallista, con palma y dedos de látex rugoso. (010503)								
		2				2,00			
	Total partida 01.05.03						2,00	3,18	6,36

N.ºOrd	Descripción	Uds.	Longitud	Latitud	Altura	Subtotal	Medición	Precio	Importe
01.05.04	ud Guantes de soldador Guantes de soldador de serraje, manga larga con curtición al cromo y forro anticalórico en su interior. (010504)								
		2				2,00			
	Total partida 01.05.04						2,00	0,87	1,74
01.05.05	ud Guantes de goma Guantes de goma impermeables al agua. (010505)								
		18				18,00			
	Total partida 01.05.05						18,00	0,30	5,40
01.05.06	ud Guantes de PVC Guantes de policloruro de vinilo impermeables al agua. (010506)								
		10				10,00			
	Total partida 01.05.06						10,00	0,97	9,70
	Total capítulo 01.05								36,40
01.06	Protección del aparato respiratorio								
01.06.01	ud Mascarilla autofiltrante Mascarilla autofiltrante de partículas de retención mecánica simple, de material celulósico, certificada por organismo notificado. (010601)								
		6				6,00			
	Total partida 01.06.01						6,00	0,22	1,32
01.06.02	ud Mascarilla antipartículas Mascarilla de seguridad antipartículas, de retención mediante filtro mecánico recambiable, certificada por organismo notificado. (010602)								
		6				6,00			
	Total partida 01.06.02						6,00	2,43	14,58
01.06.03	ud Filtro mascarilla antipolvo Filtro para mascarilla antipolvo, certificado por un organismo notificado. (010604)								
		6				6,00			
	Total partida 01.06.03						6,00	0,42	2,52
01.06.04	ud Mascarilla emanaciones tóxicas Mascarilla de seguridad frente emanaciones tóxicas de baja concentración, retención mediante filtro químico específico recambiable, certificada por un organismo notificado. (010603)								
		6				6,00			
	Total partida 01.06.04						6,00	2,63	15,78
	Total capítulo 01.06								34,20
01.07	Protección de la cabeza								
01.07.01	ud Casco de seguridad Casco de seguridad certificado por un organismo notificado. Clases N y E. (010701)								
		6				6,00			
	Total partida 01.07.01						6,00	0,51	3,06
	Total capítulo 01.07								3,06

N.ºOrd	Descripción	Uds.	Longitud	Latitud	Altura	Subtotal	Medición	Precio	Importe
01.08	Protección esfuerzos y vibraciones								
01.08.01	ud Faja elástica Faja elástica o cinturón lumbar de protección de sobreesfuerzos. (010801)								
		2				2,00			
	Total partida 01.08.01						2,00	3,77	7,54
01.08.02	ud Faja antivibratoria Faja antivibratoria elástica. (010802)								
		2				2,00			
	Total partida 01.08.02						2,00	4,93	9,86
01.08.03	ud Muñequera antivibratoria Muñequera antivibratoria elástica. Marcado CE. (010803)								
		4				4,00			
	Total partida 01.08.03						4,00	0,45	1,80
01.08.04	ud Cinturón portaherramientas Cinturón portaherramientas ajustable. (010804)								
		4				4,00			
	Total partida 01.08.04						4,00	6,42	25,68
	Total capítulo 01.08								44,88
01.09	Protección contactos eléctricos								
01.09.01	ud Guantes aislantes baja tensión Guantes aislantes para baja tensión, certificados por un organismo notificado. Clase III. (010902)								
		1				1,00			
	Total partida 01.09.01						1,00	7,58	7,58
01.09.02	ud Botas protección contacto eléctrico Botas de seguridad para protección de contactos eléctricos, con puntera reforzada, suela antideslizante, plantilla antisudor y transpirable, incluso plantilla antiobjetos punzantes. (010903)								
		1				1,00			
	Total partida 01.09.02						1,00	10,58	10,58
	Total capítulo 01.09								18,16
01.10	Protección antihumedad								
01.10.01	ud Traje de lluvia Traje de lluvia sin costuras reforzado con cremallera y bolsillos. (011001)								
		6				6,00			
	Total partida 01.10.01						6,00	2,27	13,62
01.10.02	ud Traje de agua reforzado Traje de agua reforzado, impermeable, compuesto por pantalón y chaqueta tres cuartos. (011002)								
		2				2,00			
	Total partida 01.10.02						2,00	3,44	6,88
01.10.03	ud Botas de media caña Botas de media caña impermeables al agua y a la humedad, con puntera reforzada, certificadas por un organismo notificado. (011003)								
		6				6,00			
	Total partida 01.10.03						6,00	3,66	21,96

N.ºOrd	Descripción	Uds.	Longitud	Latitud	Altura	Subtotal	Medición	Precio	Importe
Total capítulo 01.10									42,46
01.11	Cinturón de seguridad								
01.11.01	ud Arnés seguridad suspensión Arnés de seguridad de suspensión, certificado por un organismo notificado, clase B, amortizable en cuatro usos. Marcado CE. (011102)	6				6,00	6,00	1,05	6,30
Total partida 01.11.01									
01.11.02	ud Arnés seguridad anticaídas Arnés de seguridad anticaídas, certificado por un organismo notificado, clase C, amortizable en cuatro usos. Marcado CE. (011103)	6				6,00	6,00	1,11	6,66
Total partida 01.11.02									
01.11.03	ud Deslizador paracaídas Dispositivo paracaídas deslizador, certificado por organismo notificado, para amarre del cinturón de seguridad a la sirga de anclaje, amortizable en veinticinco usos. Marcado CE. (011107)	12				12,00	12,00	0,70	8,40
Total partida 01.11.03									
Total capítulo 01.11									21,36
01.12	Ropa de trabajo								
01.12.01	ud Mono de trabajo invierno Mono de trabajo en invierno resistente a la abrasión y al frío. (011201)	6				6,00	6,00	4,80	28,80
Total partida 01.12.01									
01.12.02	ud Mono de trabajo verano Mono de trabajo en verano resistente a la abrasión y al calor (011202)	6				6,00	6,00	4,69	28,14
Total partida 01.12.02									
01.12.03	ud Chaquetón cuero soldador Chaquetón de cuero para soldador, con curtición al cromo y forro anticalórico. (011203)	1				1,00	1,00	11,14	11,14
Total partida 01.12.03									
01.12.04	ud Mandil cuero soldador Mandil de cuero para soldador, con curtición al cromo y forro anticalórico. (011204)	1				1,00	1,00	4,50	4,50
Total partida 01.12.04									
01.12.05	ud Chaleco reflectante Chaleco de señalización personal con bandas reflectantes. (011205)	6				6,00	6,00	0,79	4,74
Total partida 01.12.05									
Total capítulo 01.12									77,32
Total capítulo 01									368,99
02	PROTECCION COLECTIVA								

N.ºOrd	Descripción	Uds.	Longitud	Latitud	Altura	Subtotal	Medición	Precio	Importe
02.01	Vallado móvil								
02.01.01	ml Vallado móvil Vallado móvil formado por vallas metálicas tipo Ayuntamiento, de 1'10 mts. de altura y 2'50 mts de longitud, para protecciones diversas, incluso montaje, desmontaje, transporte, fijación y accesorios, amortizable en veinticinco usos. (020104)								
	Valla móvil Separación tajos obra	1	50,00			50,00			
	Total partida 02.01.01						50,00	0,35	17,50
	Total capítulo 02.01								17,50
02.02	Caídas en altura								
02.02.01	ml Sistema protección de borde Sistema de protección de borde (barandilla) para la protección del riesgo de caída por los bordes libres de los elementos constructivos de la obra, formada por soportes verticales metálicos de mordaza, dispuestos cada 2'50 mts como máximo y una altura variable entre 100 y 130cm sobre el borde a proteger (amortizables en veinticinco usos), barra horizontal superior pasamanos metálico o de madera, barra intermedia metálica o de madera y rodapié de madera de 15x3cm (amortizable en cinco usos), incluso montaje, desmontaje, transporte, accesorios y movimientos. Certificado según UNE EN 13374. (020201)								
	Protección borde	1	20,00			20,00			
	Total partida 02.02.01						20,00	1,50	30,00
02.02.02	ml Línea de vida provisional Línea de vida provisional, con puntos fuertes provisionales o definitivos, donde pueda ejecutarse, considerando 20 usos. (020220)								
	Id. med. líneas de vida definitiva proyecto	1	255,65			255,65			
	Total partida 02.02.02						255,65	0,16	40,90
	Total capítulo 02.02								70,90
02.03	Caídas de objetos								
02.03.01	ml Visera en accesos Visera de protección del riesgo de caídas de objetos desprendidos sobre las vías de acceso peatonal a la obra de 1'00 mts de ancho, conformada por entablado de tablero fenólico o madera de 3cm de espesor, sustentado sobre estructura modular metálica de elementos ensamblados y arriostrados, incluso montaje, desmontaje, transporte y accesorios (amortizable el conjunto en veinticinco usos). (020302)								
		1	3,00			3,00			
	Total partida 02.03.01						3,00	9,09	27,27
	Total capítulo 02.03								27,27
02.04	Protección contra incendios								
02.04.01	ud Extintor fuego Suministro y colocación de extintor de polvo, con 6 kg de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor, amortizable en cinco usos. (020501)								
		1				1,00			
	Total partida 02.04.01						1,00	1,46	1,46
02.04.02	ud Extintor fuego eléctrico Suministro y colocación de extintor de nieve carbónica CO2, con 5 kg de agente extintor, con soporte y boquilla con difusor, amortizable en cinco usos. (020502)								
		1				1,00			
	Total partida 02.04.02						1,00	2,81	2,81

N.ºOrd	Descripción	Uds.	Longitud	Latitud	Altura	Subtotal	Medición	Precio	Importe
02.04.03	ud Extintor fuego combustibles Suministro y colocación de extintor de polvo BC convencional antibrasa, con 6 kg de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor, amortizable en cinco usos. (020503)								
		1				1,00			
	Total partida 02.04.03						1,00	1,46	1,46
	Total capítulo 02.04								5,73
02.05	Mantenimiento								
02.05.01	h Cuadrilla seguridad Cuadrilla formada por un oficial de 1ª y un peón ordinario de la construcción, para la ejecución de las tareas de mantenimiento y reposición de los medios de protección colectiva de la obra. (020601)								
		8				8,00			
	Total partida 02.05.01						8,00	33,01	264,08
	Total capítulo 02.05								264,08
	Total capítulo 02								385,48
03	MEDIOS DE SEÑALIZACION								
03.01	General								
03.01.01	ud Tablón de anuncios Tablón de anuncios de 1'20x0'80mts, realizado en tablero de madera forrado de corcho sobre bastidor de madera, colocado. (030101)								
		1				1,00			
	Total partida 03.01.01						1,00	4,03	4,03
03.01.02	ud Señal riesgo panel Señal de riesgo sobre panel de vinilo, colocada. (030102)								
		5				5,00			
	Total partida 03.01.02						5,00	2,18	10,90
03.01.03	ud Señal identificación panel Señal de identificación sobre panel de vinilo, colocada. (30102)								
		5				5,00			
	Total partida 03.01.03						5,00	2,18	10,90
03.01.04	ud Señal evacuación Señal de evacuación sobre panel de vinilo, colocada. (30103_5)								
		5				5,00			
	Total partida 03.01.04						5,00	1,69	8,45
03.01.05	ml Cordón baliza Cordón de balizamiento formado por banderolas reflectantes, colocado. (030105)								
		60				60,00			
	Total partida 03.01.05						60,00	0,58	34,80
03.01.06	ml Banda bicolor Banda bicolor rojo-blanco de material plástico, colocada. (030106)								
		60				60,00			
	Total partida 03.01.06						60,00	0,10	6,00

N.ºOrd	Descripción	Uds.	Longitud	Latitud	Altura	Subtotal	Medición	Precio	Importe
03.01.07	ud Baliza intermitente Baliza autónoma de impulso intermitente con lámpara de color ámbar, colocada (amortizable en veinticinco usos). (030107)								
		10				10,00			
	Total partida 03.01.07						10,00	1,19	11,90
03.01.08	ml Malla señalización Malla plástica tipo Stopper de 1'10m de altura, colocada sobre pies derechos metálicos anclados, incluso montaje, desmontaje, transporte y accesorios. (030108)								
		60				60,00			
	Total partida 03.01.08						60,00	0,78	46,80
	Total capítulo 03.01								133,78
	Total capítulo 03								133,78
04	INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR								
04.01	Dotación instalación in situ								
04.01.01	ud Taquilla Taquilla metálica individual con llave para contener ropa y calzado (amortizable en cinco usos). (040201)								
		6				6,00			
	Total partida 04.01.01						6,00	4,22	25,32
04.01.02	ud Mesa Mesa de madera de 3'00x0'90m, con capacidad para diez personas. (040202)								
		1				1,00			
	Total partida 04.01.02						1,00	12,91	12,91
04.01.03	ud Banco Banco de madera de 3'00x0'45m, con capacidad para cinco personas. (040203)								
		2				2,00			
	Total partida 04.01.03						2,00	9,99	19,98
04.01.04	ud Espejo Espejo de 50x70cm de luna pulida para colgar, colocado. (040204)								
		1				1,00			
	Total partida 04.01.04						1,00	3,55	3,55
04.01.05	ud Jabonera Jabonera para colgar, colocada. (040205)								
		1				1,00			
	Total partida 04.01.05						1,00	1,97	1,97
04.01.06	ud Portarrollos Portarrollos para colgar, colocado. (040206)								
		1				1,00			
	Total partida 04.01.06						1,00	1,75	1,75
04.01.07	ud Recipiente basura Recipiente contenedor de residuos y basuras con capacidad para 300 litros. (040207)								
		1				1,00			
	Total partida 04.01.07						1,00	12,13	12,13

N.ºOrd	Descripción	Uds.	Longitud	Latitud	Altura	Subtotal	Medición	Precio	Importe
04.01.08	ud Calienta comidas Calienta comidas eléctrico tipo microondas, colocado. (amortizable en dos usos). (040208)								
		1				1,00			
	Total partida 04.01.08						1,00	14,13	14,13
04.01.09	ud Calentador eléctrico Calentador eléctrico mural con capacidad para 100 litros, colocado e instalado (amortizable en cinco usos). (040209)								
		1				1,00			
	Total partida 04.01.09						1,00	14,00	14,00
04.01.10	ud Radiador eléctrico Radiador eléctrico de 1000W, colocado e instalado (amortizable en diez usos). (040210)								
		1				1,00			
	Total partida 04.01.10						1,00	3,03	3,03
04.01.11	ud Material higiene Material para reposición en servicios higiénicos (toallas, papel, jabón, etc.). (040211)								
		1				1,00			
	Total partida 04.01.11						1,00	15,99	15,99
04.01.12	h Limpieza Peón ordinario de la construcción, para la ejecución de los trabajos de limpieza, reposición y mantenimiento de las instalaciones de higiene y bienestar de la obra. (040212)								
		1	6,00			6,00			
	Total partida 04.01.12						6,00	15,02	90,12
04.01.13	ud Material desinfección Material para la desinfección de las instalaciones de higiene y bienestar de la obra. (040213)								
		2				2,00			
	Total partida 04.01.13						2,00	8,00	16,00
04.01.14	h Desinfección Peón ordinario de la construcción, para la ejecución de los trabajos de desinfección de las instalaciones de higiene y bienestar de la obra. (040214)								
		4				4,00			
	Total partida 04.01.14						4,00	15,02	60,08
	Total capítulo 04.01								290,96
	Total capítulo 04								290,96
05	INSTALACIONES PROVISIONALES								
05.01	Evacuación								
05.01.01	ud Conexiones Conexión a la red de evacuación de aguas residuales de la obra de las casetas o recintos in situ de las instalaciones de higiene y bienestar de la obra. (050101)								
		1				1,00			
	Total partida 05.01.01						1,00	33,21	33,21
	Total capítulo 05.01								33,21

N.ºOrd	Descripción	Uds.	Longitud	Latitud	Altura	Subtotal	Medición	Precio	Importe
05.02	Fontanería								
05.02.01	ud Conexiones Conexión a la red de fontanería de la obra de las casetas de las instalaciones o recintos in situ de higiene y bienestar de la obra. (050201)								
		1				1,00			
	Total partida 05.02.01						1,00	8,70	8,70
	Total capítulo 05.02								8,70
05.03	Electricidad								
05.03.01	ud Conexiones alimentación desde C.G.obra Conexión a la red eléctrica de la obra de las casetas de las instalaciones o recintos in situ de higiene y bienestar de la obra, desde cuadro general o subcuadros, mediante cableado aéreo RZ1-K, sobre postes provisionales, para una distancia de 15 mts. (050301)								
		1				1,00			
	Total partida 05.03.01						1,00	10,98	10,98
05.03.02	ud Cuadros secundarios Cuadros secundario de protección y mando de los circuitos de las instalaciones provisionales de seguridad y salud de la obra, formado por tres cofrets metálicos, con 25 % de espacio libre para ampliaciones, con puerta plena, apto para montaje empotrado o adosado a pared, conteniendo en su interior, debidamente cableadas y conexionadas, las protecciones indicadas. Perfectamente instalado, incluso cerradura, cableado, pequeño material de fijación y conexión, mano de obra de montaje en taller y conexión en obra. Todas las salidas a bornas. Amortizable en 10 usos. (050302)								
		1				1,00			
	Total partida 05.03.02						1,00	41,01	41,01
	Total capítulo 05.03								51,99
05.04	Iluminación								
05.04.01	ud Iluminación Equipo de iluminación exterior de la zona de servicios generales de higiene, realizado mediante proyector VSAP 400 W con distribución semi-intensiva, incluso aplomados y orientación de proyector, parte proporcional de derivación al punto de luz desde cuadros de zona, parte proporcional de pica de refuerzo de puesta a tierra, completamente instalado. Amortizable en cinco usos. (050401)								
		1				1,00			
	Total partida 05.04.01						1,00	12,81	12,81
05.04.02	ud Lumin.emerg.señaliz. 300 Lm IP66. Aparato autónomo de alumbrado de emergencia, con señalización, caja estanca IP66, 300 lm. Perfectamente instalada y conexionada, incluso parte proporcional de línea general de alumbrado y derivación a luminaria desde caja estanca, pequeño material de fijación y conexión. Amortizable en cinco usos. (050402)								
		3				3,00			
	Total partida 05.04.02						3,00	11,84	35,52

N.ºOrd	Descripción	Uds.	Longitud	Latitud	Altura	Subtotal	Medición	Precio	Importe
05.04.03	ud Cuadro iluminación y emergencias Cuadros secundario de protección y mando de los circuitos de alumbrado exterior y emergencias, formado por cofret metálico, con 25 % de espacio libre para ampliaciones, con puerta plena, apto para montaje empotrado o adosado a pared, conteniendo en su interior, debidamente cableadas y conexiadas, las protecciones indicadas. Perfectamente instalado, incluso cerradura, cableado, pequeño material de fijación y conexión, mano de obra de montaje en taller y conexión en obra. Todas las salidas a bornas. Amortizable en cinco usos. (050403)								
		1				1,00			
	Total partida 05.04.03						1,00	28,94	28,94
	Total capítulo 05.04								77,27
	Total capítulo 05								171,17
06	PRIMEROS AUXILIOS								
06.01	Dotación								
06.01.01	ud PN Botiquín fijo Botiquín de urgencia para primeros auxilios, fijo, emplazado en la Caseta o recinto in situ de Primeros auxilios, con los contenidos mínimos indicados por la legislación vigente. (060208)								
		1				1,00			
	Total partida 06.01.01						1,00	7,72	7,72
06.01.02	ud Material sanitario Reposición del material sanitario para dotación del botiquín. (060206)								
		1				1,00			
	Total partida 06.01.02						1,00	16,07	16,07
	Total capítulo 06.01								23,79
	Total capítulo 06								23,79
07	PREVENCION								
07.01	h Seguridad obra Información a los operarios de los contenidos del Plan de Seguridad y Salud de la obra, específica sobre sus especialidades y oficios. (0701)								
		1	8,00			8,00			
	Total partida 07.01						8,00	17,98	143,84
07.02	h Recursos preventivos Personal con la formación específica indicada en la legislación vigente para ejercer como recurso preventivo y asignado a este cometido por el contratista. (0702)								
		8				8,00			
	Total partida 07.02						8,00	18,91	151,28
07.03	h Reunión coordinación recursos Coordinación entre los recursos preventivos intervinientes en la obra. (0703)								
		1	2,00			2,00			
	Total partida 07.03						2,00	18,91	37,82
	Total capítulo 07								332,94
	Total presupuesto								1.707,11

Descripción	Importe	
01 Equipos de proteccion individual	368,99	21,61 %
01.01 Protección de la cara	10,41	2,82 %
01.02 Protección de la vista	10,68	2,89 %
01.03 Protección de los oídos	8,07	2,19 %
01.04 Protección de las extremidades inferiores	61,99	16,80 %
01.05 Protección de las extremidades superiores	36,40	9,86 %
01.06 Protección del aparato respiratorio	34,20	9,27 %
01.07 Protección de la cabeza	3,06	0,83 %
01.08 Protección esfuerzos y vibraciones	44,88	12,16 %
01.09 Protección contactos eléctricos	18,16	4,92 %
01.10 Protección antihumedad	42,46	11,51 %
01.11 Cinturón de seguridad	21,36	5,79 %
01.12 Ropa de trabajo	77,32	20,95 %
02 Proteccion colectiva	385,48	22,58 %
02.01 Vallado móvil	17,50	4,54 %
02.02 Caídas en altura	70,90	18,39 %
02.03 Caídas de objetos	27,27	7,07 %
02.04 Protección contra incendios	5,73	1,49 %
02.05 Mantenimiento	264,08	68,51 %
03 Medios de señalizacion	133,78	7,84 %
03.01 General	133,78	100,00 %
04 Instalaciones de higiene y bienestar	290,96	17,04 %
04.01 Dotación instalación in situ	290,96	100,00 %
05 Instalaciones provisionales	171,17	10,03 %
05.01 Evacuación	33,21	19,40 %
05.02 Fontanería	8,70	5,08 %
05.03 Electricidad	51,99	30,37 %
05.04 Iluminación	77,27	45,14 %
06 Primeros auxilios	23,79	1,39 %
06.01 Dotación	23,79	100,00 %
07 Prevencion	332,94	19,50 %

Presupuesto de Ejecución Material **1.707,11 €**

Asciende el presente presupuesto del E.S.S. a la expresada cantidad de:
MIL SETECIENTOS SIETE EUROS CON ONCE CÉNTIMOS

Valencia, Octubre de 2.015

GONZALO MARTÍNEZ SÁNCHEZ



Fdo.: Arquitecto Técnico