

2 Pliego de Condiciones

3 Presupuesto

1	<b>EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL</b>			<b>2.676,96€</b>
1.1	<b>CASCO de OBRA AJUST. RUEDA</b> Casco de obra con marcado CE ajustable por sistema de rueda con 6 posiciones y acolchado interior, protege de impactos y del contacto eléctrico involuntario de una tensión máxima de 400 V. Amortizado en 2 obras.			
		12,00 u	3,80€	45,60€
1.2	<b>CASCOS PROTEC. AUDITIVA</b> Cascos para protección auditiva con marcado CE utilizado en ambiente sonoro de 95 dB., compuesto de arnés ancho almoadillado con dos puntos de anclaje para mejor fijación y cascos de orejera ajustables en sentido lateral y vertical con almohadillas de sellado. Amortizado en 4 obras.			
		12,00 u	5,84€	70,08€
1.3	<b>GAFAS PROTEC. IMPACTOS</b> Gafas incoloras panorámicas con marcado CE para protección contra impactos de partículas de alta velocidad y baja energía, ligeras y con patillas planas. Amortizado en 3 obras.			
		12,00 u	2,89€	34,68€
1.4	<b>GAFAS PROTEC. POLVO</b> Gafas incoloras panorámicas con marcado CE para protección contra el polvo, herméticas, con puente nasal flexible y sujeta a la cabeza mediante cinta ajustable. Amortizado en 3 obras.			
		12,00 u	1,12€	13,44€
1.5	<b>PANTALLA FIJA PROTEC. SOLDADURA</b> Pantalla para trabajos de soldadura con marcado CE sujeta a la cabeza mediante arnés flexible, provista de cristal inactivo y visor de 105 x 50 mm. Amortizado en 4 obras.			
		12,00 u	2,25€	27,00€
1.6	<b>MÁSCARA ANTIGAS C/FILTRO RECAMBIABLE</b> Máscara antigas facial completa reutilizable con marcado CE, con pantalla de policarbonato resistente a impactos y rayaduras, amplio campo de visión, faldón de silicona, cabezada y arnés en cuatro puntos y doble filtros laterales recambiables. Amortizado en 4 obras.			
		12,00 u	31,71€	380,52€



Expediente: 24-00346-800  
Documento: 24-0001275-005-00882  
Página: { 1 / 6 }  
Arquitecto/s: 450480 PEDRO GOMEZ FERNANDEZ:

1.7	<b>MASCARILLA ANTIPOLVO DESECHABLE</b> Mascarilla antipolvo desechable con marcado CE, ligeras y resistentes a la humedad, con elásticos deslizantes que permiten gran flexibilidad del ajuste.	12,00	u	0,76€	9,12€
1.8	<b>GUANTES NITRILO ANTI-CORTE</b> Guantes anti-corte de nitrilo con marcado CE, interior tejido de punto dando resistencia ante objetos cortantes y abrasivos y con puño de seguridad de lona. Amortizado en 1 obra.	12,00	u	1,79€	21,48€
1.9	<b>GUANTES NEOPRENO PROTEC. QUÍMICOS</b> Guantes de neopreno con marcado CE para protección en la manipulación de productos químicos de un grosor entre 0.6 y 0.75 mm. e interior con tratamiento clorinado. Amortizado en 3 obras.	12,00	u	0,86€	10,32€
1.10	<b>GUANTES LÁTEX AISLANTES 5000 V.</b> Guantes aislantes de látex con marcado CE especialmente tratado para trabajos con un voltaje máximo de 5000 V. Amortizado en 3 obras.	12,00	u	13,55€	162,60€
1.11	<b>MANGUITO PROTECCIÓN CUERO</b> Manguito de soldador con marcado CE para protección de trabajos de soldadura, confeccionada toda en serraje 1.25 mm. de grosor e interior de la palma con refuerzo de piel flor. Con puño elástico. Amortizado en 3 obras.	12,00	u	2,03€	24,36€
1.12	<b>ZAPATOS de SEGURIDAD C/PUNTERA ALUMINIO</b> Zapatos de seguridad con marcado CE, fabricados en piel con forro de cuatro capas, puntera de aluminio y plantilla antiperforación. Amortizado en 2 obras.	12,00	u	15,60€	187,20€
1.13	<b>BOTAS ALTAS de AGUA</b> Botas altas de agua de gran resistencia con marcado CE, lavables y con suela antideslizante. Estas botas no son de seguridad, no dispone ni de puntera ni plantilla antiperforación. Amortizado en 3 obras.	12,00	u	3,08€	36,96€
1.14	<b>BOTAS AISLANTES 5000 V.</b> Botas de seguridad aislante eléctrico con marcado CE para trabajos con un voltaje máximo de 5000 V., suela de elastómero dieléctrico con costura especial de unión entre la parte superior de la bota y la suela. Amortizado en 3 obras.	12,00	u	19,46€	233,52€



Expediente: 24-00346-800

Documento: 24-0001275-005-00882

Página: (2 / 6)

Arquitecto/s: 450480 PEDRO GOMEZ FERNANDEZ

1.15	<b>RODILLERAS de SEGURIDAD POLIESTER</b> Rodilleras con marcado CE, ultraligeras de EVA con estructura de poliester antirrotura, alta protección y absorción de golpes, con parte central antideslizante y doble cierre elástico regulable. Amortizado en 3 obras.
	12,00 u 3,25€ 39,00€
1.16	<b>EQUIPO ANTIC. ARNÉS DORSAL y TORSAL y ANCLAJES</b> Arnés anticaídas de seguridad con marcado CE, de amarre dorsal, compuesto por cinchas de nylon de 45 mm. de anchura y elementos metálicos de acero galvanizado, resiste fuerzas de hasta 15 kN. en posición estática. Amortizado en 5 obras y anclaje fijo embebido en soporte resistente mediante anclajes químicos o mecánicos para trabajos en altura.
	12,00 u 22,26€ 267,12€
1.17	<b>EQUIPO ANTIC. ARNÉS DORSAL y TORSAL</b> Equipo de arnés anticaídas de seguridad con marcado CE, de amarre dorsal y torsal, compuesto por cinchas de nylon de 45 mm. de anchura y elementos metálicos de acero inoxidable, incluye dispositivo anticaídas de cierre y apertura de seguridad, cinta de seguridad de 1 m. y mosquetones de amarre. Amortizado en 5 obras.
	12,00 u 11,50€ 138,00€
1.18	<b>CINTURÓN PORTAHERRAMIENTAS 10 BOSILLOS</b> Cinturón portaherramientas con marcado CE, fabricado en nylon cosidos de alta resistencia reforzados con remaches metálicos encapuchados, cinturón de nylon regulable, hebilla para su fijación y cinco bolsillos. Amortizado en 4 obras.
	12,00 u 5,59€ 67,08€
1.19	<b>FAJA ANTILUMBAGO</b> Faja elástica antilumbago con marcado CE, con cierre regulable de velcro, utilizable interior y exteriormente. Amortizado en 4 obras.
	12,00 u 7,67€ 92,04€
1.20	<b>MANDIL CUERO PROTEC. SOLDADURA</b> Mandil de cuero con marcado CE, en una sola pieza de 1.8 mm. de espesor, para protección frontal para trabajos de soldadura, ajustable en cintura y cuello mediante cintas regulables.
	12,00 u 5,22€ 62,64€
1.21	<b>CHALECO REFLECTANTE</b> Chaleco reflectante con marcado CE para mayor visibilidad, con cierre de velcro. Amortizado en 3 obras.
	12,00 u 4,39€ 52,68€
1.22	<b>TRAJE IMPERMEABLE POLIESTER</b> Traje impermeable de poliester con marcado CE, compuesto por



Expediente:	24-00346-900
Documento:	24-0001275-005-00882
Página:	{ 3 / 6 }
Arquitecto/s:	450480 PEDRO GOMEZ FERNANDEZ:

chaqueta con capucha ajustable con dos bolsillos y pantalón con cintura ajustable. Amortizado en 3 obras.

12,00 u 2,32€ 27,84€

1.23 ANCLAJE FIJO

Anclaje fijo embebido en soporte resistente mediante anclajes químicos o mecánicos para trabajos en altura.

42,00 U 16,04€ 673,68€

1.24

0,00 u 0,00€ 0,00€

2 EQUIPOS de PROTECCIÓN COLECTIVA 4.444,56€

2.1 VALLA CIEGA ACERO GALV. CERRAM. h= 2 m.

Valla ciega metálica fija de cerramiento, compuesto por postes tipo omega de acero galvanizado cimentados al terreno con hormigón y chapas grecadas galvanizadas entre postes de 3 m. de ancho y 2 m. de altura. Incluso montaje y desmontaje. Medido metro lineal instalado.

122,00 m 19,79€ 2.414,38€

2.2 6

Proyector halógeno de exteriores para iluminación de obra; fabricado en aluminio y acabado superficial con pinturas epoxi, con pantalla de vidrio templado y lámpara halógena lineal de 1500 W. de potencia. Grado de protección IP 54/Clase I. Incluyendo instalación y desinstalación. Estimando unidad instalada en su medición.

3,00 u 98,92€ 296,76€

2.3 PROT. INCEND. EXTINTOR CO2 5 kg.

Extintor de nieve carbónica CO2 para fuego de clase E, de eficacia 34B y de 5 kg. de agente extintor, con anilla de seguridad obligatoria según normativa impidiendo su accionamiento involuntario, manómetro revisable y boquilla difusora. Medido unidad instalada.

1,00 u 130,00€ 130,00€

2.4 PROT. INCEND. EXTINTOR POLVO QUÍMICO ABC 9 kg.

Extintor de polvo químico seco antibrasa de eficacia 27A-144B-C, para fuegos de clase ABC, de 9 kg. de agente extintor, con anilla de seguridad obligatoria según normativa impidiendo su accionamiento involuntario, manómetro revisable y boquilla difusora. Medido unidad instalada.

6,00 u 50,90€ 305,40€

2.5 BARAND. SARGENTO y PASAMANOS MADERA



Expediente: 24-00346-800

Documento: 24-0001275-005-00882

Página: (4 / 6)

Arquitecto/s: 450480 PEDRO GOMEZ FERNANDEZ

Protección de borde mediante barandilla guardacuerpos metálico de mordaza, con amarre tipo sargento ajustable al forjado hasta 0.72 m. de canto y 1.25 m. de alto fijados a una distancia máxima de 2.40 m., sobre los que se colocan pasamanos, travesaño intermedio y rodapié de madera. Incluso colocación y retirada de obra. Medido metro lineal instalado.

22,00

m

10,69€

235,18€

2.6

PROTEC. PROV. HUECO FORJADO MADERA

Protección frente a caídas en huecos de forjados mediante la instalación de un entablado cuajado de madera de 50 mm. de espesor anclado al forjado para evitar su desplazamiento horizontal. Incluso puesta en obra y retirada.

24,00

m2

13,47€

323,28€

2.7

BARAND. ESCAL. SARGENTO y PASAMAN. MADERA

Protección de borde de escalera mediante barandilla guardacuerpos metálico de mordaza, con amarre tipo sargento ajustable al forjado hasta 0.72 m. de canto y 1.25 m. de alto fijados a una distancia máxima de 1.55m., sobre los que se colocan pasamanos, travesaño intermedio y rodapié de madera. Incluso colocación y retirada de obra. Medido metro lineal instalado.

36,00

m

13,73€

494,28€

2.8

PROTEC. HUECO VERTIC. BARAND. SARGENTO

Protección de huecos verticales mediante barandilla, formada por sargentos de 1.20 m. de altura, pasamanos y travesaño intermedio realizados mediante tubos metálicos y rodapié de madera. Incluso colocación y retirada de obra. Medido metro lineal instalado.

24,00

m

10,22€

245,28€

3

IMPLANTACIÓN de OBRA

2.939,24€

3.1

PANEL SEÑALIZACIONES VARIAS PVC 1 x 0.7 m.

Panel para señalizaciones varias de obligación, prohibición y advertencia, impresos sobre planchas de PVC de 1 x 0.7 m. y 0,8 mm. de espesor. Incluso colocación y retirada de obra. Medido unidad instalada. Amortizado en 3 obras.

3,00

u

5,25€

15,75€

3.2

CABINA WC QUÍMICO 1,30 m2.

Mes de cabina de baño químico de 1,30 m2 fabricado en polietileno, con sistema de evacuación de olores, dispensador de papel higiénico , urinario con sistema de recirculación, lavabo y espejo, depósito independiente de 40 l. Incluye transporte, instalación y retirada de obra y vaciado de depósito.

6,00

mes

308,33€

1.849,98€



Expediente: 24-00346-800

Documento: 24-0001275-005-00882

Página: (5 / 6)

Arquitecto: 450480 PEDRO GOMEZ FERNANDEZ

3.3 ALQUILER m2 CASETA DE OFICINA

Alquiler mensual por metro cuadrado de caseta prefabricada para oficina en obra. Fabricada en estructura de acero con cerramiento de chapa lacada en panel sándwich aislante. Paramentos interiores verticales y techo en chapa lacada y suelo de revestimiento vinílico sobre tablero. Incluye ventana en aluminio lacado con vidrio de cámara y puerta con cerradura de seguridad. Instalación de electricidad y equipamiento mínimo. Incluye transporte, instalación y retirada de obra sin incluir acometidas.

72,00 mes 13,55€ 975,60€

3.4 BOTIQUÍN PRIMEROS AUXILIOS

Botiquín de obra para asistencia de primeros auxilios, con los contenidos mínimos requeridos por la normativa vigente. Incluso instalación y desinstalación en obra.

1,00 u 97,91€ 97,91€

Logroño, Abril 2024

PEDRO GÓMEZ FERNÁNDEZ  
Arquitecto 804 COAR



Expediente: 24-00346-800

Documento: 24-0001275-005-00882

Página: (6 / 6)

Arquitecto/s: 450480 PEDRO GOMEZ FERNANDEZ