

Presupuesto parcial nº 1 Protecciones Individuales

Nº	Ud	Descripción	Medición
1.1.- Cráneo			
1.1.1	Ud	Casco contra golpes, amortizable en 1 uso.	
			Total Ud: 8,000
1.2.- Cara y ojos			
1.2.1	Ud	Gafas de protección con montura integral, de uso básico, amortizable en 5 usos.	
			Total Ud: 8,000
1.2.2	Ud	Pantalla de protección facial, de uso básico, amortizable en 5 usos.	
			Total Ud: 4,000
1.3.- Oído			
1.3.1	Ud	Juego de tapones desechables, moldeables, con atenuación acústica de 31 dB, amortizable en 1 uso.	
			Total Ud: 50,000
1.3.2	Ud	Juego de orejeras, estándar, con atenuación acústica de 15 dB, amortizable en 10 usos.	
			Total Ud: 8,000
1.4.- Extremidades superiores			
1.4.1	Ud	Par de guantes contra riesgos mecánicos amortizable en 4 usos.	
			Total Ud: 9,000
1.4.2	Ud	Protector de manos para puntero, amortizable en 4 usos.	
			Total Ud: 8,000
1.5.- Extremidades inferiores			
1.5.1	Ud	Par de botas bajas de seguridad, con resistencia al deslizamiento, resistente a la perforación, con código de designación SB, amortizable en 2 usos.	
			Total Ud: 8,000
1.5.2	Ud	Par de plantillas resistentes a la perforación, amortizable en 1 uso.	
			Total Ud: 8,000
1.5.3	Ud	Par de botas altas de trabajo, con resistencia al deslizamiento, resistente a la penetración y absorción de agua, con código de designación OB, amortizable en 2 usos.	
			Total Ud: 8,000
1.6.- Aparato respiratorio			
1.6.1	Ud	Mascarilla autofiltrante contra partículas, FFP1, con válvula de exhalación, amortizable en 1 uso.	
			Total Ud: 10,000
1.7.- Cuerpo			
1.7.1	Ud	Mono de protección, amortizable en 5 usos.	
			Total Ud: 8,000
1.7.2	Ud	Mono de protección para trabajos expuestos a la lluvia, amortizable en 5 usos.	
			Total Ud: 8,000
1.7.3	Ud	Peto de alta visibilidad, de material fluorescente, color amarillo, amortizable en 5 usos.	
			Total Ud: 8,000
1.7.4	Ud	Bolsa portaherramientas, amortizable en 10 usos.	
			Total Ud: 8,000
1.7.5	Ud	Faja de protección lumbar, amortizable en 4 usos.	
			Total Ud: 8,000
1.7.6	Ud	Par de rodilleras, amortizable en 4 usos.	

Presupuesto parcial nº 1 Protecciones Individuales

Nº	Ud	Descripción	Medición
			Total Ud: 8,000
<i>1.8.- Protección caída en altura</i>			
1.8.1	Ud	Sistema anticaídas compuesto por un conector multiuso (clase M), amortizable en 4 usos; un dispositivo anticaídas deslizante sobre línea de anclaje flexible, amortizable en 4 usos; una cuerda de fibra de longitud fija como elemento de amarre, amortizable en 4 usos; un absorbedor de energía, amortizable en 4 usos y un arnés anticaídas con un punto de amarre, amortizable en 4 usos.	
			Total Ud: 2,000
1.8.2	Ud	Sistema de sujeción y retención compuesto por un conector básico (clase B), amortizable en 4 usos; una cuerda de fibra de longitud fija como elemento de amarre, amortizable en 4 usos; un absorbedor de energía, amortizable en 4 usos y un arnés de asiento, amortizable en 4 usos.	
			Total Ud: 2,000
<i>1.9.- Protección contra riesgo eléctrico</i>			
1.9.1	Ud	Casco aislante eléctrico, amortizable en 10 usos.	
			Total Ud: 8,000
1.9.2	Ud	Par de guantes para trabajos eléctricos de baja tensión, amortizable en 4 usos.	
			Total Ud: 8,000
1.9.3	Ud	Par de guantes para trabajos eléctricos de alta tensión, amortizable en 4 usos.	
			Total Ud: 8,000
1.9.4	Ud	Pantalón de protección para trabajos en instalaciones de baja tensión, amortizable en 5 usos.	
			Total Ud: 8,000

Presupuesto parcial nº 2 Protecciones colectivas

Nº	Ud	Descripción					Medición
2.1	Ud	Foco portátil de 500 W de potencia, para exterior, con rejilla de protección, soporte de tubo de acero, amortizable en 5 usos.					
						Total Ud: 1,000	
2.2	Ud	Lámpara portátil de mano, amortizable en 5 usos.					
						Total Ud: 1,000	
2.3	Ud	Cuadro eléctrico provisional de obra, potencia máxima 5 kW, amortizable en 10 usos.					
						Total Ud: 1,000	
2.4	Ud	Toma de tierra independiente de profundidad, para instalación provisional de obra, método jabalina, con un electrodo de acero cobreado de 1,5 m de longitud.					
						Total Ud: 1,000	
2.5	Ud	Dispositivo de anclaje para fijación mecánica a paramento horizontal o vertical de hormigón armado, de 700 mm de longitud, formado por cinta de poliéster; 1 cáncamo en un extremo, con conexión roscada hembra y 1 argolla en el otro extremo, para asegurar a un operario.					
						Total Ud: 2,000	
2.6	Ud	Tapón protector tipo seta, de color rojo, para protección de extremo de armadura de 12 a 32 mm de diámetro, amortizable en 5 usos.					
						Total Ud: 23,000	
2.7	Ud	Pasarela de acero, de 1,50 m de longitud para anchura máxima de zanja de 0,9 m, anchura útil de 0,87 m, barandillas laterales de 1 m de altura, amortizable en 20 usos, para protección de paso peatonal sobre zanjas abiertas.					
						Total Ud: 2,000	
2.8	Ud	Tapa de madera colocada en obra para cubrir en su totalidad el hueco horizontal de una arqueta de 50x50 cm de sección, durante su proceso de construcción hasta que se coloque su tapa definitiva, formada por tabloncillos de madera de 15x5,2 cm, unidos entre sí mediante clavazón. Amortizable en 10 usos.					
						Total Ud: 1,000	
2.9	M	Protector de cables, de caucho, en zona de paso de vehículos, de 100x30 mm, color negro, amortizable en 5 usos.					
						Total m: 2,000	
2.10	M	Valla peatonal de hierro, de 1,10x2,50 m, amortizable en 40 usos, para delimitación provisional de zona de obras.					
						Total m: 5,000	
2.11	M	Valla trasladable de 3,50x2,00 m, formada por panel de malla electrosoldada de 200x100 mm de paso de malla y postes verticales de 40 mm de diámetro, acabado galvanizado, colocados sobre bases prefabricadas de hormigón, para delimitación provisional de zona de obras. Amortizables las vallas en 20 usos y las bases en 20 usos.					
						Total m: 3,000	
2.12	M²	Plataforma de chapa de acero de 10 mm de espesor, amortizable en 20 usos, para protección de paso de vehículos sobre zanjas abiertas en calzada.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		1	2,000	1,500		3,000	
						3,000	3,000
						Total m²: 3,000	
2.13	M	Red de protección tipo pantalla de poliamida de alta tenacidad, color blanco, con rodapié de malla de polietileno de alta densidad, para cubrir huecos verticales en los bordes perimetrales de la estructura, en planta de hasta 3 m de altura libre.					
						Total m: 3,000	

Presupuesto parcial nº 3 Instalaciones de higiene y bienestar

Nº	Ud	Descripción					Medición
3.1.- Casetas							
3.1.1	Ud	Alquiler mensual de caseta prefabricada para vestuarios en obra, de 6,00x2,33x2,30 m (14,00 m²).					
						Total Ud: 4,000	
3.1.2	Ud	Alquiler mensual de caseta prefabricada para almacenamiento en obra de materiales, pequeña maquinaria y herramientas, de 3,43x2,05x2,30 m (7,00 m²).					
						Total Ud: 4,000	
3.1.3	Ud	Transporte de caseta prefabricada de obra.					
						Total Ud: 2,000	
3.2.- Limpieza							
3.2.1	Ud	Hora de limpieza y desinfección de caseta o local provisional en obra.					
		Nº casetas	Meses	Horas/mes	Alto	Parcial	Subtotal
		1	8,000	2,000		16,000	
						Total Ud: 16,000	
3.3.- Mobiliario							
3.3.1	Ud	8 taquillas individuales, 8 perchas, 2 bancos para 5 personas, espejo, portarrollos, jabonera en local o caseta de obra para vestuarios y/o aseos.					
						Total Ud: 1,000	
3.4.- Acometida a casetas							
3.4.1	Ud	Acometida provisional de fontanería enterrada a caseta prefabricada de obra.					
						Total Ud: 1,000	
3.4.2	Ud	Acometida provisional de saneamiento enterrada a caseta prefabricada de obra.					
						Total Ud: 1,000	
3.4.3	Ud	Acometida provisional de electricidad aérea a caseta prefabricada de obra.					
						Total Ud: 1,000	

Presupuesto parcial nº 4 Medicina preventiva y primeros auxilios

Nº	Ud	Descripción	Medición
4.1	Ud	Botiquín de urgencia en caseta de obra.	
			Total Ud: 2,000
4.2	Ud	Reposición de bolsa de hielo, caja de apósitos, paquete de algodón, rollo de esparadrapo, caja de analgésico de ácido acetilsalicílico, caja de analgésico de paracetamol, botella de agua oxigenada, botella de alcohol de 96°, frasco de tintura de yodo, para botiquín de urgencia en caseta de obra.	
			Total Ud: 1,000
4.3	Ud	Camilla portátil para evacuaciones.	
			Total Ud: 1,000

Presupuesto parcial nº 5 Señales, placas y carteles

Nº	Ud	Descripción	Medición
5.1	Ud	Baliza luminosa intermitente para señalización, de color ámbar, con lámpara Led, amortizable en 20 usos, alimentada por 2 pilas de 6 V 4R25.	
			Total Ud: 2,000
5.2	M	Cinta para balizamiento, de material plástico, de 8 cm de anchura, impresa por ambas caras en franjas de color rojo y blanco.	
			Total m: 50,000
5.3	Ud	Cono de balizamiento reflectante de 75 cm de altura, de 2 piezas, con cuerpo de polietileno y base de caucho, con 1 banda reflectante de 300 mm de anchura y retrorreflectancia nivel 1 (E.G.), amortizable en 20 usos.	
			Total Ud: 15,000
5.4	Ud	Paleta manual de paso alternativo, de polipropileno, con señal de detención obligatoria por una cara y de paso por la otra, con mango de plástico, amortizable en 10 usos.	
			Total Ud: 2,000
5.5	Ud	Banderín para señalización, de material textil, de 40x50 cm, de color rojo y vástago de madera de 1 m, amortizable en 10 usos.	
			Total Ud: 2,000
5.6	Ud	Cartel general indicativo de riesgos, de PVC serigrafiado, de 990x670 mm, amortizable en 5 usos, fijado con bridas.	
			Total Ud: 2,000
5.7	Ud	Señal de advertencia, de PVC serigrafiado, de 297x210 mm, con pictograma negro de forma triangular sobre fondo amarillo, amortizable en 5 usos, fijada con bridas.	
			Total Ud: 2,000
5.8	Ud	Señal de prohibición, de PVC serigrafiado, de 297x210 mm, con pictograma negro de forma circular sobre fondo blanco, amortizable en 5 usos, fijada con bridas.	
			Total Ud: 2,000
5.9	Ud	Señal de obligación, de PVC serigrafiado, de 297x210 mm, con pictograma blanco de forma circular sobre fondo azul, amortizable en 5 usos, fijada con bridas.	
			Total Ud: 2,000
5.10	Ud	Señal de extinción, de PVC serigrafiado, de 297x210 mm, con pictograma blanco de forma rectangular sobre fondo rojo, amortizable en 5 usos, fijada con bridas.	
			Total Ud: 2,000
5.11	Ud	Señal de evacuación, salvamento y socorro, de PVC serigrafiado, de 297x210 mm, con pictograma blanco de forma rectangular sobre fondo verde, amortizable en 5 usos, fijada con bridas.	
			Total Ud: 2,000
5.12	Ud	Señal provisional de obra de chapa de acero galvanizado, de reglamentación y prioridad, circular, Ø=60 cm, con retrorreflectancia nivel 1 (E.G.), con caballete portátil de acero galvanizado. amortizable la señal en 10 usos y el caballete en 10 usos.	
			Total Ud: 2,000
5.13	Ud	Señal provisional de obra de chapa de acero galvanizado, de peligro, triangular, L=70 cm, con retrorreflectancia nivel 1 (E.G.), con caballete portátil de acero galvanizado. amortizable la señal en 10 usos y el caballete en 10 usos.	
			Total Ud: 2,000
5.14	Ud	Señal provisional de obra de chapa de acero galvanizado, de indicación, rectangular, 60x90 cm, con retrorreflectancia nivel 1 (E.G.), con caballete portátil de acero galvanizado. amortizable la señal en 10 usos y el caballete en 10 usos.	
			Total Ud: 3,000
5.15	M	Marca vial longitudinal continua, de 15 cm de anchura, con pintura de color amarillo.	
			Total m: 120,000

Presupuesto parcial nº 6 Protección contra incendios

Nº	Ud	Descripción	Medición
6.1	Ud	Extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibrasa, con presión incorporada, de eficacia 21A-113B-C, con 6 kg de agente extintor, amortizable en 3 usos.	
			Total Ud: 2,000