

ANEJO 8 ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

PRESUPUESTO SEGURIDAD Y SALUD

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPO
CAPÍTULO 01 PROTECCIONES INDIVIDUALES				
01.01	u Casco de seguridad con arnés de adaptación. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	12,00	2,48	29
01.02	u Gafas protectoras contra impactos, incolores, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	6,00	3,04	18
01.03	u Semi-mascarilla antipolvo un filtro, (amortizable en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	6,00	7,89	47
01.04	u Filtro recambio de mascarilla para polvo y humos. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	6,00	1,24	7
01.05	u Protectores auditivos con arnés a la nuca, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	6,00	3,40	20
01.06	u Mono de trabajo de una pieza de poliéster-algodón (amortizable en un uso). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	12,00	16,27	195
01.07	u Traje impermeable de trabajo, 2 piezas de PVC, (amortizable en un uso). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	12,00	12,00	144
01.08	u Chaleco reflectante de seguridad personal en colores amarillo o naranja. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	12,00	3,47	41
01.09	u Par guantes de lona reforzados. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	12,00	3,40	40
01.10	u Par de botas de seguridad con plantilla y puntera de acero, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	12,00	23,16	277

ANEJO 8 ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

PRESUPUESTO SEGURIDAD Y SALUD

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.11	u Cinturon antivibratorio, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
		2,00	8,25	16,50
01.12	u Arnés de seguridad de caída, en fibra de poliéster, incluido el elemento de amarre formado por cuerda de poliamida sujeta al cinturón mediante piquete.			
		2,00	6,00	12,00
TOTAL CAPÍTULO 01 PROTECCIONES INDIVIDUALES				851

CAPÍTULO 02 PROTECCIONES COLECTIVAS

02.01	m Barandilla protección lateral de zanjas, formada por tres tabloncillos de madera de pino de 20x5 cm y estaquillas de madera de D=8 cm hincadas en el terreno cada 1,00 m (amortizable en 3 usos), incluso colocación y desmontaje. s/R.D. 486/97.			
		60,00	7,08	424,80
02.02	m Barandilla metálica color amarillo de 2 metros. Se empleará para encauzamiento de peatones, protección de zanjas y taludes, etc. y siempre que se considere necesario el cierre o señalización de alguna zona dentro de la obra.			
		30,00	6,46	193,80
02.03	m Vallado de cerramiento formado por vallas móviles de 2 m de altura y 3,5 metros de longitud, de acero galvanizado, con malla electrosoldada de 90x150 mm y de 4,5 y 3,5 mm de diámetro, marco de 3,5x2 m de tubo de Ø 40 mm, fijado a pies prefabricados de hormigón convenientemente anclados al terreno, transporte, montaje y desmontaje incluidos (amortizable en cuatro usos).			
		220,00	11,65	2.563,00
02.04	u Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 21A/113B, de 6 kg de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor, según norma EN-3:1996. Medida la unidad instalada. s/R.D. 486/97.			
		2,00	32,32	64,64
02.05	h Mano de obra de brigada de seguridad empleada en mantenimiento y reposición de protecciones.			
		10,00	21,10	211,00
02.06	m Escalera de mano con pies antideslizantes, dos cuerpos, altura máxima 5 m			

ANEJO 8 ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

PRESUPUESTO SEGURIDAD Y SALUD

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPO
02.07	u Tapones de plástico en colores vivos para cubrir armaduras en punta.	5,00	16,00	80
02.08	m Elingas para sujección de cargas	150,00	0,20	30
02.09	u Señal de seguridad manual a dos caras: Stop-Dirección obligatoria, tipo paleta. s/R.D. 485/97.	8,00	16,00	128
02.10	m Cinta de balizamiento bicolor rojo/blanco de material plástico, incluso colocación y desmontaje. s/R.D. 485/97.	2,00	15,86	31
02.11	u Cono de balizamiento reflectante irrompible de 50 cm de diámetro, (amortizable en cinco usos). s/R.D. 485/97.	100,00	1,00	100
02.12	u Señal de seguridad triangular de L=90 cm, normalizada, con trípode tubular, amortizable en cinco usos, i/colocación y desmontaje. s/R.D. 485/97.	30,00	4,98	149
02.13	u Señal de seguridad circular de D=60 cm, normalizada, con soporte metálico de acero galvanizado de 80x40x2 mm y 2 m de altura, amortizable en cinco usos, i/p.p. de apertura de pozo, hormigonado H-100/40, colocación y desmontaje. s/R.D. 485/97.	4,00	14,21	56
		6,00	10,92	65
	TOTAL CAPÍTULO 02 PROTECCIONES COLECTIVAS			4.098

CAPÍTULO 03 INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR

03.01	ms Mes de alquiler de caseta prefabricada para aseo en obra de 2,48 m. de altura. Los servicios mínimos que debe contener son un inodoro, un lavabo, una ducha y un espejo. La estructura y cerramiento serán de chapa galvanizada pintada, aislamiento de poliestireno expandido. Ventana de 0,84x0,80 m de aluminio anodizado, corredera, con reja y luna de 6 mm, suelo contrachapado hidrófugo con capa fenólica antideslizante y resistente al desgaste. Tubería de polibutileno aislante y resistente a incrustaciones, hielo y corrosiones, instalación eléctrica monofásica de 220 V con automático. Según R.D. 486/97.	5,00	210,58	1.052
-------	---	------	--------	-------

ANEJO 8 ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

PRESUPUESTO SEGURIDAD Y SALUD

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.02	ms Mes de alquiler de caseta prefabricada para vestuario de obra de 25 m2. Estructura y cerramiento de chapa galvanizada pintada, aislamiento de poliestireno expandido autoextinguible, interior con tablero melaminado en color. Cubierta en arco de chapa galvanizada ondulada reforzada con perfil de acero; fibra de vidrio de 60 mm, interior con tablex lacado. Suelo de aglomerado revestido con PVC continuo de 2 mm, y poliestireno de 50 mm con apoyo en base de chapa galvanizada de sección trapezoidal. Puerta de 0,8x2 m, de chapa galvanizada de 1mm, reforzada y con poliestireno de 20 mm, picaporte y cerradura. Dos ventanas aluminio anodizado corredera, contraventana de acero galvanizado. Instalación eléctrica a 220 V, toma de tierra, automático, 2 fluorescentes de 40 W, enchufes para 1500 W y punto luz exterior de 60 W.	5,00	185,58	927,90
03.03	u Taquilla metálica individual para vestuario de 1,80 m de altura en acero laminado en frío, con tratamiento antifosfatante y anticorrosivo, con pintura secada al horno, cerradura, balda y tubo percha, lamas de ventilación en puerta, colocada, (amortizable en 3 usos).	12,00	16,77	201,24
03.04	u Portarrollos industrial con cerradura de seguridad, colocado, (amortizable en 3 usos).	1,00	10,19	10,19
03.05	u Dosificador de jabón de uso industrial de 1 l de capacidad, con dosificador de jabón colocada (amortizable en 3 usos).	1,00	8,12	8,12
03.06	u Cubo para recogida de basuras. (amortizable en 2 usos).	1,00	14,67	14,67
03.07	u Botiquín de urgencia para obra fabricado en chapa de acero, pintado al horno con tratamiento anticorrosivo y seigrafía de cruz. Color blanco, con contenidos mínimos obligatorios, colocado.	1,00	83,03	83,03
03.08	u Reposición de material de botiquín de urgencia.	1,00	57,32	57,32
03.09	m Acometida provisional de electricidad a caseta de obra, desde el cuadro general formada por manguera flexible de 4x4 mm2 de tensión nominal 750 V, incorporando conductor de tierra color verde y amarillo, fijada sobre apoyos intermedios cada 2,50 m instalada.	1,00	331,06	331,06

ANEJO 8 ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

PRESUPUESTO SEGURIDAD Y SALUD

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPO
03.10	u Acometida provisional de fontanería para obra, incluso derechos y permisos para la conexión, terminada y funcionando.			
		1,00	420,00	420
03.11	u Acometida provisional de saneamiento de caseta de obra, incluso derechos y permisos para la conexión, terminada y funcionando.			
		1,00	350,00	350
	TOTAL CAPÍTULO 03 INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR			3.456
CAPÍTULO 04 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD				
04.01	u Costo mensual de mantenimiento y limpieza de instalaciones provisionales de obra.			
		5,00	158,40	792
04.02	h Formación de Seguridad e Higiene en el trabajo, impartida por asesor técnico mediante reuniones con los trabajadores durante las obras.			
		14,00	45,00	630
	TOTAL CAPÍTULO 04 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD			1.422
	TOTAL CAPÍTULO 04 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD			1.422