ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0001	DTGAS001-8	u	Detector de gases tóxicos (varios usos).	CIENTO VEINTICINCO EUROS	125,00
0002	E28BA010	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.	CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	5,74
0003	E28BA030	u	Acometida provisional de fontanería para obra de la red general municipal de agua potable hasta una longitud máxima de 20 m, realizada con tubo de polietileno de 25 mm de diámetro, de alta densidad y para 10 atmósferas de presión máxima con collarín de toma de fundición, p.p. de piezas especiales de polietileno y tapón roscado, incluso derechos y permisos para la conexión, terminada y funcionando, y sin incluir la rotura del pavimento.	CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS	450,00
0004	E28BA040	u	Acometida provisional de saneamiento de caseta de obra a la red general municipal, hasta una distancia máxima de 8 m, formada por: rotura del pavimento con compresor, excavación manual de zanjas de saneamiento en terrenos de consistencia dura, colocación de tubería de hormigón en masa de enchufe de campana, con junta de goma de 20 cm de diámetro interior, tapado posterior de la acometida y reposición del pavimento con hormigón en masa, sin incluir formación del pozo en el punto de acometida y con p.p. de medios auxiliares.	CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS	436,15

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0005	E28BC010-8	mes	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 fenolítica antideslizante y resistente al desgaste. Tubería de polibutileno aislante y resistente a incrustaciones, hielo y corrosiones, instalación eléctrica monofásica de 220 V con automático. Con transporte, entrega y recogida. Según R.D. 486/97.	DOSCIENTOS DIEZ EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	210,58
0006	E28BC200-8	mes	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. Con transporte, entrega y recogida.	CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	185,58
0007	E28BM020	u	Portarrollos industrial con cerradura de seguridad, colocado, (amortizable en 3 usos).	DIEZ EUROS con CATORCE CÉNTIMOS	10,14
0008	E28BM040	u	Dosificador de jabón de uso industrial de 1 l de capacidad, con dosificador de jabón colocada (amortizable en 3 usos).	OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS	8,07

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0009	E28BM070	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).		16,72
				DIECISEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0010	E28BM100	u	Cubo para recogida de basuras. (amortizable en 2 usos).		14,67
				CATORCE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0011	E28BM110	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.		82,98
				OCHENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0012	E28BM120	u	Reposición de material de botiquín de urgencia.		57,32
				CINCUENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS	
0013	E28EB010	m	Cinta de balizamiento bicolor rojo/blanco de material plástico, incluso colocación y desmontaje. s/R.D. 485/97.		0,26
				CERO EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS	
0014	E28EB040	u	Cono de balizamiento reflectante irrompible de 50 cm de diámetro, (amortizable en cinco usos). s/R.D. 485/97.		4,93
				CUATRO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0015	E28EB050-8	u	Lámpara baliza célula intermitente, (amortizable en dos usos). s/R.D. 485/97.		10,46
				DIEZ EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0016	E28ES015	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.		13,88
				TRECE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0017	E28ES030	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.		10,81
				DIEZ EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS	
0018	E28ES060-8	u	Señal de seguridad manual a dos caras: Stop-Dirección obligatoria, tipo paleta, con mango de plástico. (amortizable en dos usos). s/R.D. 485/97.		7,43
				SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0019	E28ES080	u	Placa señalización-información en PVC serigrafiado de 50x30 cm, fijada mecánicamente, amortizable en 3 usos, incluso colocación y desmontaje. s/R.D. 485/97.		4,53
				CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0020	E28PB120	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.		7,03
				SIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS	
0021	E28PF010	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.		32,27
				TREINTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0022	E28RA010-8	u	Casco de seguridad con arnés de adaptación. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.		2,48
				DOS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0023	E28RA070	u	Gafas protectoras contra impactos, incoloras, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.		3,04
				TRES EUROS con CUATRO CÉNTIMOS	
0024	E28RA100	u	Semi-mascarilla antipolvo un filtro, (amortizable en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.		7,89
				SIETE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0025	E28RA110	u	Filtro recambio de mascarilla para polvo y humos. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.		1,24
				UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	
0026	E28RA120	u	Protectores auditivos con arnés a la nuca, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.		3,40
				TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS	
0027	E28RC070	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.		16,27
				DIECISEIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS	
0028	E28RC090	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
				DOCE EUROS	
0029	E28RC150-8	u	Chaleco reflectante de seguridad personal en colores amarillo o naranja. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.		3,47
				TRES EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0030	E28RM020	u	Par guantes de lona reforzados. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.		3,40
				TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS	
0031	E28RP070-8	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.		23,16
				VEINTITRES EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS	
0032	E28VAR01-8	m	Barandilla metálica color amarillo de 2 metros. Se empleará para encauzamiento de peatones, protección de zanjas y taludes ....y siempre que se considere necesario el cierre o señalización de alguna zona dentro de la obra.		6,41
				SEIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS	
0033	E28W030-8	u	Costo mensual de conservación de instalaciones provisionales de obra, considerando 2 horas a la semana un oficial de 2ª.		151,52
				CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0034	E29RP070	u	Cinturon antivibratorio, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.		8,25
				OCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	
0035	SGHG0003	h	Formación de Seguridad e Higiene en el trabajo, impartida por asesor técnico mediante reuniones con los trabajadores durante las obras.		45,00
				CUARENTA Y CINCO EUROS	
0036	SGHG0055	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.		6,00
				SEIS EUROS	

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0037	SGHG0091	h	Mano de obra de brigada de seguridad empleada en mantenimiento y reposición de protecciones.		21,10
				VEINTIUN EUROS con DIEZ CÉNTIMOS	
0038	SYSPC002	m	Escalera de mano con pies antideslizantes, dos cuerpos, altura máxima 5 m		16,00
				DIECISEIS EUROS	

Logroño, a 15 de Marzo de 2013.

EL AUTOR DEL PROYECTO

Eduardo Bustos Seguela
Ingeniero de Caminos, C. y P.