

CUADRO DE PRECIOS

Estudio Seguridad y Salud "REPOSICIÓN DE COLECTOR DE SANEAMIENTO DE AGUILAR"
CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0001	DTGAS001-8	U	Detector de gases tóxicos (varios usos).		125,00
				CIENTO VEINTICINCO EUROS	
0002	E28BA010	m.	Acometida provisional de electricidad a caseta de obra, desde el cuadro general formada por manguera flexible de 4x4 mm ² de tensión nominal 750 V, incorporando conductor de tierra color verde y amarillo, fijada sobre apoyos intermedios cada 2,50 m instalada.		5,74
				CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
0003	E28BA030	ud	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.		450,00
				CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS	
0004	E28BA040	ud	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.		436,15
				CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS	

Estudio Seguridad y Salud "REPOSICIÓN DE COLECTOR DE SANEAMIENTO DE AGUILAR"
CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0005	E28BC010-8	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. Con transporte, entrega y recogida. Según R.D. 486/97.		210,58
				DOSCIENTOS DIEZ EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0006	E28BC200-8	ms	Mes de alquiler de caseta prefabricada para vestuario de obra de 25 m ² . 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.		185,58
				CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0007	E28BM020	ud	Portarrollos industrial con cerradura de seguridad, colocado, (amortizable en 3 usos).		10,14
				DIEZ EUROS con CATORCE CÉNTIMOS	
0008	E28BM040	ud	Dosificador de jabón de uso industrial de 1 l de capacidad, con dosificador de jabón colocada (amortizable en 3 usos).		8,07
				OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS	

Estudio Seguridad y Salud "REPOSICIÓN DE COLECTOR DE SANEAMIENTO DE AGUILAR"
CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0009	E28BM070	ud	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).	DIECISEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS	16,72
0010	E28BM100	ud	Cubo para recogida de basuras. (amortizable en 2 usos).	CATORCE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS	14,67
0011	E28BM110	ud	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.	OCHENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	82,98
0012	E28BM120	ud	Reposición de material de botiquín de urgencia.	CINCUENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS	57,32
0013	E28EB010	m.	Cinta de balizamiento bicolor rojo/blanco de material plástico, incluso colocación y desmontaje. s/R.D. 485/97.	CERO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	0,98
0014	E28EB040	ud	Cono de balizamiento reflectante irrompible de 50 cm de diámetro, (amortizable en cinco usos). s/R.D. 485/97.	CUATRO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS	4,93
0015	E28EB050-8	ud	Lámpara baliza célula intermitente, (amortizable en dos usos). s/R.D. 485/97.	DIEZ EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS	10,46
0016	E28ES015	ud	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.	TRECE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	13,88

Estudio Seguridad y Salud "REPOSICIÓN DE COLECTOR DE SANEAMIENTO DE AGUILAR"
CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0017	E28ES030	ud	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.	DIEZ EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS	10,81
0018	E28ES060-8	ud	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.	SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	7,43
0019	E28ES080	ud	Placa señalización-información en PVC serigrafiado de 50x30 cm, fijada mecánicamente, amortizable en 3 usos, incluso colocación y desmontaje. s/R.D. 485/97.	CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS	4,53
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.	SIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS	7,03
0021	E28PF010	ud	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.	TREINTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS	32,27
0022	E28RA010-8	ud	Casco de seguridad con arnés de adaptación. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	DOS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS	2,48

Estudio Seguridad y Salud "REPOSICIÓN DE COLECTOR DE SANEAMIENTO DE AGUILAR"
CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0023	E28RA070	ud	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	ud	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	ud	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	ud	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	ud	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	ud	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	ud	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	
0030	E28RM020	ud	Par guantes de lona reforzados. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.		3,40
				TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS	

Estudio Seguridad y Salud "REPOSICIÓN DE COLECTOR DE SANEAMIENTO DE AGUILAR"
CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0031	E28RP070-8	ud	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 taludesy 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	ud	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	ud	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	hr	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	Ud	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	
0037	SGHG0075	MI	Tubo de vigas de estructuras y cable para sujeción del cinturón o arnés de seguridad, apoyado en tubos horizontales de 1,00 m de altura.		5,00
				CINCO EUROS	

Estudio Seguridad y Salud "REPOSICIÓN DE COLECTOR DE SANEAMIENTO DE AGUILAR"

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0038	SGHG0091	hr	Mano de obra de brigada de seguridad empleada en mantenimiento y reposición de protecciones.		21,10

VEINTIUN EUROS con DIEZ
CÉNTIMOS

0039	SYSPC002	ml	Escalera de mano con pies antideslizantes, dos cuerpos, altura máxima 5 m		16,00
------	----------	----	---	--	-------

DIECISEIS EUROS

Logroño, a 29 de enero de 2010.

EL AUTOR DEL PROYECTO

..

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

PRESUPUESTO GENERAL

Estudio Seguridad y Salud "REPOSICIÓN DE COLECTOR DE SANEAMIENTO DE AGUILAR"
 PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 PROTECCIONES INDIVIDUALES				
01.01	ud Casco de seguridad con arnés de adaptación. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
		13,00	2,48	32,24
01.02	ud Gafas protectoras contra impactos, incoloras, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
		6,00	3,04	18,24
01.03	ud Semi-mascarilla antipolvo un filtro, (amortizable en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
		4,00	7,89	31,56
01.04	ud Filtro recambio de mascarilla para polvo y humos. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
		4,00	1,24	4,96
01.05	ud Protectores auditivos con arnés a la nuca, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
		4,00	3,40	13,60
01.06	ud 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.			
		13,00	16,27	211,51
01.07	ud Traje impermeable de trabajo, 2 piezas de PVC, (amortizable en un uso). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
		8,00	12,00	96,00
01.08	ud Chaleco reflectante de seguridad personal en colores amarillo o naranja. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
		6,00	3,47	20,82
01.09	ud Par guantes de lona reforzados. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
		13,00	3,40	44,20
01.10	ud 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.			
		13,00	23,16	301,08

Estudio Seguridad y Salud "REPOSICIÓN DE COLECTOR DE SANEAMIENTO DE AGUILAR"
 PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.11	ud Cinturon antivibratorio, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
		4,00	8,25	33,00
01.12	Ud Arnés de seguridad de caída, en fibra de poliéster, incluido el elemento de amarre formado por cuerda de poliamida sujeta al cinturón mediante piquete.			
		3,00	6,00	18,00
01.13	MI Tubo de vigas de estructuras y cable para sujección del cinturón o arnés de seguridad, apoyado en tubos horizontales de 1,00 m de altura.			
		3,00	5,00	15,00
TOTAL CAPÍTULO 01 PROTECCIONES INDIVIDUALES				840,21

Estudio Seguridad y Salud "REPOSICIÓN DE COLECTOR DE SANEAMIENTO DE AGUILAR"
 PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
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	7,03	421,80
02.02	m Barandilla metálica color amarillo de 2 metros. Se empleará para encauzamiento de peatones, protección de zanjas y taludesy siempre que se considere necesario el cierre o señalización de alguna zona dentro de la obra.			
		100,00	6,41	641,00
02.03	ud 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.			
		3,00	32,27	96,81
02.04	m. Cinta de balizamiento bicolor rojo/blanco de material plástico, incluso colocación y desmontaje. s/R.D. 485/97.			
		500,00	0,98	490,00
02.05	ud Cono de balizamiento reflectante irrompible de 50 cm de diámetro, (amortizable en cinco usos). s/R.D. 485/97.			
		20,00	4,93	98,60
02.06	ud Lámpara baliza célula intermitente, (amortizable en dos usos). s/R.D. 485/97.			
		4,00	10,46	41,84
02.07	ud 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.			
		4,00	7,43	29,72
02.08	ud 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.			
		4,00	13,88	55,52

Estudio Seguridad y Salud "REPOSICIÓN DE COLECTOR DE SANEAMIENTO DE AGUILAR"
 PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.09	ud 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	10,81	43,24
02.10	ud Placa señalización-información en PVC serigrafiado de 50x30 cm, fijada mecánicamente, amortizable en 3 usos, incluso colocación y desmontaje. s/R.D. 485/97.			
		4,00	4,53	18,12
02.11	hr Mano de obra de brigada de seguridad empleada en mantenimiento y reposición de protecciones.			
		15,00	21,10	316,50
02.12	ml Escalera de mano con pies antideslizantes, dos cuerpos, altura máxima 5 m			
		8,00	16,00	128,00
02.13	U Detector de gases tóxicos (varios usos).			
		1,00	125,00	125,00
TOTAL CAPÍTULO 02 PROTECCIONES COLECTIVAS				2.506,15

Estudio Seguridad y Salud "REPOSICIÓN DE COLECTOR DE SANEAMIENTO DE AGUILAR"
PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
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 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.	3,00	210,58	631,74
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. Con transporte, entrega y recogida.	3,00	185,58	556,74
03.03	ud 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).	13,00	16,72	217,36
03.04	ud Portarrollos industrial con cerradura de seguridad, colocado, (amortizable en 3 usos).	1,00	10,14	10,14
03.05	ud Dosificador de jabón de uso industrial de 1 l de capacidad, con dosificador de jabón colocada (amortizable en 3 usos).	1,00	8,07	8,07
03.06	ud Cubo para recogida de basuras. (amortizable en 2 usos).			

Estudio Seguridad y Salud "REPOSICIÓN DE COLECTOR DE SANEAMIENTO DE AGUILAR"
PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.07	ud 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	14,67	14,67
03.08	ud Reposición de material de botiquín de urgencia.	1,00	82,98	82,98
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	57,32	57,32
03.10	ud 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.	50,00	5,74	287,00
03.11	ud 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.	1,00	450,00	450,00
TOTAL CAPÍTULO 03 INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR				2.752,17

Estudio Seguridad y Salud "REPOSICIÓN DE COLECTOR DE SANEAMIENTO DE AGUILAR"
PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD				
04.01	ud Costo mensual de conservación de instalaciones provisionales de obra, considerando 2 horas a la semana un oficial de 2ª.			
		3,00	151,52	454,56
04.02	hr Formación de Seguridad e Higiene en el trabajo, impartida por asesor técnico mediante reuniones con los trabajadores durante las obras.			
		6,00	45,00	270,00
TOTAL CAPÍTULO 04 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD				724,56

Estudio Seguridad y Salud "REPOSICIÓN DE COLECTOR DE SANEAMIENTO DE AGUILAR"**RESUMEN DE PRESUPUESTO**

CAPITULO	RESUMEN	EUROS
1	PROTECCIONES INDIVIDUALES.....	840,21
2	PROTECCIONES COLECTIVAS.....	2.506,15
3	INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR	2.752,17
4	MANO DE OBRA DE SEGURIDAD	724,56
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL		6.823,09

Asciende el presupuesto base de licitación (IVA excluido) a la expresada cantidad de SEIS MIL OCHOCIENTOS VEINTITRES EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

Logroño, a 29 de enero de 2010.

EL AUTOR DEL PROYECTO

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