

Presupuesto

Índice

PRESUPUESTO

Mediciones

Cuadro de precios nº 1

Cuadro de precios nº 2

Presupuesto

Resumen de presupuesto

Mediciones

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA CANTIDAD

1 EXPLANACIONES					
02.UO.EX02	m3	EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, INCLUSO P.P DE LIMPIEZA Y DESBROCE DEL TERRENO, CON MEDIOS MECÁNICOS, EN VACIADOS DE GRANDES SUPERFICIES, INCLUSO AGOTAMIENTO, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO, DESCARGA EN VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO Y CANON DE VERTIDO.			
	Eje 2 Calle la Salud	1	243,900		243,900
	Eje 3 Calle San Roke	1	88,800		88,800
	Eje 6	1	126,400		126,400
					<hr/>
					459,100
347001	M	PROT.TALUD 1 MALLA TRIPLE TORS. PIQUETAS ACERO PROTECCION DE TALUD CON UNA MALLA DE TRIPLE TORSION DE RETICULA DE 5X7 CM Y 2,4 MM DE DIAMETRO, ANCLADA Y FIJADA CON PIQUETAS DE ACERO.			
		1	8,000	8,000	64,000
					<hr/>
					64,000
N02.UO.RE04	m3	RELLENO DE TERRAPLEN CON "TODO-UNO" PROCEDENTE DE LA PROPIA EXCAVACIÓN, INCLUIDO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDO Y COMPACTA RELLENO DE TERRAPLEN CON "TODO-UNO" PROCEDENTE DE LA PROPIA EXCAVACIÓN, INCLUIDO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDO Y COMPACTADO HASTA UNA DENSIDAD NO INFERIOR AL 98% DEL PROCTOR MODIFICADO.			
	Eje 3	1	5,700		5,700
	Eje 6	1	2,900		2,900
					<hr/>
					8,600

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
2	ESTRUCTURAS					
2.1	PASARELA ASCENSOR EASO					
2.1.1	CIMENTACIÓN SAN ROKE					
02.UO.EX02	m3 EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, INCLUSO P.P DE LIMPIEZA Y DESBROCE DEL TERRENO, CON MEDIOS MECÁNICOS, EN VACIADOS DE GRANDES SUPERFICIES, INCLUSO AGOTAMIENTO, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO, DESCARGA EN VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO Y CANON DE VERTIDO.					
	Cimentación San Roke	1	12,000	12,000	2,500	360,000
		1	6,000	5,200	2,000	62,400
						422,400
02.UO.RE06	m RELLENO Y COMPACTACION ZANJAS MATERIAL EXCAVACION RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJAS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN.					
	Cimentación San Roke	307	1,000	1,000		307,000
						307,000
04.UO.AC01	k ACERO B-500-SD EN BARRA CORRUGADA PARA ARMADURAS, ACERO B-500-SD EN BARRA CORRUGADA PARA ARMADURAS, INCLUSO SUMINISTRO, ELABORACIÓN, COLOCACIÓN EN OBRA, P.P. DE SOLAPES Y DESPUNTES, MERMAS, ALAMBRE DE ATAR, SEPARADORES Y RIGIDIZADORES.					
	Cimentación San Roke	1	15,975,700			15,975,700
	Pantalla provisional de micros	1	726,680			726,680
						16,702,380
04.UO.HN01	m HORMIGON HL-150 PARA NIVELACION Y LIMPIEZA, INCLUSO BOMBEADO HORMIGON HL-150 PARA NIVELACION Y LIMPIEZA, INCLUSO BOMBEADO, SUMINISTRO DE ADITIVOS PARA LA PUESTA EN OBRA, EXTENDIDO, NIVELACIÓN SUPERFICIAL, VIBRADO Y CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.					
	Cimentación San Roke	1	19,000	4,000	0,100	7,600
						7,600
04.UO.EN01	m ENC/DSEN.REC./CURVO E-1 CIMENTACIONES ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO O CURVO E-1 (OCULTO) EN CIMENTACIONES, INCLUSO P.P. DE APEOS NECESARIOS, ARRIOSTRAMIENTOS, DISTANCIADORES, MEDIOS AUXILIARES Y PEQUEÑO MATERIAL, CORRECTAMENTE EJECUTADO.					
	Estribo San Roke	2	18,050	2,900	1,000	104,690
		2	18,050	3,800	1,000	137,180
		4	1,300	1,000	0,750	3,900
	Pantalla provisional de micros	1	14,000		0,600	8,400
		2		0,400	0,600	0,480
						254,650
16.01.007N	m2 IMPERMEABILIZACIÓN DE TRASDÓS DE OBRA DE FÁBRICA, FORMADA CON PINTURA BITUMINOSA Y NAPA DRENANTE. IMPERMEABILIZACIÓN DE TRASDÓS DE OBRA DE FÁBRICA, FORMADA CON PINTURA BITUMINOSA Y LAMINA COMPLETA DE POLIET.A.D.COMPUESTA POR LAMINA DE NODULOS DE POLIET. A.D. Y LAMINA DESLIZANTE DE POLIET. Y UN FILTRO DE GEOTEXTIL, COLOCADAY FIJADA AL TERRENO PARA HORMIGONADO CONTRA EL.					
	Cimentación San Roke	1	19,000	5,500	1,000	104,500
						104,500

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
04.UO.HN02	m HORMIGÓN HA-35/B/20/IIa HORMIGÓN HA-35/B/20/IIa EN CUALQUIER CLASE DE ELEMENTO QUE INCLUYE SUMINISTRO, VERTIDO, VIBRADO, CURADO, BOMBEO EN CASO NECESARIO, TRATAMIENTO DE JUNTAS MEDIANTE CHORREO DE AREMA, PICADO Y LIMPIEZA CON AIRE A PRESIÓN Y MEDIOS AUXILIARES					
	Estribo San Roke	1	18,050	2,900	1,000	52,345
		1	18,050	3,800	1,000	68,590
		2	1,300	1,000	0,750	1,950
						122,885
04.UO.MI13	m MICROPILOTE DE 200 MM DE DIAMETRO DE PERFORACION, TUBO DE 140/122 MICROPILOTE DE 200 MM DE DIAMETRO DE PERFORACION, CON TUBO DE 140/122, RELLENO CON LECHADA A PRESION, INCLUYENDO EL DESCABEZADO Y LOS ELEMENTOS AUXILIARES DE CONEXION CON VIGA DE ATADO, INCLUSO P.P. DE MORTERO DE INYECCION.					
	Pantalla provisional micros	2	13,000		5,000	130,000
						130,000
02.UO.EX06	m EXCAVACIÓN EN ZANJA Y/O POZOS CON MEDIOS MECÁNICOS EXCAVACIÓN EN ZANJA Y/O POZOS CON MEDIOS MECÁNICOS HASTA 4,5 M DE PROFUNDIDAD EN SUELOS O ROCA RIPABLE, INCLUSO AGOTAMIENTO, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA EN VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO.					
	Pantalla provisional micros	1	14,000	1,000	3,500	49,000
						49,000
04.UO.AC21	m MALLAZO 150X150X6 MM MALLAZO 150X150X6 MM TOTALMENTE COLOCADA					
	Pantalla provisional micros	1	14,000	3,500		49,000
						49,000
04.UO.HOP4	m HORMIGÓN HMF-30-QA PROYECTADO, CUALQUIER ESPESOR HORMIGÓN HMF-30-QA PROYECTADO, CUALQUIER ESPESOR					
	Pantalla provisional micros	1	14,000	0,150	2,900	6,090
						6,090
04.UO.HO11	m HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/B/20/TODOS LOS AMBIENTES. HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/B/20/TODOS LOS AMBIENTES, CON DIÁMETRO MÁXIMO DEL ÁRIDO DE 20 MM, EN CIMENTACIONES, SOLERAS, MUROS, VIGAS, PILARES, FORJADOS, MENSULAS, POZOS, CHIMENEAS DE VENTILACIÓN, RELLENOS Y BATACHES, COLOCADO INCLUSO BOMBEADO, SUMINISTRO DE ADITIVO PARA LA PUESTA EN OBRA, VIBRADO, CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.					
	Viga atado pantalla provisional micros	1	14,000	0,400	0,600	3,360
						3,360
2.1.3	TABLERO					
EM0303	U PRUEBA DE CARGA EN PUENTE PRUEBA DE CARGA EN PUENTE SEGÚN EL PROTOCOLO INDICADO EN LOS PALNOS Y EN LAS "RECOMENDACIONES PARA LA REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE CARGA DE RECEPCIÓN EN PUENTES DE CARRETERA"					
		1				1,000
						1,000

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
EH0920	m HORMIGÓN HA-40/P/12/IV+F EN CUALQUIER CLASE DE ELEMENTO QUE INCLUYE SUMINISTRO, VERTIDO, VIBRADO, CURADO, BOMBEO EN CASO NECESAR HORMIGÓN HA-40/P/12/IV+F EN CUALQUIER CLASE DE ELEMENTO QUE INCLUYE SUMINISTRO, VERTIDO, VIBRADO, CURADO, BOMBEO EN CASO NECESARIO, TRATAMIENTO DE JUNTAS, MEDIANTE CHORREO DE ARENA, PICADO Y LIMPIEZA CON AIRE A PRESIÓN Y MEDIOS AUXILIARES	1	31,360			31,360
						31,360
04.UO.AC01	k ACERO B-500-SD EN BARRA CORRUGADA PARA ARMADURAS, ACERO B-500-SD EN BARRA CORRUGADA PARA ARMADURAS, INCLUSO SUMINISTRO, ELABORACIÓN, COLOCACIÓN EN OBRA, P.P. DE SOLAPES Y DESPUNTES, MERMAS, ALAMBRE DE ATAR, SEPARADORES Y RIGIDIZADORES.	10 5 10	56,000 56,000 56,000	4,000 4,000 4,000	0,890 1,580 0,890	1.993,600 1.769,600 1.993,600
						5.756,800
CR0912	m CHAPA NERVADA GALVANIZADA CHAPA NERVADA GALVANIZADA EN ENCOFRADO COLABORANTE COFRAPLUS 77 DE ARCELOR-MITTAL O SIMILAR DE 1 MM DE ESPESOR, CAPAZ DE SOPORTAR CARGAS PUNTUALES ESTÁTICAS HASTA 20kN, CARGAS LINEALES ESTÁTICAS HASTA 10kN/ML Y CARGAS PUNTUALES DINÁMICAS DE HASTA 15kN SEPARADAS 2,85 M SIN APUNTALAMIENTO, ENTRE VIGUETAS, INCLUSO CHAPA DE ENCOFRADO, SUMINISTRO, TRANSPORTE, COLOCACIÓN Y MONTAJE COMPLEMENTAMENTE TERMINADO	1	56,000	4,000	1,000	224,000
						224,000

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
2.1.4	ESTRUCTURA METÁLICA					
EM0301	k Estructura metálica a base de vigas S355J2+N Estructura metálica a base de vigas construidas con chapa armada y plegada, soldadas en taller y en obra, en acero S355J2+N según características y detalles especificados en los planos, incluso suministro, transporte, grúas necesarias para su montaje, apeos, medios auxiliares, etc...					
	Peso	201	1.000,000	1,000	1,000	201.000,000
	Rigidizadores pilas	3	31,850	0,030	7.850,000	22.502,025
	Viguetas	3,17	1,050	0,010	7.850,000	261,287
		3,17	1,050	0,010	7.850,000	261,287
		3,26	1,050	0,010	7.850,000	268,706
		3,38	1,050	0,010	7.850,000	278,597
		3,49	1,050	0,010	7.850,000	287,663
		3,6	1,050	0,010	7.850,000	296,730
		3,7	1,050	0,010	7.850,000	304,973
		3,8	1,050	0,010	7.850,000	313,215
		3,93	1,050	0,010	7.850,000	323,930
		3,97	1,050	0,010	7.850,000	327,227
		4,05	1,050	0,010	7.850,000	333,821
		4,13	1,050	0,010	7.850,000	340,415
		4,2	1,050	0,010	7.850,000	346,185
		4,27	1,050	0,010	7.850,000	351,955
		4,33	1,050	0,010	7.850,000	356,900
		4,39	1,050	0,010	7.850,000	361,846
		4,45	1,050	0,010	7.850,000	366,791
		4,5	1,050	0,010	7.850,000	370,913
		4,45	1,050	0,010	7.850,000	366,791
		4,6	1,050	0,010	7.850,000	379,155
		4,64	1,050	0,010	7.850,000	382,452
		4,69	1,050	0,010	7.850,000	386,573
		4,72	1,050	0,010	7.850,000	389,046
		4,76	1,050	0,010	7.850,000	392,343
		4,76	1,050	0,010	7.850,000	392,343
	Orejetas	4	0,600	0,060	7.850,000	1.130,400
		2	1,800	0,060	7.850,000	1.695,600
		1,5	1,000	1,000	7.850,000	11.775,000
		40	0,500	0,030	7.850,000	4.710,000
						251.254,169
CR1901	k Pintura para estructura metálica Pintura para estructura metálica para una clase de exposición C4 (alta): áreas costeras con media salinidad; según especificaciones de los planos, color RAL 9007. Incluso p.p. de chorreo de arena o granalla hasta grado Sa 2 1/2, suministro, aplicación y medios auxiliares, totalmente terminado.					
		1	248.503,830			248.503,830
						248.503,830
EM0304	u Conectores Nelson diámetro 19 H-100 Conectores del tipo Nelson diámetro 19 H-100 incluso suministro y colocación.					
	Tablero	367	1,000	1,000	1,000	367,000
	Orejetas	2	120,000	1,000	1,000	240,000
		2	60,000	1,000	1,000	120,000
						727,000
EM1910	u Rótula esférica Rótula esférica tipo GE 240 TXA-2LS/VL123 de SKF o similar, con un factor de seguridad estático mínimo de 1,35, según características y detalles especificados en los planos, incluso, suministro, transporte y montaje,..... completamente terminado.					
		4	1,000	1,000	1,000	4,000
						4,000

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
EM0902	u Bulón Bulón de acero inoxidable AISI 316L según características y detalles especificados en los planos, incluso suministro, transporte, grúas necesarias para su montaje, apeos, medios auxiliares, etc...	4	1,000	1,000	1,000	4,000
						4,000

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA CANTIDAD

2.1.5 REMATES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
CR0302	m Barandilla Barandilla formada por pasamanos de diámetro 50 mm con terminal esférico a ambos lados, todo. en acero inoxidable AISI316L pulido a espejo, pilastras intermedias en acero pintado de clase de exposición C4 y RAL 9007 según planos, completamente terminada, incluso suministro, transporte y montaje.	2	56,000	1,000	1,000	112,000
						112,000
EH0632	m Capa sellado impermeable Caja de sellado impermeabilización bituminosa SOPRALENE FLAM ANTIROCKP o similar sobre una imprimación ELASTOCOL 500 o similar, incluso suministro, material, p.p. de solapes, aplicación, limpiado previo de la losa, totalmente terminada.	1	56,000	4,000	1,000	224,000
						224,000
CR0907	t AC 16 surf 50/70 S ofita Tm. Mezcla bituminosa en caliente tipo S-12 ofítico incluso betún (50/70) y filler, en capa de rodadura, totalmente extendida y compactada.	2,45	56,000	4,000	0,050	27,440
						27,440
EM0301	k Estructura metálica a base de vigas S355J2+N Estructura metálica a base de vigas construidas con chapa armada y plegada, soldadas en taller y en obra, en acero S355J2+N según características y detalles especificados en los planos, incluso suministro, transporte, grúas necesarias para su montaje, apeos, medios auxiliares, etc...	4	31,700	1,000	32,000	4.057,600
		14	4,000	2,800	23,720	3.719,296
		14	4,000	1,200	11,300	759,360
		14	2,000	4,400	22,610	2.785,552
		2	2,800	62,000	1,000	347,200
	Previsión	0,05	11.668,760	1,000	1,000	583,438
						12.252,446
CR1902	m Muro cortina Muro cortina realizado con perfiles comerciales o chapas de acero inoxidable tipo 316 acabado nº 16 según planos. Estanquidad a base de juntas de epdm de 60 mm. De ancho en montantes y travesaños, con lengüeta en estas últimas, del sistema viss basic tvs de jansen o similar. Acristalamiento 12+12 mm but transparente, con elementos de soporte realizados en acero inoxidable tipo 316 acabado nº 16 soldados a montantes y travesaños y perfiles. Opressor atornillado de 60 mm. De ancho, con juntas de epdm contra el vidrio. Tapeta exterior decorativa en aluminio de 60 mm. De ancho lacada, color a elegir por la d.f., Garantizando un espesor mínimo de 100 micras. Fabricación e instalación según método jansteel o similar.					
	Ficha técnica: - valor uf (en10077-2) entre 1,6 y 2,1 w/(m2.k). - p perfiles comerciales o perfiles especiales en acero inoxidable tipo 316 acabado nº 16. - sistema de 50 mm o de 60 mm de ancho visto					

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA CANTIDAD

Clasificaciones:

- resistencia a la lluvia batiente (en 12154): re 1200
- resistencia a la carga de viento (en 13116): 2 kn/m²
- permeabilidad al aire (en 12152): clase ae
- coeficiente de transmisión térmica (en 1077-1): >1.5 w/ m²k
- resistencia anti-efracción (en 1627): hasta rc3
- aislamiento acústico (en 717-1): npd
- resistencia al impacto (en 14019): clase e5 / i5

Esta repercutido en este precio, la ejecución de estas superficies segun el perimetro de la estructura. Suministro, transporte, izado, montaje y colocación del sistema y de todos los componentes antes descritos, incluidos medios auxiliares y medidas de seguridad y salud completas.

		1	1,000	113,000	1,000	113,000
		1	1,000	70,000	1,000	70,000
						183,000
CR1701	m Junta perfil caucho comprimido recorrido 41mm MI Suministro e instalación de junta de dilatación de tablero de puente, tipo Perfil de Compresión, de hasta 42 mm de movimiento (±21mm) longitud. Constituida por un elemento elástico perfil insertado entre guardacantos de mortero. Incluso corte del pavimento y retirada del dispositivo de junta existente. Repicado, limpieza y preparación de la superficie, imprimación con resina epoxi puente de unión hormigón nuevo/viejo. Colocación de encofrado. Mezcla, colocación y vibrado de mortero para guardacantos, con resistencia mínima de 30MPa a las 24 horas. Inserción en su alojamiento del perfil de caucho comprimido .Totalmente colocada y terminada.	1	5,000	1,000	1,000	5,000
						5,000
CR1901	k Pintura para estructura metálica Pintura para estructura metálica para una clase de exposición C4 (alta): áreas costeras con media salinidad; según especificaciones de los planos, color RAL 9007. Incluso p.p. de chorreo de arena o granalla hasta grado Sa 2 1/2, suministro, aplicación y medios auxiliares, totalmente terminado.	12.252,2				12.252,200
						12.252,200
CR0512	m SUMINISTRO Y MONTANJE DE FACHADA SIMPLE DE CHAPA P SUMINISTRO Y MONTANJE DE FACHADA SIMPLE DE CHAPA PRECALADA TIPO 30 DE 0,6 MM DE ESPESOR, INCLUSO ACCESORIOS DE FIJACIÓN. Desembarco	2	30,000	1,000	1,000	60,000
						60,000

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
3	URBANIZACIÓN					
3.1	URBANIZACIÓN					
01.UO.0201	m DEMOLICIÓN DE OBRA DE FÁBRICA DE HORMIGÓN EN MASA O ARMADO, INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO. DEMOLICIÓN DE OBRA DE FÁBRICA DE HORMIGÓN EN MASA O ARMADO, INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO.					
	Acera C/La Salud	1	16,450	1,500	0,200	4,935
	Acera C/San Roke	1	24,500	0,800	0,200	3,920
						8,855
01.UO.0304	m DEMOLICIÓN DE ACERA CON BALDOSA HIDRÁULICA Y SOLER DEMOLICIÓN DE ACERA CON BALDOSA HIDRÁULICA Y SOLERA DE HORMIGÓN, INCLUIDO CARGA, TRANSPORTE A VERTEDERO DEL MATERIAL Y CANON DE VERTIDO.					
	Acera C/La Salud	1	16,450	1,500		24,675
	Acera C/San Roke	1	24,500	0,800		19,600
						44,275
01.02.04	m CANON DE VERTIDO EN VERTEDERO AUTORIZADO CANON DE VERTIDO CIMENTACIÓN HORMIGÓN EN VERTEDERO AUTORIZADO					
	Acera C/La Salud	1	16,450	1,500	0,200	4,935
	Acera C/San Roke	1	24,500	0,800	0,200	3,920
						8,855
01.02.05	m CANON DE VERTIDO PAVIMENTOS DIVERSOS Y ELEMENTOS D CANON DE VERTIDO PAVIMENTOS DIVERSOS Y ELEMENTOS DE HORMIGÓN EN VERTEDERO AUTORIZADO					
	Acera C/La Salud	1	16,450	1,500		24,675
	Acera C/San Roke	1	24,500	0,800		19,600
						44,275
02.UO.RE07	m RELLENO ZAHORRA ARTIFICIAL RELLENO DE ZAHORRA ARTIFICIAL, TOTALMENTE COLOCADO.					
	Reposición aceras C/ La Salud	1	25,280		0,250	6,320
	Reposición aceras C/San Roke	1	17,050		0,250	4,263
	Bajo hormigón impreso	1	245,000		0,250	61,250
						71,833
01.08.02	m SOLERA 15 CM DEBAJO DE PAVIMENTO (VARIOS). SOLERA DE HORMIGÓN DE 15 CM DE ESPESOR, SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, REALIZADA CON HORMIGÓN HA-25 T.MAX 20 MM ELABORADO EN CENTRAL, ARMADO CON MALLAZO 15X15 8-8, P.P. DE VERTIDO, EXTENDIDO, COMPACTADO, SOBRE LAMINA DE PVC DE 1,5MM, INCLUIDO EN ESTE PRECIO LA COLOCACION Y SUMINISTRO DE LA MISMA, RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGÓN, VIBRADO Y FORMACIÓN DE PENDIENTES, CURADO DEL MISMO, POREXPAN EN ENCUNTROS CON MUROS, JUNTAS DE DILATACIÓN Y RETRACCIÓN CADA 25 M2, CONTRACCIÓN CON CORTE MECÁNICO, ASERRADO DE LAS MISMAS Y SELLADO CON MASILLA, COLOCACIÓN DE LA MALLA ELECTROSOLDADA, INCLUSO CORTES, COLOCACIÓN Y SOLAPES Y P.P. DE ENCOFRADO DE MADERA EN FORMACIÓN DE HUECOS DE ALCORQUES Y BORDES PERIMETRALES MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.					
	Aceras C/ La Salud	1		25,280		25,280
	Aceras C/ San Roke	1		17,050		17,050
						42,330

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
20.UO.PA20	m PAVIMENTO DE BALDOSA HIDRÁULICA HEXAGONAL PAVIMENTO DE BALDOSA HIDRÁULICA HEXAGONAL Aceras C/La Salud Aceras C/San Roke	1	25,280			25,280 17,050
						42,330
01.08.04	M SOLERA DE HORMIGON IMPRESO HA-25 SOLERA DE HORMIGÓN Y ACABADO DE PAVIMENTO DE HORMIGÓN IMPRESO HA-25 DE 20 CENTÍMETROS DE ESPESOR (COLOR Y FORMAS A DEFINIR POR LA DIRECCIÓN DE OBRA), CON MOLDE TIPO "A MANTA", ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA TIPO 15X15 Y DIÁMETRO 8, INCLUSO PREPARACIÓN DEL TERRENO, VERTIDO, COMPACTADO, RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGÓN, ASÍ COMO EL ENCOFRADO Y DEENCOFRADO (ARCORQUES, JUNTAS DE DILATACIÓN, ETC). LAS JUNTAS SE REALIZARÁN HASTA CONSEGUIR UNA SUPERFICIE MENOR DE 25 M². CONSTRUÍDO SEGÚN NORMAS, INCLUIDO MEDIOS AUXILIARES Y MEDIDAS DE SEGURIDAD. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA. INCLUSO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERFILERÍA METÁLICA PARA DESPIECE DEL SUELO DE HORMIGÓN IMPRESO, SEGÚN PLANOS DE PAVIMENTO, A BASE DE PERFILES DE ACERO INOX MATE, CALIDAD AISI 316, CON UN PERFIL EN U INVERTIDA HACIA ABAJO, DE DIMENSIONES 50X50X1,5, CON SOPORTES EN L CADA 1,5 METROS, FIJADA EN LA SOLERA PREVIA EJECUTADA. INCLUSO P.P. DE CORTES Y REMATES, NIVELADOS SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, LIMPIEZA Y NIVELACIÓN Y CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES, CON MEDIDAS DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD COLECTIVAS	1	245,000			245,000
						245,000
10.UO.BO01	m BORDILLO DE GRANITO 20X30CM SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BORDILLO DE GRANITO DE 20X30 CM SIMILAR AL ACTUAL, INCLUSO SUMINISTRO DE HORMIGÓN HM-20 PARA CIMIENTOS, ETC. INCLUYE P.P DE BORDILLO REBAJADO EN PASOS DE PEATONES. TOTALMENTE TERMINADO. C/ La Salud C/ San Roke	1	14,650			14,650 29,500
						44,150
01.03.09	M RIGOLA HORMIGÓN "IN SITU" ANCHO = 50CM RIGOLA DE HORMIGÓN HM-20/P/20/IIA EJECUTADA "IN SITU" DE 50 CM DE ANCHO Y 25-30 CM DE ESPESOR, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, PREPARACIÓN DE ASIENTO, ENCOFRADO Y DEENCOFRADO, MALLAZO, EXTENDIDO, VIBRADO Y CURADO DEL HORMIGÓN, NIVELACIÓN Y FRATASADO CON CEMENTO BLANCO. Y CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES, CON MEDIDAS DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD COLECTIVAS. C/ La Salud C/San Roke	1	14,650			14,650 29,500
						44,150

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
3.2	DRENAJE					
01.03.01	ml Canaleta con rejilla 15 cm CANALETA DE A=15CM. FORMADA POR CANAL DE PVC DE PROFUNDIDAD VARIABLE Y REJILLA Y ANGULARES DE FUNDICIÓN ATORNILLADA. TOTALMENTE INSTALADA. INCLUIDO MEDIOS AUXILIARES, COLOCACIÓN EN CAPAS DE ALIGERAMIENTO, CONEXIÓN CON SUMIDEROS O ARQUETAS, CORTES Y PIEZAS AUXILIARES.					
	c/ La Salud	1	40,200			40,200
	c/ San Roke	1	22,500			22,500
						<hr/>
						62,700
01.03.02	Ud Sumidero sifónico Suministro y colocación de imbornal con medidas interiores 45 x 45 x 60 cm. sifónico con codo de PVC color teja, incluyendo suministro, transporte, mano de obra, colocación, excavación y relleno, transporte a vertedero de productos sobrantes y medios auxiliares. Totalmente ejecutada la unidad.					
	C/La Salud	7				7,000
	C/San Roke	3				3,000
						<hr/>
						10,000
01.03.03	Ud Arqueta-sumidero 0,80 x 0,80 m. Arqueta-sumidero en badén o contracinta de hormigón armado in situ HA-25 de dimensiones interiores 0,60 x 0,60 m. para tuberías de diámetro hasta 3400 mm y altura interior de hasta 1,50 m, incluso excavación, rellenos con material seleccionado de excavación o de préstamos, transporte a vertedero de productos sobrantes, encofrados y desencofrados, armadura, vertido, vibrado y curado del hormigón, pates plastificados, marco y rejilla de cóncava de fundición dúctil, totalmente terminada.					
	C/La Salud	4				4,000
	C/San Roke	3				3,000
						<hr/>
						7,000
01.03.07	Ud CONEXIÓN A RED EXISTENTE/COLECTOR CONEXIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE LA NUEVA RED DE DRENAJE A LA RED EXISTENTE O CONEXIÓN DE LA NUEVA RED CON LA RED EJECUTADA EN DISTINTA FASE DE EJECUCIÓN O COLECTOR UNITARIO, QUE INCLUYE EXCAVACIÓN, PICADO Y REPOSICIÓN DE PAREDES DE ARQUETAS O GALERÍAS. INCLUSO ENCOFRADO, MEDIOS AUXILIARES Y MANO DE OBRA NECESARIOS. TOTALMENTE TERMINADO.					
	C/La Salud	2				2,000
	C/San Roke	1				1,000
						<hr/>
						3,000
01.03.09	M RIGOLA HORMIGÓN "IN SITU" ANCHO = 50CM RIGOLA DE HORMIGÓN HM-20/P/20/IIA EJECUTADA "IN SITU" DE 50 CM DE ANCHO Y 25-30 CM DE ESPESOR, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, PREPARACIÓN DE ASIENTO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, MALLAZO, EXTENDIDO, VIBRADO Y CURADO DEL HORMIGÓN, NIVELACIÓN Y FRATASADO CON CEMENTO BLANCO. Y CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES, CON MEDIDAS DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD COLECTIVAS.					
	Pie de talud excavaciones C/La Salud	1	17,000			17,000
						<hr/>
						17,000

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
11.UO.TU07	m TUBO PVC D=200 MM SUMINISTRO DE TUBO DE PVC DE DIÁMETRO 200 MM, TOTALMENTE INSTALADO SOBRE PARED DE POZO O EMBEBIDO EN SOLERAS, INCLUSO P.P. DE PIEZAS DE SUJECCIÓN. C/La Salud	1	4,000			4,000
						4,000
11.UO.TU09N	m TUBO PVC D=150 MM SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC DE DIÁMETRO 150 MM, TOTALMENTE INSTALADO SOBRE PARED DE POZO O EMBEBIDO EN SOLERAS, INCLUSO P.P. DE PIEZAS DE SUJECCIÓN. C/La Salud	1	9,500			9,500
		1	2,500			2,500
		1	1,500			1,500
	C/San Roke	1	7,000			7,000
						20,500
11.UO.TU05	m TUBO PVC RÍGIDO D=110 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC RÍGIDO D=110 MM, PARA CONDUCCIONES, A INSTALAR EMBEBIDO EN EL HORMIGÓN, INCLUIDO REPLANTEO, MONTAJE, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ETC. C/La Salud	1	10,000			10,000
		1	9,500			9,500
		1	2,000			2,000
		1	2,500			2,500
		1	1,000			1,000
	C/San Roke	1	10,500			10,500
		1	7,500			7,500
		1	1,000			1,000
						44,000
414006	M COLECTOR HORMIGON EN ZANJA D=500 MM SIN PREZANJA COLECTOR DE HORMIGON EN ZANJA DE 500 MM DE DIAMETRO, SIN PREZANJA C/La Salud	1	8,000			8,000
						8,000
02.N04	m MATERIAL FILTRANTE EN FORMACIÓN DE DREN MATERIAL FILTRANTE EN FORMACIÓN DE DREN, COMPUESTO POR ÁRIDO TRITURADO CLASIFICADO < 25 MM., COLOCADO EN ZANJA DE DRENAJE LONGITUDINAL, INCLUSO NIVELACIÓN, RASANTEADO Y COMPACTACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, TERMINADO. C/La Salud	1	17,000	0,650		11,050
						11,050
03.UO.TD05	m DREN DE TRASDOS D=110 MM DREN DE TRASDOS D=110 MM	1	17,000			17,000
						17,000
01.03.10	m RIGOLA DE HORMIGÓN HM-20/P/20/IIA EJECUTADA "IN SITU" DE 30 CM DE ANCHO Y 25-30 CM DE ESPESOR, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, PRE RIGOLA DE HORMIGÓN HM-20/P/20/IIA EJECUTADA "IN SITU" DE 30 CM DE ANCHO Y 25-30 CM DE ESPESOR, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, PREPARACIÓN DE ASIENTO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, MALLAZO, EXTENDIDO, VIBRADO Y CURADO DEL HORMIGÓN, NIVELACIÓN Y FRATASADO CON CEMENTO BLANCO. Y CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES, CON MEDIDAS DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD COLECTIVAS. C/ San Roke	1	8,500			8,500
						8,500

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
3.3	HERRERÍA					
01.11.01	<p>M BARANDILLA EXTERIORES PERIMETRALES</p> <p>MI. BARANDILLA FORMADA POR TUBOS VERTICALES 2x60x20 DE 2M DE ALTURA O 60x20 DE 1,2M DE ALTURA Y SEPARACIÓN ENTRE EJES DE LAMAS DE 120MM, CON CHAPA DE BASE CORRIDA DE 4x80MM, TODO SEGÚN REFLEJADO EN PLANOS, DE ACERO S275J2G3 PINTADO SEGÚN LA CLASE DE EXPOSICIÓN C4 Y ZUNCHO DE ANCLAJE DE HORMIGÓN ARMADO HA25/B/20/IIa DE 20x20CM Y ARMADO DE 4 BARRAS LONGITUDINALES DIÁMETRO 16MM Y CERCOS DIÁMETRO 8MM CADA 20CM Y ANCLAJE DE DOS BARRAS CORRIGADAS DIÁMETRO 12MM EN "L" CADA 250MM, COMPLETAMENTE TERMINADA, INCLUSO SUMINISTRO, TRANSPORTE Y PUESTA EN OBRA Y MONTAJE.</p>					
	C/ La Salud	1	15,500			15,500
						15,500
01.11.02	<p>ud PUERTA CIRCULAR MOTORIZADA</p> <p>Suministro y colocación de puerta circular motorizada corredera, de aproximadamente cubrición de 9m. Formada por tubos rectangulares verticales dobles 60x20x2mm, tubo inferior horizontal 150x100x2mm en acero al carbono galvanizado en caliente y con tratamiento de pintura de clase de exposición C4.</p> <p>Sistema motorizado mediante accionador eléctrico para sistemas de puerta corredera.</p> <p>Incluida cimentación a realizar, fotocélula sensores, conexionado, y puesta en marcha. Sin incluir telemando.</p>					
		1	1,000	1,000	1,000	1,000
						1,000

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
3.4	ILUMINACIÓN					
IL0608	m CONDUCTOR DE COBRE TIPO SINTENAX DE 5X16 MM2 PARA CONDUCTOR DE COBRE TIPO SINTENAX DE 5X16 MM2 PARA I KV, COLOCADO EN TUBERÍA DN 110 MM, INCLUSO ACCESORIOS Y MANO DE OBRA PARA UNA TOTAL INSTALACIÓN	2 30 60	60,000 1,000 1,000			120,000 30,000 60,000
						210,000
VA0413	U CONEXIÓN A RED EXISTENTE CONEXIÓN A RED EXISTENTE	4				4,000
						4,000
AL002	u Suministro e instalación downlight Suministro e instalación de luz de techo downlight BEGA con referencia BEGA 24249K3 o similar, con fuente de alimentación externa DALI incluida, de 39,2W de potencia, con protección IP65, regulable, de calidades en aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable y aro embellecedor de aluminio de inyección aprobada por Dirección Facultativa y todos los elementos necesarios para su integración con las demás instalaciones, incluso andamiajes, grúas, maquinaria auxiliar, perfilera, pérdidas, roturas, medios y materiales auxiliares necesarios, primeras reposiciones de lámparas hasta recepción definitiva...totalmente montado e instalado. Medida la unidad totalmente terminada según REBT.	4	1,000	1,000	1,000	4,000
						4,000
AL001	u Suministro e instalación aplique de pared Suministro e instalación de aplique de pared BEGA con referencia BEGA 24356K3 o similar, con luz apantallada y cristal transparente resistente a los golpes, con protección IP65, de calidades en aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable aprobada por Dirección Facultativa y todos los elementos necesarios para su integración con las demás instalaciones, incluso andamiajes, grúas, maquinaria auxiliar, perfilera, pérdidas, roturas, medios y materiales auxiliares necesarios, primeras reposiciones de lámparas hasta recepción definitiva...totalmente montado e instalado. Medida la unidad totalmente terminada según REBT.	3	1,000	1,000	1,000	3,000
						3,000
AL003	u Suministro e instalación carcasa para empotrar Suministro e instalación de carcasa de empotrar para el downlight para techos de hormigón con referencia BEGA 10443 o similar, aprobada por Dirección Facultativa y todos los elementos necesarios para su integración con las demás instalaciones, incluso andamiajes, grúas, maquinaria auxiliar, perfilera, pérdidas, roturas, medios y materiales auxiliares necesarios, primeras reposiciones de lámparas hasta recepción definitiva...totalmente montado e instalado. Medida la unidad totalmente terminada según REBT.	4	1,000	1,000	1,000	4,000
						4,000

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
AL004	<p>u Suministro e instalación farola doble cabeza</p> <p>Suministro e instalación de farola de doble cabeza a base de luminaria LED con referencia BEGA 84127K3 o similar, de 86,2W de potencia, regulable DALI, y pieza de empotrar para farola con referencia BEGA 71140 o similar de 4600mm de altura, con ángulo de inclinación ajustable a 0° o 10°, con protección IP65, de calidades en aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable aprobada por Dirección Facultativa y todos los elementos necesarios para su integración con las demás instalaciones, incluso andamiajes, grúas, maquinaria auxiliar, perfilería, pérdidas, roturas, medios y materiales auxiliares necesarios, primeras reposiciones de lámparas hasta recepción definitiva...totalmente montado e instalado. Medida la unidad totalmente terminada según REBT.</p>	2	1,000	1,000	1,000	2,000
						2,000
AL005	<p>u Suministro e instalación luminaria pared empotrable</p> <p>Suministro e instalación de luminaria de pared empotrable BEGA con referencia BEGA 24112K3 o similar, con potencia de 20W LED, y regulable con fuente de alimentación externa DALI incluida, con protección IP65, con carcasa para empotrar referencia BEGA 10487 o similar, de calidades en aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable y aro embellecedor de aluminio de inyección aprobada por Dirección Facultativa y todos los elementos necesarios para su integración con las demás instalaciones, incluso andamiajes, grúas, maquinaria auxiliar, perfilería, pérdidas, roturas, medios y materiales auxiliares necesarios, primeras reposiciones de lámparas hasta recepción definitiva...totalmente montado e instalado. Medida la unidad totalmente terminada según REBT.</p>	9	1,000	1,000	1,000	9,000
						9,000
AL006	<p>u Suministro e instalación luminaria suelo empotrable</p> <p>Suministro e instalación de luminaria de empotrar en suelo y transitables con vehículos BEGA con referencia BEGA 88675K3 o similar, de dimensiones reducidas y potencia 6W LED, con fuente de alimentación DALI incluida, con protección IP67, difusor de luminaria de aluminio de inyección y carcasa de fundición de acero inoxidable y acero inoxidable-cristal de silicato, aprobada por Dirección Facultativa y todos los elementos necesarios para su integración con las demás instalaciones, incluso andamiajes, grúas, maquinaria auxiliar, perfilería, pérdidas, roturas, medios y materiales auxiliares necesarios, primeras reposiciones de lámparas hasta recepción definitiva...totalmente montado e instalado. Medida la unidad totalmente terminada según REBT.</p>	50	1,000	1,000	1,000	50,000
						50,000
IL0604	<p>ud Arqueta alumbrado</p> <p>Arqueta de registro de alumbrado de 0.50x0.50x0.95 m de dimensiones interiores, completamente terminada, incluso excavación, relleno, anclaje de la columna, etc.</p>	5	1,000	1,000	1,000	5,000
		9	1,000	1,000	1,000	9,000
						14,000

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
11.UO.E100	m CONDUCCIÓN PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS, FORMADA POR UNA CANALETA DE CHAPA DE ACERO INOXIDABLE AISI-316L DE 2MM DE ESPESOR, CON CONDUCCIÓN PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS, FORMADA POR UNA CANALETA DE CHAPA DE ACERO INOXIDABLE AISI-316L DE 2MM DE ESPESOR, CON SECCIÓN ÚTIL DE 200X40 MM Y PLEGADA, INCLUSO TAPA ESTRIAD DE LA MISMA CALIDAD DE ACERO.	1	27,000			27,000
		1	13,000			13,000
						40,000
005	U SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA ARES TIPO PR SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA ARES TIPO PROYECTOR REFERENCIA 54FAR1011 PARA ILUMINAR HUECO INTERIOR DEL ASCENSOR, O LUMINARIA EQUIVALENTE APROBADA POR DIRECCIÓN FACULTATIVA Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESAARIOS PARA SU INTEGRACIÓN CON LAS DEMMÁS INSTALACIONES, INCLUSO ANDAMIAJES, GRUAS, MAQUINARIA AUXILIAR, PERFILERIA, PÉRDIDAS, ROTURAS, MEDIOS Y MATERIALES AUXILIARES NECESARIOS, PRIMERAS REPOSICIONES DE LÁMPARAS HASTA RECEPCIÓN DEFINITIVA. TOTALMENTE MONTADO E INSTALADO. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA SEGÚN REBT	4				4,000
						4,000

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
4	REPOSICIÓN SERVICIOS AFECTADOS					
4.1	ABASTECIMIENTO					
4.1.1	VTE S.A. N°401					
01.UO.0303	m2 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO, DE CUALQUIER ESPESOR DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO, DE CUALQUIER ESPESOR, INCLUSO CORTE Y CARGA, TRANSPORTE A VERTEDERO Y CANON.	1	5,000			5,000
						5,000
02.UO.EX05	m3 EXCAVACION ZANJAS O POZOS PROF.<4,5 M TIERRA MEDIOS MANUALES EXCAVACIÓN EN ZANJAS Y/O POZOS HASTA 4,5 M DE PROFUNDIDAD, EN TIERRAS, POR MEDIOS MANUALES, INCLUSO APEOS DE OTRA CANALIZACIÓN, AGOTAMIENTO, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA EN VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO.	1	2,000	0,600	1,500	1,800
						1,800
02.UO.RE06	m RELLENO Y COMPACTACION ZANJAS MATERIAL EXCAVACION RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJAS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN.					
	Firme	1	1,000	0,600	0,750	0,450
	Acera	1	1,000	0,600	0,900	0,540
						0,990
04.UO.H001	m3 HM-20 PARA RELLENOS Y/O ENVOLVENTE DE TUBOS HORMIGON EN MASA HM-20/P/35/I PARA RELLENOS, ACERRAS Y/O ENVOLVENTE DE TUBOS, INCLUSO SUMINISTRO DE ADITIVOS PARA LA PUESTA EN OBRA, EXTENDIDO, NIVELACIÓN SUPERFICIAL, VIBRADO Y CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.					
	Bajo calzada	1	1,000	0,600	0,650	0,390
	Bajo acera	1	1,000	0,600	0,550	0,330
						0,720
10.UO.B001	m BORDILLO DE GRANITO 20X30CM SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BORDILLO DE GRANITO DE 20X30 CM SIMILAR AL ACTUAL, INCLUSO SUMINISTRO DE HORMIGÓN HM-20 PARA CIMIENTOS, ETC. INCLUYE P.P DE BORDILLO REBAJADO EN PASOS DE PEATONES. TOTALMENTE TERMINADO.	1	1,500			1,500
						1,500
11.UO.AB08_	u ARQUETA DE HORMIGÓN ARMADO 110x110x150 cm ARQUETA DE REGISTRO, EJECUTADA "IN SITU" DE 110 X 110 CM DE DIMENSIONES INTERIORES, PROFUNDIDAD HASTA 150 CM. Y 15 CM MIN. DE ESPESOR DE PARED, SEGÚN DETALLE EN PLANOS, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, SUMINISTRO, VERTIDO Y VIBRADO DEL HORMIGÓN HA-25/P/25/IIA, ARMADURA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PATES, RECIBIDO DE TUBOS, MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN TRATADA Y PINTADA EN COLOR NEGRO MODELO AYTO. DE SAN SEBASTIÁN, CON LA INSCRIPCIÓN CORRESPONDIENTE, TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO					
	Red general	2				2,000
	Red general					2,000

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
11.UO.VA01	m BANDA SEÑALIZADORA BANDA DE SEÑALIZACIÓN DE CANALIZACIÓN, EN POLIETILENO DE 30 CM DE ANCHO, PUESTA EN ZANJA SEGÚN PLANOS.	1	2,000			2,000
						2,000
20.UO.PA01	m2 EJECUCIÓN ACERA EJECUCIÓN DE ACERA COMPUESTA POR CAPA DE 0,20 M DE MATERIAL GRANULAR, HORMIGÓN 10 CM DE ESPESOR, MORTERO DE ASIENTO Y 0,10 M DE CAPA DE AGARRE Y BALDOSA HIDRÁULICA, TOTALMENTE TERMINADA.	1	2,000			2,000
						2,000
11.UO.AB02	u EMPALME TUBERÍA ABAST. EMPALME DE LA ANTIGUA TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO CON LA NUEVA.	2				2,000
						2,000
11.UO.VA02	u CALICATA 4M MED. MANUALES CALICATA PARA LOCALIZACIÓN DE SERVICIOS, ESTRUCTURAS O INSTALACIONES EXISTENTES, EN CUALQUIER ZONA DE LA OBRA HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 4,00 M, POR MEDIOS MANUALES, INCLUSO POSTERIOR RELLENO Y COMPACTADO.	2				2,000
						2,000
11.UO.AB05	m TUB.F.DÚCTIL D=150 MM. TUBERÍA DE FUNDICIÓN DÚCTIL D= 150 MM, CON JUNTA (J.F.A.) AUTOMÁTICA FLEXIBLE Y REVESTIMIENTO INTERIOR CON MORTERO DE CEMENTO, INCLUIDO SUMINISTRO, MONTAJE, PARTE P.P. DE JUNTA Y PRUEBA DE PRESIÓN Y ESTANQUEIDAD.	1	2,000			2,000
						2,000

MEDICIONES**PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
4.1.2	VTE S.A. N°402					
01.UO.0303	m2 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO, DE CUALQUIER ESPESOR DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO, DE CUALQUIER ESPESOR, INCLUSO CORTE Y CARGA, TRANSPORTE A VERTEDERO Y CANON.	1	27,500	0,600		16,500
						16,500
02.UO.EX05	m3 EXCAVACION ZANJAS O POZOS PROF.<4,5 M TIERRA MEDIOS MANUALES EXCAVACIÓN EN ZANJAS Y/O POZOS HASTA 4,5 M DE PROFUNDIDAD, EN TIERRAS, POR MEDIOS MANUALES, INCLUSO APEOS DE OTRA CANALIZACIÓN, AGOTAMIENTO, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA EN VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO.	1	27,500	0,600	1,500	24,750
						24,750
02.UO.RE06	m RELLENO Y COMPACTACION ZANJAS MATERIAL EXCAVACION RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJAS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN. Firme	1	27,500	0,600	0,750	12,375
						12,375
04.UO.HO01	m3 HM-20 PARA RELLENOS Y/O ENVOLVENTE DE TUBOS HORMIGON EN MASA HM-20/P/35/I PARA RELLENOS, ACERRAS Y/O ENVOLVENTE DE TUBOS, INCLUSO SUMINISTRO DE ADITIVOS PARA LA PUESTA EN OBRA, EXTENDIDO, NIVELACIÓN SUPERFICIAL, VIBRADO Y CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.					
	Bajo calzada	1	27,500	0,600	0,650	10,725
						10,725
11.UO.AB08_	u ARQUETA DE HORMIGÓN ARMADO 110x110x150 cm ARQUETA DE REGISTRO, EJECUTADA "IN SITU" DE 110 X 110 CM DE DIMENSIONES INTERIORES, PROFUNDIDAD HASTA 150 CM. Y 15 CM MIN. DE ESPESOR DE PARED, SEGÚN DETALLE EN PLANOS, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, SUMINISTRO, VERTIDO Y VIBRADO DEL HORMIGÓN HA-25/P/25/IIA, ARMADURA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PATES, RECIBIDO DE TUBOS, MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN TRATADA Y PINTADA EN COLOR NEGRO MODELO AYTO. DE SAN SEBASTIÁN, CON LA INSCRIPCIÓN CORRESPONDIENTE, TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRLANTES A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO					
	Red general	3				3,000
	Red general					
						3,000
11.UO.VA01	m BANDA SEÑALIZADORA BANDA DE SEÑALIZACIÓN DE CANALIZACIÓN, EN POLIETILENO DE 30 CM DE ANCHO, PUESTA EN ZANJA SEGÚN PLANOS.	1	27,500			27,500
						27,500

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
11.UO.AB02	u EMPALME TUBERÍA ABAST. EMPALME DE LA ANTIGUA TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO CON LA NUEVA.	2				2,000
						2,000
11.UO.VA02	u CALICATA 4M MED. MANUALES CALICATA PARA LOCALIZACIÓN DE SERVICIOS, ESTRUCTURAS O INSTALACIONES EXISTENTES, EN CUALQUIER ZONA DE LA OBRA HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 4,00 M, POR MEDIOS MANUALES, INCLUSO POSTERIOR RELLENO Y COMPACTADO.	2				2,000
						2,000
08.UO.FI03	m2 RIEGO DE ADHERENCIA TIPO ECR-1, 1KG/M2 RIEGO DE ADHERENCIA TIPO ECR-1, CON AL MENOS 1 KG/M ² DE LIGANTE, INCLUSO SUMINISTRO DE MATERIALES Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE EXISTENTE.	1	27,500	1,000		27,500
						27,500
08.UO.FI09N	t MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO D-12 MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO D-12, FABRICADA Y PUESTA EN OBRA, INCLUSO BETÚN Y FILLER, TOTALMENTE EXTENDIDA Y COMPACTADA.	2,5	27,500	1,000	0,100	6,875
						6,875
11.UO.AB05	m TUB.F.DÚCTIL D=150 MM. TUBERÍA DE FUNDICIÓN DÚCTIL D= 150 MM, CON JUNTA (J.F.A.) AUTOMÁTICA FLEXIBLE Y REVESTIMIENTO INTERIOR CON MORTERO DE CEMENTO, INCLUIDO SUMINISTRO, MONTAJE, PARTE P.P. DE JUNTA Y PRUEBA DE PRESIÓN Y ESTANQUEIDAD.	1	27,500			27,500
						27,500
4.2	PLUVIALES					
4.2.1	VTE S.A. Nº101					
02.UO.EX05	m3 EXCAVACION ZANJAS O POZOS PROF.<4,5 M TIERRA MEDIOS MANUALES EXCAVACIÓN EN ZANJAS Y/O POZOS HASTA 4,5 M DE PROFUNDIDAD, EN TIERRAS, POR MEDIOS MANUALES, INCLUSO APEOS DE OTRA CANALIZACIÓN, AGOTAMIENTO, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA EN VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO. Zanja drenante	1	2,000	1,000	3,000	6,000
						6,000
04.UO.HO01	m3 HM-20 PARA RELLENOS Y/O ENVOLVENTE DE TUBOS HORMIGON EN MASA HM-20/P/35/I PARA RELLENOS, ACERRAS Y/O ENVOLVENTE DE TUBOS, INCLUSO SUMINISTRO DE ADITIVOS PARA LA PUESTA EN OBRA, EXTENDIDO, NIVELACIÓN SUPERFICIAL, VIBRADO Y CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS. Zanja drenante	1	2,000	1,000	0,100	0,200
						0,200

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
421002	M RELLENO CON MATERIAL FILTRANTE DE CANTERA RELLENO CON MATERIAL FILTRANTE PROCEDENTE DE CANTERA, INCLUSO SUMINISTRO, EXTENDIDO Y COMPACTACION. Zanja drenante	1	2,000	1,000	2,400	4,800
						4,800
04.UO.HN01	m HORMIGON HL-150 PARA NIVELACION Y LIMPIEZA, INCLUSO BOMBEADO HORMIGON HL-150 PARA NIVELACION Y LIMPIEZA, INCLUSO BOMBEADO, SUMINISTRO DE ADITIVOS PARA LA PUESTA EN OBRA, EXTENDIDO, NIVELACIÓN SUPERFICIAL, VIBRADO Y CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS. Zanja drenante	1	2,000	1,000	0,100	0,200
						0,200
03.UO.TD07N	m CUNETETA DE HORMIGON EJECUTADA "IN SITU" CUNETETA DE HORMIGON EJECUTADA "IN SITU", TIPO CL, DE 1,00 M DE ANCHO. Zanja drenante	1	2,000			2,000
						2,000
4.3	ALUMBRADO					
4.3.1	VTE S.A. 201					
11.UO.EL21	u DESM. FAROLAS. DESMONTAJE DE FAROLAS REUTILIZABLES, INCLUSO DESMONTAJE DE FOCOS, TRANSPORTE A LUGAR DETERMINADO POR LA DIRECCIÓN DE OBRA, MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO.	1				1,000
						1,000
11.UO.EL22	u MONTAJE FAROLAS. MONTAJE DE FAROLAS REUTILIZABLES, INCLUSO MONTAJE DE FOCOS, TRANSPORTE DESDE EL ALMACÉN MUNICIPAL, REPINTADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS PARA SU TOTAL COLOCACIÓN Y TERMINADO.	1				1,000
						1,000
11.UO.EL40	u ARQUETA 0,50X0,50X1,50 M LIBRES ALUMBRADO ARQUETA 0,50X0,50X1,50 M LIBRES, PARA REGISTRO EN DERIVACIONES, ACOMETIDAS O CRUCE CE CALZADA EN RED DE ALUMBRADO O B.T., INCLUSO EXCAVACION, SOLERA DE 10 CM DE HORMIGÓN EN MASA HL-150, Y ALZADOS EN HM-20, SEGUN PLANOS DE PROYECTO INCLUSO MARCO Y TAPA DE FUNDICION NODULAR CUADRADA CON LOGOTIPO DE ALUMBRADO DEL AYUNTAMIENTO DE SAN SEBASTIAN Y DIMENSIONES DE 0,62X0,62 DEL MARCO Y DE 0,495X0,495 DE LA TAPA . TOTALMENTE COLOCADA. Arqueta de conexion	1				1,000
						1,000
11.UO.EL40N	u PICA DE PUESTA A TIERRA EN MATERIAL DE ACERO-COBRE PICA DE PUESTA A TIERRA EN MATERIAL DE ACERO-COBRE CON ALMA DE ACERO, INCLUYENDO GRAPA DE CONEXIÓN Y CONDUCTOR DE COBRE DE 35 MM2 DE SECCIÓN PARA SU UNIÓN A POSTE, TOTALMENTE COLOCADO	1				1,000
						1,000

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
11.UO.EL70	m TUBO CORRUGADO EXTERIOR Y SUPERFICIE INTERIOR LISA DE POLIETILENO D=110 MM TUBO CORRUGADO EXTERIOR Y SUPERFICIE INTERIOR LISA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 110MM DE DIÁMETRO NOMINAL (DN)DE COLOR ROJO,SEGÚN UNE 50086-2-4 USO NORMAL Y PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS.	4	8,000			32,000
						32,000
11.UO.VA01	m BANDA SEÑALIZADORA BANDA DE SEÑALIZACIÓN DE CANALIZACIÓN, EN POLIETILENO DE 30 CM DE ANCHO, PUESTA EN ZANJA SEGÚN PLANOS.	1	8,000			8,000
						8,000
11.UO.VA02	u CALICATA 4M MED. MANUALES CALICATA PARA LOCALIZACIÓN DE SERVICIOS, ESTRUCTURAS O INSTALACIONES EXISTENTES, EN CUALQUIER ZONA DE LA OBRA HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 4,00 M, POR MEDIOS MANUALES, INCLUSO POSTERIOR RELLENO Y COMPACTADO.	1				1,000
						1,000
11.UO.VA04	m3 ARENA RELLENO ZANJAS. ARENA EN RELLENO DE ZANJAS.	1	8,000	0,600	0,150	0,720
						0,720
20.UO.PA01	m2 EJECUCIÓN ACERA EJECUCIÓN DE ACERA COMPUESTA POR CAPA DE 0,20 M DE MATERIAL GRANULAR, HORMIGÓN 10 CM DE ESPESOR, MORTERO DE ASIENTO Y 0,10 M DE CAPA DE AGARRE Y BALDOSA HIDRÁULICA, TOTALMENTE TERMINADA.	1	8,000	1,000		8,000
						8,000
E.06.017	m CABLE COND.CU 4X10MM² SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONDUCTOR DE COBRE, SECCIÓN 4X10 MM², DENOMINACIÓN RV-0,6/1KV, INCLUYENDO GRAPAS DE FIJACIÓN, SOPORTADO Y CONEXIONADO.	4	8,000			32,000
						32,000
11.UO.EL20	u CIMENTACIÓN DE BÁCULO O COLUMNA DE ALUMBRADO. CIMENTACIÓN DE BÁCULO O COLUMNA DE ALUMBRADO, INCLUYENDO EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DE ESPERAS ROSCADAS Y HORMIGONADO.	1				1,000
						1,000
01.UO.0304	m DEMOLICIÓN DE ACERA CON BALDOSA HIDRÁULICA Y SOLER DEMOLICIÓN DE ACERA CON BALDOSA HIDRÁULICA Y SOLERA DE HORMIGÓN, INCLUIDO CARGA, TRANSPORTE A VERTEDERO DEL MATERIAL Y CANON DE VERTIDO.	1	8,000	1,000		8,000
						8,000

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
02.UO.EX05	m3 EXCAVACION ZANJAS O POZOS PROF.<4,5 M TIERRA MEDIOS MANUALES EXCAVACIÓN EN ZANJAS Y/O POZOS HASTA 4,5 M DE PROFUNDIDAD, EN TIERRAS, POR MEDIOS MANUALES, INCLUSO APEOS DE OTRA CANALIZACIÓN, AGOTAMIENTO, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA EN VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO.	1	8,000	0,600	0,800	3,840
						3,840
02.UO.RE06	m RELLENO Y COMPACTACION ZANJAS MATERIAL EXCAVACION RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJAS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN. Zona bajo acera	1	8,000	0,600	0,300	1,440
						1,440
02.UO.RE07	m RELLENO ZAHORRA ARTIFICIAL RELLENO DE ZAHORRA ARTIFICIAL, TOTALMENTE COLOCADO. Zona bajo acera	1	8,000	0,600	0,200	0,960
						0,960
04.UO.H001	m3 HM-20 PARA RELLENOS Y/O ENVOLVENTE DE TUBOS HORMIGON EN MASA HM-20/P/35/I PARA RELLENOS, ACERRAS Y/O ENVOLVENTE DE TUBOS, INCLUSO SUMINISTRO DE ADITIVOS PARA LA PUESTA EN OBRA, EXTENDIDO, NIVELACIÓN SUPERFICIAL, VIBRADO Y CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS. Zona bajo acera	1	8,000	0,600	0,100	0,480
						0,480
20.UO.PA20	m PAVIMENTO DE BALDOSA HIDRÁULICA HEXAGONAL PAVIMENTO DE BALDOSA HIDRÁULICA HEXAGONAL	1	8,000	1,000		8,000
						8,000
4.4	ELECTRICIDAD					
4.4.1	VTE S.A. N°301					
PA.001	P PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE L PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE LA VTE DEL S.A. N°301 DE BAJA TENSIÓN	1				1,000
						1,000

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
5	ACTUACIONES PREVENTIVAS Y CORRECTORAS					
5.1	REVEGETACIÓN					
12.UO.RE29	m TIERRA VEGETAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMOS TIERRA VEGETAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMOS, EXTENDIDA SOBRE JARDÍN PARA FORMACION DE RELIEVES O LA SUPERFICIE DE ACABADO QUE SE DESEE (MONTÍCULOS, RESALTOS, ETC.) DESINFECTADA Y ABONADA, INCLUYENDO EL ESCARIFICADO PREVIO Y CON POSTERIOR REPERFILADO DE DETALLE, INCLUSO TRANSPORTE Y VERTIDO EN OBRA.					
	Zanja trepadoras	1	8,000	0,300	0,400	0,960
	Calle San Roke	1	12,000	7,000	0,300	25,200
	Apeo provisional	1	5,000	5,000	0,300	7,500
						33,660
02.UO.EX06	m EXCAVACIÓN EN ZANJA Y/O POZOS CON MEDIOS MECÁNICOS EXCAVACIÓN EN ZANJA Y/O POZOS CON MEDIOS MECÁNICOS HASTA 4,5 M DE PROFUNDIDAD EN SUELOS O ROCA RIPABLE, INCLUSO AGOTAMIENTO, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA EN VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO.					
	Zanja tierra vegetal trepadoras	1	8,000	0,300	0,400	0,960
						0,960
G603N014	u PLANTA PRODUCIDA Y SUMINISTRADA A OBRA HEDERA HELI PLANTA PRODUCIDA Y SUMINISTRADA A OBRA HEDERA HELIX DE 60-80 CM DE ALTURA (INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE Y DESCARGA). INCLUSO APERTURA DE HOYO, ABONADO, TAPADO Y PRIMER RIEGO. EL PRECIO INCLUYE EL LMANTENIMIENTO Y REPOSICIÓN DE MARRAS HASTA LA FINALIZACION DEL PERIODO DE GARANTIA					
	TREPADORAS	2	8,000			16,000
						16,000
12.UO.RE22	m2 RIEGO MANUAL PARA ARBUSTOS, CON CAMIÓN CISTERNA DE 8 M3, Y UNA DOTACIÓN DE 10 L/M2 RIEGO MANUAL PARA ARBUSTOS, CON CAMIÓN CISTERNA DE 8 M3, Y UNA DOTACIÓN DE 10 L/M2					
		1	8,000		0,300	2,400
						2,400
12.UO.RE15	m SIEMBRA MANUAL DE 40 G/M2 DE SEMILLAS DE HERBÁCEAS, 5 KG/M2 DE CUBRESIEMBRAS SIEMBRA MANUAL DE 40 G/M2 DE SEMILLAS DE HERBÁCEAS, 5 KG/M2 DE CUBRESIEMBRAS Y CUIDADOS POSTERIORES CONSISTENTES EN 3 RIEGOS Y 3 SIEGAS					
	Calle San Roke	1	12,000	7,000		84,000
	Apeo provisional	1	5,000	5,000		25,000
						109,000

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
5.2 MEDIDAS CORRECTORAS Y PREVENTIVAS						
12.UO.MC10	m JALONAMIENTO TEMPORAL DE PROTECCIÓN REALIZADO CON MALLA PLÁSTICA Y ESTACAS DE MADERA O JALONES METÁLICOS DE 1,5 M DE ALTURA JALONAMIENTO TEMPORAL DE PROTECCIÓN REALIZADO CON MALLA PLÁSTICA Y ESTACAS DE MADERA O JALONES METÁLICOS DE 1,5 M DE ALTURA, SEPARADOS ENTRE SÍ 5 M., TOTALMENTE INSTALADO INCLUSO REPOSICIONES Y DESMANTELAMIENTO FINAL Pantalla provisional de micros	1	20,000			20,000
						20,000
5.3 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL						
12.UO.VA01	h TÉCNICO SUPERIOR AMBIENTAL PARA LA REALIZACIÓN DE LAS INSPECCIONES VISUALES, LA SUPERVISIÓN Y VALORACIÓN DE TODOS LOS ANÁLISIS TÉCNICO SUPERIOR AMBIENTAL PARA LA REALIZACIÓN DE LAS INSPECCIONES VISUALES, LA SUPERVISIÓN Y VALORACIÓN DE TODOS LOS ANÁLISIS REALIZADOS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA DE VIGILANCIA AMBIENTAL. INCLUIDOS LOS MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA REALIZAR ESTOS TRABAJOS	1	10,000			10,000
						10,000
12.UO.VA02	u REDACCIÓN DE INFORME DE ESTADO PREVIO A APROBAR POR LA DIRECCIÓN AMBIENTAL DE LA OBRA REDACCIÓN DE INFORME DE ESTADO PREVIO A APROBAR POR LA DIRECCIÓN AMBIENTAL DE LA OBRA. INCLUYE LA VALORACIÓN DE LOS ANÁLISIS REALIZADOS, REPORTAJE FOTOGRÁFICO, VISITAS A OBRA E INSPECCIONES VISUALES, ASÍ COMO LOS MEDIOS AUXILIARES INCLUSO GASTOS DERIVADOS DEL TRANSPORTE EN OBRA Y FUERA DE ELLA.	1				1,000
						1,000
12.UO.VA03	u REDACCIÓN DE INFORME DE ESTADO MENSUAL DE SEGUIMIENTO DE ACUERDO CON EL ESQUEMA DE REQUISITOS ESTABLECIDO EN EL PROGRAMA DE VIGIL REDACCIÓN DE INFORME DE ESTADO MENSUAL DE SEGUIMIENTO DE ACUERDO CON EL ESQUEMA DE REQUISITOS ESTABLECIDO EN EL PROGRAMA DE VIGILANCIA AMBIENTAL, ASÍ COMO LA REDACCIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN NECESARIA PARA DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD AMBIENTAL, INCLUYENDO EL CONTROL DE RUIDOS Y VERTIDOS, ASÍ COMO LA CALIDAD DE LAS AGUAS.	10				10,000
						10,000
12.UO.VA04	u INFORME FINAL DE COMPROBACIÓN DE CUMPLIMIENTO Y COMPLETA EJECUCIÓN DE LAS MEDIDAS DE INTEGRACIÓN AMBIENTAL INFORME FINAL DE COMPROBACIÓN DE CUMPLIMIENTO Y COMPLETA EJECUCIÓN DE LAS MEDIDAS DE INTEGRACIÓN AMBIENTAL. INCLUYE VALORACIÓN DE LOS ANÁLISIS Y MEDICIONES REALIZADAS, REPORTAJE FOTOGRÁFICO, VISITAS A OBRA E INSPECCIONES VISUALES.	1				1,000
						1,000

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
12.UO.VA05	u REDACCIÓN DEL DOCUMENTO DEL PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL EN OBRA REDACCIÓN DEL DOCUMENTO DEL PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL EN OBRA, QUE RECOJA LOS REQUISITOS LEGALES DE ÍNDOLE AMBIENTAL EXIGIBLES A LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, INCLUIDA LA REVISIÓN PERIÓDICA A LO LARGO DE LA MISMA. DEBE RECOGER LOS CONTROLES PROPUESTOS EN EL EIA Y LOS SEÑALADOS EN LA DIA, Y QUE INCORPORE UNA PROPUESTA JUSTIFICADA DE LOS PAÁMETROS QUE DEBEN SER ANALIZADOS Y SUS VALORES DE REFERENCIA, INCLUSO REFLEJO EN PLANO Y CROQUIS NECESARIOS PARA LA UBIACCIÓN EXACTA DE LOS PUNTOS DE MEDIDA Y PERIORICIDAD DE LAS MISMAS. INCLUIRÁ LA REDACCIÓN DE UN PLAN DE TRABAJOS A APROBAR POR LA DIRECCIÓN AMBIENTAL DE OBRA, CON PLANOS DE DETALLE, QUE COMPRENDA LA UBICACIÓN TEMPORAL DE LOS ACOPIOS DE TIERRAS DE EXCAVACIÓN, TIERRA VEGETAL, CAMINOS DE ACCESO, PARQUE DE MAQUINARIA, INSTALACIONES Y MATERIALES, ÁREAS DESTINADAS A LA LIMPIEZA DE RUEDAS O CUALQUIER OTRO TIPO DE ESTRUCTURAS. ESTE PLAN INCLUIRÁ EN SU CASO LAS MEDIDAS ADICIONALES Y PLAN DE VIGILANCIA, INCLUYENDO MEDIDAS DE RECUPERACIÓN DE TODAS LAS ÁREAS AUXILIARES, ASÍ COMO EL MANUAL DE BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES	1				1,000
						1,000

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA CANTIDAD

6 GESTIÓN DE RESIDUOS					
PA.EGR01	P	GESTIÓN DE LOS RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN			
		PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA GESTIÓN DE LOS RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN DE ACUERDO A LA LEGISLACIÓN VIGENTE			
				1	1,000
					<hr/> 1,000

MEDICIONES

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA CANTIDAD

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
7	SEGURIDAD Y SALUD					
PA.ESS01	P PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EL ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD DE ACUERDO A LA LEGISLACIÓN VIGENTE					1,000

Cuadro de precios nº1

Cuadro de precios nº2

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0001	005	U	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA ARES TIPO PROYECTOR REFERENCIA 54FAR1011 PARA ILUMINAR HUECO INTERIOR DEL ASCENSOR, O LUMINARIA EQUIVALENTE APROBADA POR DIRECCIÓN FACULTATIVA Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INTEGRACIÓN CON LAS DEMÁS INSTALACIONES, INCLUSO ANDAMIAJES, GRUAS, MAQUINARIA AUXILIAR, PERFILERIA, PÉRDIDAS, ROTURAS, MEDIOS Y MATERIALES AUXILIARES NECESARIOS, PRIMERAS REPOSICIONES DE LÁMPARAS HASTA RECEPCIÓN DEFINITIVA. TOTALMENTE MONTADO E INSTALADO. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA SEGÚN REBT	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 915,0000
				TOTAL PARTIDA..... 915,00
0002	01.02.04	m	CANON DE VERTIDO CIMENTACIÓN HORMIGÓN EN VERTEDERO AUTORIZADO	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 8,2200
				TOTAL PARTIDA..... 8,22
0003	01.02.05	m	CANON DE VERTIDO PAVIMENTOS DIVERSOS Y ELEMENTOS DE HORMIGÓN EN VERTEDERO AUTORIZADO	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 8,2200
				TOTAL PARTIDA..... 8,22
0004	01.03.01	ml	CANAleta DE A=15CM. FORMADA POR CANAL DE PVC DE PROFUNDIDAD VARIABLE Y REJILLA Y ANGULARES DE FUNDICIÓN ATORNILLADA. TOTALMENTE INSTALADA. INCLUIDO MEDIOS AUXILIARES, COLOCACIÓN EN CAPAS DE ALIGERAMIENTO, CONEXIÓN CON SUMIDEROS O ARQUETAS, CORTES Y PIEZAS AUXILIARES.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 110,4900
				TOTAL PARTIDA..... 110,49
0005	01.03.02	Ud	Suministro y colocación de imbornal con medidas interiores 45 x 45 x 60 cm. sifónico con codo de PVC color teja, incluyendo suministro, transporte, mano de obra, colocación, excavación y relleno, transporte a vertedero de productos sobrantes y medios auxiliares. Totalmente ejecutada la unidad.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 135,0000
				TOTAL PARTIDA..... 135,00

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0006	01.03.03	Ud	Arqueta-sumidero en badén o contracinta de hormigón armado in situ HA-25 de dimensiones interiores 0,60 x 0,60 m. para tuberías de diámetro hasta 3400 mm y altura interior de hasta 1,50 m, incluso excavación, rellenos con material seleccionado de excavación o de préstamos, transporte a vertedero de productos sobrantes, encofrados y desencofrados, armadura, vertido, vibrado y curado del hormigón, pates plastificados, marco y rejilla de cóncava de fundición dúctil, totalmente terminada.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 255,0000
				TOTAL PARTIDA..... 255,00
0007	01.03.07	Ud	CONEXIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE LA NUEVA RED DE DRENAJE A LA RED EXISTENTE O CONEXIÓN DE LA NUEVA RED CON LA RED EJECUTADA EN DISTINTA FASE DE EJECUCIÓN O COLECTOR UNITARIO, QUE INCLUYE EXCAVACIÓN, PICADO Y REPOSICIÓN DE PAREDES DE ARQUETAS O GALERÍAS. INCLUSO ENCOFRADO, MEDIOS AUXILIARES Y MANO DE OBRA NECESARIOS. TOTALMENTE TERMINADO.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 260,4500
				TOTAL PARTIDA..... 260,45
0008	01.03.09	M	RIGOLA DE HORMIGÓN HM-20/P/20/IIA EJECUTADA "IN SITU" DE 50 CM DE ANCHO Y 25-30 CM DE ESPESOR, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, PREPARACIÓN DE ASIENTO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, MALLAZO, EXTENDIDO, VIBRADO Y CURADO DEL HORMIGÓN, NIVELACIÓN Y FRATASADO CON CEMENTO BLANCO. Y CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES, CON MEDIDAS DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD COLECTIVAS.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 24,9900
				TOTAL PARTIDA..... 24,99

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0009	01.03.10	m	RIGOLA DE HORMIGÓN HM-20/P/20/IIA EJECUTADA "IN SITU" DE 30 CM DE ANCHO Y 25-30 CM DE ESPESOR, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, PREPARACIÓN DE ASIENTO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, MALLAZO, EXTENDIDO, VIBRADO Y CURADO DEL HORMIGÓN, NIVELACIÓN Y FRATASADO CON CEMENTO BLANCO. Y CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES, CON MEDIDAS DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD COLECTIVAS.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 19,5000
				TOTAL PARTIDA..... 19,50
0010	01.08.02	m	SOLERA DE HORMIGÓN DE 15 CM DE ESPESOR, SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, REALIZADA CON HORMIGÓN HA-25 T.MAX 20 MM ELABORADO EN CENTRAL, ARMADO CON MALLAZO 15X15 8-8, P.P. DE VERTIDO, EXTENDIDO, COMPACTADO, SOBRE LAMINA DE PVC DE 1,5MM, INCLUIDO EN ESTE PRECIO LA COLOCACION Y SUMINISTRO DE LA MISMA, RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGÓN, VIBRADO Y FORMACIÓN DE PENDIENTES, CURADO DEL MISMO, POREXPAN EN ENCUENTROS CON MUROS, JUNTAS DE DILATACIÓN Y RETRACCIÓN CADA 25 M2, CONTRACCIÓN CON CORTE MECÁNICO, ASERRADO DE LAS MISMAS Y SELLADO CON MASILLA, COLOCACIÓN DE LA MALLA ELECTROSOLDADA, INCLUSO CORTES, COLOCACIÓN Y SOLAPES Y P.P. DE ENCOFRADO DE MADERA EN FORMACIÓN DE HUECOS DE ALCORQUES Y BORDES PERIMETRALES MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 27,1300
				TOTAL PARTIDA..... 27,13

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0011	01.08.04	M	SOLERA DE HORMIGÓN Y ACABADO DE PAVIMENTO DE HORMIGÓN IMPRESO HA-25 DE 20 CENTÍMETROS DE ESPESOR (COLOR Y FORMAS A DEFINIR POR LA DIRECCIÓN DE OBRA), CON MOLDE TIPO "A MANTA", ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA TIPO 15X15 Y DIÁMETRO 8, INCLUSO PREPARACIÓN DEL TERRENO, VERTIDO, COMPACTADO, RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGÓN, ASÍ COMO EL ENCOFRADO Y DEENCOFRADO (ARCORQUES, JUNTAS DE DILATACIÓN, ETC). LAS JUNTAS SE REALIZARÁN HASTA CONSEGUIR UNA SUPERFICIE MENOR DE 25 M ² . CONSTRUÍDO SEGÚN NORMAS, INCLUIDO MEDIOS AUXILIARES Y MEDIDAS DE SEGURIDAD. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA. INCLUSO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERFILERÍA METÁLICA PARA DESPIECE DEL SUELO DE HORMIGÓN IMPRESO, SEGÚN PLANOS DE PAVIMENTO, A BASE DE PERFILES DE ACERO INOX MATE, CALIDAD AISI 316, CON UN PERFIL EN U INVERTIDA HACIA ABAJO, DE DIMENSIONES 50X50X1,5, CON SOPORTES EN L CADA 1,5 METROS, FIJADA EN LA SOLERA PREVIA EJECUTADA. INCLUSO P.P. DE CORTES Y REMATES, NIVELADOS SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, LIMPIEZA Y NIVELACIÓN Y CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES, CON MEDIDAS DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD COLECTIVAS	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 60,0000
				TOTAL PARTIDA..... 60,00
0012	01.11.01	M	MI. BARANDILLA FORMADA POR TUBOS VERTICALES 2x60x20 DE 2M DE ALTURA O 60x20 DE 1,2M DE ALTURA Y SEPARACIÓN ENTRE EJES DE LAMAS DE 120MM, CON CHAPA DE BASE CORRIDA DE 4x80MM, TODO SEGÚN REFLEJADO EN PLANOS, DE ACERO S275J2G3 PINTADO SEGÚN LA CLASE DE EXPOSICIÓN C4 Y ZUNCHO DE ANCLAJE DE HORMIGÓN ARMADO HA25/B/20/IIa DE 20x20CM Y ARMADO DE 4 BARRAS LONGITUDINALES DIÁMETRO 16MM Y CERCOS DIÁMETRO 8MM CADA 20CM Y ANCLAJE DE DOS BARRAS CORRIGADAS DIÁMETRO 12MM EN "L" CADA 250MM, COMPLETAMENTE TERMINADA, INCLUSO SUMINISTRO, TRANSPORTE Y PUESTA EN OBRA Y MONTAJE.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 292,5100
				TOTAL PARTIDA..... 292,51

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0013	01.11.02	ud	Suministro y colocación de puerta circular motorizada corredera, de aproximadamente cubrición de 9m. Formada por tubos rectangulares verticales dobles 60x20x2mm, tubo inferior horizontal 150x100x2mm en acero al carbono galvanizado en caliente y con tratamiento de pintura de clase de exposición C4. Sistema motorizado mediante accionador eléctrico para sistemas de puerta corredera. Incluida cimentación a realizar, fotocélula sensores, conexionado, y puesta en marcha. Sin incluir telemando.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 13.740,0000
				TOTAL PARTIDA..... 13.740,00
0014	01.UO.0201	m	DEMOLICIÓN DE OBRA DE FÁBRICA DE HORMIGÓN EN MASA O ARMADO, INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 28,4100
				TOTAL PARTIDA..... 28,41
0015	01.UO.0303	m2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO, DE CUALQUIER ESPESOR, INCLUSO CORTE Y CARGA, TRANSPORTE A VERTEDERO Y CANON.	
				Mano de obra..... 1,3100
				Maquinaria..... 3,7300
				Resto de obra y materiales..... 1,2500
				TOTAL PARTIDA..... 6,28
0016	01.UO.0304	m	DEMOLICIÓN DE ACERA CON BALDOSA HIDRÁULICA Y SOLERA DE HORMIGÓN, INCLUIDO CARGA, TRANSPORTE A VERTEDERO DEL MATERIAL Y CANON DE VERTIDO.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 11,8300
				TOTAL PARTIDA..... 11,83
0017	02.N04	m	MATERIAL FILTRANTE EN FORMACIÓN DE DREN, COMPUESTO POR ÁRIDO TRITURADO CLASIFICADO < 25 MM., COLOCADO EN ZANJA DE DRENAJE LONGITUDINAL, INCLUSO NIVELACIÓN, RASANTEADO Y COMPACTACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, TERMINADO.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 29,4600
				TOTAL PARTIDA..... 29,46

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0018	02.UO.EX02	m3	EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, INCLUSO P.P DE LIMPIEZA Y DESBROCE DEL TERRENO, CON MEDIOS MECÁNICOS, EN VACIADOS DE GRANDES SUPERFICIES, INCLUSO AGOTAMIENTO, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO, DESCARGA EN VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO Y CANON DE VERTIDO.	
				Mano de obra..... 0,2600
				Maquinaria..... 5,1700
				Resto de obra y materiales..... 4,0800
			TOTAL PARTIDA.....	9,51
0019	02.UO.EX05	m3	EXCAVACIÓN EN ZANJAS Y/O POZOS HASTA 4,5 M DE PROFUNDIDAD, EN TIERRAS, POR MEDIOS MANUALES, INCLUSO APEOS DE OTRA CANALIZACIÓN, AGOTAMIENTO, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA EN VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO.	
				Mano de obra..... 28,2700
				Maquinaria..... 0,6800
				Resto de obra y materiales..... 5,6300
			TOTAL PARTIDA.....	34,57
0020	02.UO.EX06	m	EXCAVACIÓN EN ZANJA Y/O POZOS CON MEDIOS MECÁNICOS HASTA 4,5 M DE PROFUNDIDAD EN SUELOS O ROCA RIPABLE, INCLUSO AGOTAMIENTO, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA EN VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO.	
				Mano de obra..... 3,1000
				Maquinaria..... 11,2400
				Resto de obra y materiales..... 1,0100
			TOTAL PARTIDA.....	15,35
0021	02.UO.RE06	m	RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJAS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN.	
				Mano de obra..... 4,0900
				Maquinaria..... 3,0700
				Resto de obra y materiales..... 0,4900
			TOTAL PARTIDA.....	7,64
0022	02.UO.RE07	m	RELLENO DE ZAHORRA ARTIFICIAL, TOTALMENTE COLOCADO.	
				Mano de obra..... 1,0000
				Maquinaria..... 3,4800
				Resto de obra y materiales..... 12,5300
			TOTAL PARTIDA.....	17,00
0023	03.UO.TD05	m	DREN DE TRASDOS D=110 MM	
				Mano de obra..... 4,5700
				Maquinaria..... 8,1900
				Resto de obra y materiales..... 10,6400
			TOTAL PARTIDA.....	23,40
0024	03.UO.TD07N	m	CUNETA DE HORMIGON EJECUTADA "IN SITU", TIPO CL, DE 1,00 M DE ANCHO.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 28,0000
			TOTAL PARTIDA.....	28,00

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0025	04.UO.AC01	k	ACERO B-500-SD EN BARRA CORRUGADA PARA ARMADURAS, INCLUSO SUMINISTRO, ELABORACIÓN, COLOCACIÓN EN OBRA, P.P. DE SOLAPES Y DESPUNTES, MERMAS, ALAMBRE DE ATAR, SEPARADORES Y RIGIDIZADORES.	
				Mano de obra..... 0,3900
				Resto de obra y materiales..... 1,0100
			TOTAL PARTIDA.....	1,40
0026	04.UO.AC21	m	MALLAZO 150X150X6 MM TOTALMENTE COLOCADA	
				Maquinaria 1,8700
				Resto de obra y materiales..... 1,0200
			TOTAL PARTIDA.....	2,91
0027	04.UO.EN01	m	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO O CURVO E-1 (OCULTO) EN CIMENTACIONES, INCLUSO P.P. DE APEOS NECESARIOS, ARRIOSTRAMIENTOS, DISTANCIADORES, MEDIOS AUXILIARES Y PEQUEÑO MATERIAL, CORRECTAMENTE EJECUTADO.	
				Mano de obra..... 14,0600
				Maquinaria 3,9300
				Resto de obra y materiales..... 8,6200
			TOTAL PARTIDA.....	26,62
0028	04.UO.HN01	m	HORMIGON HL-150 PARA NIVELACION Y LIMPIEZA, INCLUSO BOMBEADO, SUMINISTRO DE ADITIVOS PARA LA PUESTA EN OBRA, EXTENDIDO, NIVELACIÓN SUPERFICIAL, VIBRADO Y CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.	
				Mano de obra..... 1,8400
				Maquinaria 26,8100
				Resto de obra y materiales..... 45,9000
			TOTAL PARTIDA.....	74,54
0029	04.UO.HN02	m	HORMIGÓN HA-35/B/20/IIa EN CUALQUIER CLASE DE ELEMENTO QUE INCLUYE SUMINISTRO, VERTIDO, VIBRADO, CURADO, BOMBEO EN CASO NECESARIO, TRATAMIENTO DE JUNTAS MEDIANTE CHORREO DE AREMA, PICADO Y LIMPIEZA CON AIRE A PRESIÓN Y MEDIOS AUXILIARES	
				Mano de obra..... 4,3400
				Resto de obra y materiales..... 112,7200
			TOTAL PARTIDA.....	117,06
0030	04.UO.HO01	m3	HORMIGON EN MASA HM-20/P/35/I PARA RELLENOS, ACERRAS Y/O ENVOLVENTE DE TUBOS, INCLUSO SUMINISTRO DE ADITIVOS PARA LA PUESTA EN OBRA, EXTENDIDO, NIVELACIÓN SUPERFICIAL, VIBRADO Y CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.	
				Mano de obra..... 3,0200
				Maquinaria 8,2800
				Resto de obra y materiales..... 72,9400
			TOTAL PARTIDA.....	84,23

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0031	04.UO.HO11	m	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/B/20/TODOS LOS AMBIENTES, CON DIÁMETRO MÁXIMO DEL ÁRIDO DE 20 MM, EN CIMENTACIONES, SOLERAS, MUROS, VIGAS, PILARES, FORJADOS, MENSULAS, POZOS, CHIMENEAS DE VENTILACIÓN, RELLENOS Y BATACHES, COLOCADO INCLUSO BOMBEADO, SUMINISTRO DE ADITIVO PARA LA PUESTA EN OBRA, VIBRADO, CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.	
				Mano de obra..... 1,4400
				Maquinaria..... 1,5900
				Resto de obra y materiales..... 100,8700
			TOTAL PARTIDA.....	103,91
0032	04.UO.HOP4	m	HORMIGÓN HMF-30-QA PROYECTADO, CUALQUIER ESPESOR	
				Mano de obra..... 5,7600
				Maquinaria..... 27,0100
				Resto de obra y materiales..... 228,0700
			TOTAL PARTIDA.....	260,84
0033	04.UO.MI13_	m	MICROPILOTE DE 200 MM DE DIAMETRO DE PERFORACION, CON TUBO DE 140/122, RELLENO CON LECHADA A PRESION, INCLUYENDO EL DESCABEZADO Y LOS ELEMENTOS AUXILIARES DE CONEXION CON VIGA DE ATADO, INCLUSO P.P. DE MORTERO DE INYECCION.	
				Mano de obra..... 8,7300
				Maquinaria..... 27,6800
				Resto de obra y materiales..... 99,3800
			TOTAL PARTIDA.....	135,80
0034	08.UO.FI03	m2	RIEGO DE ADHERENCIA TIPO ECR-1, CON AL MENOS 1 KG/M ² DE LIGANTE, INCLUSO SUMINISTRO DE MATERIALES Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE EXISTENTE.	
				Mano de obra..... 0,2900
				Maquinaria..... 0,9600
				Resto de obra y materiales..... 0,0800
			TOTAL PARTIDA.....	1,32
0035	08.UO.FI09N	t	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO D-12, FABRICADA Y PUESTA EN OBRA, INCLUSO BETÚN Y FILLER, TOTALMENTE EXTENDIDA Y COMPACTADA.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 60,8900
			TOTAL PARTIDA.....	60,89

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0036	10.UO.BO01	m	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BORDILLO DE GRANITO DE 20X30 CM SIMILAR AL ACTUAL, INCLUSO SUMINISTRO DE HORMIGÓN HM-20 PARA CIMIENTOS, ETC. INCLUYE P.P DE BORDILLO REBAJADO EN PASOS DE PEATONES. TOTALMENTE TERMINADO.	
				Mano de obra..... 28,2800
				Maquinaria 1,5700
				Resto de obra y materiales..... 27,0600
				TOTAL PARTIDA..... 56,92
0037	11.UO.AB02	u	EMPALME DE LA ANTIGUA TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO CON LA NUEVA.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 364,8600
				TOTAL PARTIDA..... 364,86
0038	11.UO.AB05	m	TUBERÍA DE FUNDICIÓN DÚCTIL D= 150 MM, CON JUNTA (J.F.A.) AUTOMÁTICA FLEXIBLE Y REVESTIMIENTO INTERIOR CON MORTERO DE CEMENTO, INCLUIDO SUMINISTRO, MONTAJE, PARTE P.P. DE JUNTA Y PRUEBA DE PRESIÓN Y ESTANQUEIDAD.	
				Mano de obra..... 5,7200
				Maquinaria 0,4600
				Resto de obra y materiales..... 33,4300
				TOTAL PARTIDA..... 39,61
0039	11.UO.AB08_	u	ARQUETA DE REGISTRO, EJECUTADA "IN SITU" DE 110 X 110 CM DE DIMENSIONES INTERIORES, PROFUNDIDAD HASTA 150 CM. Y 15 CM MIN. DE ESPESOR DE PARED, SEGÚN DETALLE EN PLANOS, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, SUMINISTRO, VERTIDO Y VIBRADO DEL HORMIGÓN HA-25/P/25/IIA, ARMADURA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PATES, RECIBIDO DE TUBOS, MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN TRATADA Y PINTADA EN COLOR NEGRO MODELO AYTO. DE SAN SEBASTIÁN, CON LA INSCRIPCIÓN CORRESPONDIENTE, TRANSPORTE DE TIERRAS SOBREPANTES A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO	
				Mano de obra..... 77,2400
				Maquinaria 5,9900
				Resto de obra y materiales..... 528,4200
				TOTAL PARTIDA..... 611,65
0040	11.UO.E100	m	CONDUCCIÓN PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS, FORMADA POR UNA CANALETA DE CHAPA DE ACERO INOXIDABLE AISI-316L DE 2MM DE ESPESOR, CON SECCIÓN ÚTIL DE 200X40 MM Y PLEGADA, INCLUSO TAPA ESTRIADA DE LA MISMA CALIDAD DE ACERO.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 66,0400
				TOTAL PARTIDA..... 66,04

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0041	11.UO.EL20	u	CIMENTACIÓN DE BÁCULO O COLUMNA DE ALUMBRADO, INCLUYENDO EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DE ESPERAS ROSCADAS Y HORMIGONADO.	
			Mano de obra.....	13,9100
			Maquinaria.....	34,3400
			Resto de obra y materiales.....	19,4300
			TOTAL PARTIDA.....	67,68
0042	11.UO.EL21	u	DESMONTAJE DE FAROLAS REUTILIZABLES, INCLUSO DESMONTAJE DE FOCOS, TRANSPORTE A LUGAR DETERMINADO POR LA DIRECCIÓN DE OBRA, MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO.	
			Mano de obra.....	105,8100
			Maquinaria.....	72,9800
			Resto de obra y materiales.....	10,7300
			TOTAL PARTIDA.....	189,52
0043	11.UO.EL22	u	MONTAJE DE FAROLAS REUTILIZABLES, INCLUSO MONTAJE DE FOCOS, TRANSPORTE DESDE EL ALMACÉN MUNICIPAL, REPINTADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS PARA SU TOTAL COLOCACIÓN Y TERMINADO.	
			Mano de obra.....	120,9200
			Maquinaria.....	45,6200
			Resto de obra y materiales.....	59,3000
			TOTAL PARTIDA.....	225,84
0044	11.UO.EL40	u	ARQUETA 0,50X0,50X1,50 M LIBRES, PARA REGISTRO EN DERIVACIONES, ACOMETIDAS O CRUCE CE CALZADA EN RED DE ALUMBRADO O B.T., INCLUSO EXCAVACION, SOLERA DE 10 CM DE HORMIGÓN EN MASA HL-150, Y ALZADOS EN HM-20, SEGUN PLANOS DE PROYECTO INCLUSO MARCO Y TAPA DE FUNDICION NODULAR CUADRADA CON LOGOTIPO DE ALUMBRADO DEL AYUNTAMIENTO DE SAN SEBASTIAN Y DIMENSIONES DE 0,62X0,62 DEL MARCO Y DE 0,495X0,495 DE LA TAPA . TOTALMENTE COLOCADA.	
			Mano de obra.....	153,3800
			Resto de obra y materiales.....	211,6100
			TOTAL PARTIDA.....	364,99
			Mano de obra.....	153,3800
			Resto de obra y materiales.....	211,6100
			TOTAL PARTIDA.....	364,99
0045	11.UO.EL40N	u	PICA DE PUESTA A TIERRA EN MATERIAL DE ACERO-COBRE CON ALMA DE ACERO, INCLUYENDO GRAPA DE CONEXIÓN Y CONDUCTOR DE COBRE DE 35 MM2 DE SECCIÓN PARA SU UNIÓN A POSTE, TOTALMENTE COLOCADO	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	19,6600
			TOTAL PARTIDA.....	19,66

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0046	11.UO.EL70	m	TUBO CORRUGADO EXTERIOR Y SUPERFICIE INTERIOR LISA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 110MM DE DIÁMETRO NOMINAL (DN)DE COLOR ROJO,SEGÚN UNE 50086-2-4 USO NORMAL Y PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS.	
				Mano de obra..... 7,4500
				Resto de obra y materiales..... 4,7700
			TOTAL PARTIDA.....	12,22
0047	11.UO.TU05	m	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC RÍGIDO D=110 MM, PARA CONDUCCIONES, A INSTALAR EMBEBIDO EN EL HORMIGÓN, INCLUIDO REPLANTEO, MONTAJE, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ETC.	
				Mano de obra..... 6,0500
				Resto de obra y materiales..... 8,0500
			TOTAL PARTIDA.....	14,09
0048	11.UO.TU07	m	SUMINISTRO DE TUBO DE PVC DE DIÁMETRO 200 MM, TOTALMENTE INSTALADO SOBRE PARED DE POZO O EMBEBIDO EN SOLERAS, INCLUSO P.P. DE PIEZAS DE SUJECIÓN.	
				Mano de obra..... 9,0700
				Resto de obra y materiales..... 5,8400
			TOTAL PARTIDA.....	14,91
0049	11.UO.TU09N	m	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC DE DIÁMETRO 150 MM, TOTALMENTE INSTALADO SOBRE PARED DE POZO O EMBEBIDO EN SOLERAS, INCLUSO P.P. DE PIEZAS DE SUJECIÓN.	
				Mano de obra..... 9,0700
				Resto de obra y materiales..... 5,8400
			TOTAL PARTIDA.....	14,91
0050	11.UO.VA01	m	BANDA DE SEÑALIZACIÓN DE CANALIZACIÓN, EN POLIETILENO DE 30 CM DE ANCHO, PUESTA EN ZANJA SEGÚN PLANOS.	
				Mano de obra..... 0,2900
				Resto de obra y materiales..... 0,7700
			TOTAL PARTIDA.....	1,06
0051	11.UO.VA02	u	CALICATA PARA LOCALIZACIÓN DE SERVICIOS, ESTRUCTURAS O INSTALACIONES EXISTENTES, EN CUALQUIER ZONA DE LA OBRA HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 4,00 M, POR MEDIOS MANUALES, INCLUSO POSTERIOR RELLENO Y COMPACTADO.	
				Mano de obra..... 157,6600
				Maquinaria 17,5100
				Resto de obra y materiales..... 10,5100
			TOTAL PARTIDA.....	185,69
0052	11.UO.VA04	m3	ARENA EN RELLENO DE ZANJAS.	
				Mano de obra..... 1,3000
				Maquinaria 14,6000
				Resto de obra y materiales..... 17,4300
			TOTAL PARTIDA.....	33,32

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0053	12.UO.MC10	m	JALONAMIENTO TEMPORAL DE PROTECCIÓN REALIZADO CON MALLA PLÁSTICA Y ESTACAS DE MADERA O JALONES METÁLICOS DE 1,5 M DE ALTURA, SEPARADOS ENTRE SÍ 5 M., TOTALMENTE INSTALADO INCLUSO REPOSICIONES Y DESMANTELAMIENTO FINAL	
			Mano de obra.....	0,0100
			Resto de obra y materiales.....	2,0300
			TOTAL PARTIDA.....	2,04
0054	12.UO.RE15	m	SIEMBRA MANUAL DE 40 G/M2 DE SEMILLAS DE HERBÁCEAS, 5 KG/M2 DE CUBRESIEMBRAS Y CUIDADOS POSTERIORES CONSISTENTES EN 3 RIEGOS Y 3 SIEGAS	
			Mano de obra.....	1,5300
			Maquinaria.....	0,0700
			Resto de obra y materiales.....	0,5500
			TOTAL PARTIDA.....	2,14
0055	12.UO.RE22	m2	RIEGO MANUAL PARA ARBUSTOS, CON CAMIÓN CISTERNA DE 8 M3, Y UNA DOTACIÓN DE 10 L/M2	
			Mano de obra.....	0,0600
			Maquinaria.....	0,1400
			Resto de obra y materiales.....	0,0200
			TOTAL PARTIDA.....	0,22
0056	12.UO.RE29	m	TIERRA VEGETAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMOS, EXTENDIDA SOBRE JARDÍN PARA FORMACION DE RELIEVES O LA SUPERFICIE DE ACABADO QUE SE DESEE (MONTÍCULOS, RESALTOS, ETC.) DESINFECTADA Y ABONADA, INCLUYENDO EL ESCARIFICADO PREVIO Y CON POSTERIOR REPERFILADO DE DETALLE, INCLUSO TRANSPORTE Y VERTIDO EN OBRA.	
			Mano de obra.....	7,8600
			Maquinaria.....	3,7900
			Resto de obra y materiales.....	10,9600
			TOTAL PARTIDA.....	22,61
			Mano de obra.....	7,8600
			Maquinaria.....	3,7900
			Resto de obra y materiales.....	10,9600
			TOTAL PARTIDA.....	22,61
0057	12.UO.VA01	h	TÉCNICO SUPERIOR AMBIENTAL PARA LA REALIZACIÓN DE LAS INSPECCIONES VISUALES, LA SUPERVISIÓN Y VALORACIÓN DE TODOS LOS ANÁLISIS REALIZADOS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA DE VIGILANCIA AMBIENTAL. INCLUIDOS LOS MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA REALIZAR ESTOS TRABAJOS	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	72,1500
			TOTAL PARTIDA.....	72,15

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0058	12.UO.VA02	u	REDACCIÓN DE INFORME DE ESTADO PREVIO A APROBAR POR LA DIRECCIÓN AMBIENTAL DE LA OBRA. INCLUYE LA VALORACIÓN DE LOS ANÁLISIS REALIZADOS, REPORTAJE FOTOGRÁFICO, VISITAS A OBRA E INSPECCIONES VISUALES, ASÍ COMO LOS MEDIOS AUXILIARES INCLUSO GASTOS DERIVADOS DEL TRANSPORTE EN OBRA Y FUERA DE ELLA.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 888,0000
				TOTAL PARTIDA..... 888,00
0059	12.UO.VA03	u	REDACCIÓN DE INFORME DE ESTADO MENSUAL DE SEGUIMIENTO DE ACUERDO CON EL ESQUEMA DE REQUISITOS ESTABLECIDO EN EL PROGRAMA DE VIGILANCIA AMBIENTAL, ASÍ COMO LA REDACCIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN NECESARIA PARA DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD AMBIENTAL, INCLUYENDO EL CONTROL DE RUIDOS Y VERTIDOS, ASÍ COMO LA CALIDAD DE LAS AGUAS.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 555,0000
				TOTAL PARTIDA..... 555,00
0060	12.UO.VA04	u	INFORME FINAL DE COMPROBACIÓN DE CUMPLIMIENTO Y COMPLETA EJECUCIÓN DE LAS MEDIDAS DE INTEGRACIÓN AMBIENTAL. INCLUYE VALORACIÓN DE LOS ANÁLISIS Y MEDICIONES REALIZADAS, REPORTAJE FOTOGRÁFICO, VISITAS A OBRA E INSPECCIONES VISUALES.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 999,0000
				TOTAL PARTIDA..... 999,00
0061	12.UO.VA05	u	REDACCIÓN DEL DOCUMENTO DEL PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL EN OBRA, QUE RECOJA LOS REQUISITOS LEGALES DE ÍNDOLE AMBIENTAL EXIGIBLES A LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, INCLUIDA LA REVISIÓN PERIÓDICA A LO LARGO DE LA MISMA. DEBE RECOGER LOS CONTROLES PROPUESTOS EN EL EIA Y LOS SEÑALADOS EN LA DIA, Y QUE INCORPORA UNA PROPUESTA JUSTIFICADA DE LOS PAÁMETROS QUE DEBEN SER ANALIZADOS Y SUS VALORES DE REFERENCIA, INCLUSO REFLEJO EN PLANO Y CROQUIS NECESARIOS PARA LA UBIACIÓN EXACTA DE LOS PUNTOS DE MEDIDA Y PERIODICIDAD DE LAS MISMAS. INCLUIRÁ LA REDACCIÓN DE UN PLAN DE TRABAJOS A APROBAR POR LA DIRECCIÓN AMBIENTAL DE OBRA, CON PLANOS DE DETALLE, QUE COMPRENDA LA UBICACIÓN	

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
			TEMPORAL DE LOS ACOPIOS DE TIERRAS DE EXCAVACIÓN, TIERRA VEGETAL, CAMINOS DE ACCESO, PARQUE DE MAQUINARIA, INSTALACIONES Y MATERIALES, ÁREAS DESTINADAS A LA LIMPIEZA DE RUEDAS O CUALQUIER OTRO TIPO DE ESTRUCTURAS. ESTE PLAN INCLUIRÁ EN SU CASO LAS MEDIDAS ADICIONALES Y PLAN DE VIGILANCIA, INCLUYENDO MEDIDAS DE RECUPERACIÓN DE TODAS LAS ÁREAS AUXILIARES, ASÍ COMO EL MANUAL DE BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 555,0000
			TOTAL PARTIDA.....	555,00
0062	16.01.007N	m2	IMPERMEABILIZACIÓN DE TRASDÓS DE OBRA DE FÁBRICA, FORMADA CON PINTURA BITUMINOSA Y LAMINA COMPLETA DE POLIET.A.D.COMPUESTA POR LAMINA DE NODULOS DE POLIET. A.D. Y LAMINA DESLIZANTE DE POLIET. Y UN FILTRO DE GEOTEXTIL, COLOCADAY FIJADA AL TERRENO PARA HORMIGONADO CONTRA EL.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 13,6600
			TOTAL PARTIDA.....	13,66
0063	20.UO.PA01	m2	EJECUCIÓN DE ACERA COMPUESTA POR CAPA DE 0,20 M DE MATERIAL GRANULAR, HORMIGÓN 10 CM DE ESPESOR, MORTERO DE ASIENTO Y 0,10 M DE CAPA DE AGARRE Y BALDOSA HIDRÁULICA, TOTALMENTE TERMINADA.	
				Mano de obra..... 29,7500
				Maquinaria..... 5,0900
				Resto de obra y materiales..... 15,4700
			TOTAL PARTIDA.....	50,30
0064	20.UO.PA20	m	PAVIMENTO DE BALDOSA HIDRÁULICA HEXAGONAL	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 26,9800
			TOTAL PARTIDA.....	26,98
0065	347001	M	PROTECCION DE TALUD CON UNA MALLA DE TRIPLE TORSION DE RETICULA DE 5X7 CM Y 2,4 MM DE DIAMETRO, ANCLADA Y FIJADA CON PIQUETAS DE ACERO.	
				Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA.....	14,27
0066	414006	M	COLECTOR DE HORMIGON EN ZANJA DE 500 MM DE DIAMETRO, SIN PREZANJA	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 82,0900
			TOTAL PARTIDA.....	82,09

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0067	421002	M	RELLENO CON MATERIAL FILTRANTE PROCEDENTE DE CANTERA, INCLUSO SUMINISTRO, EXTENDIDO Y COMPACTACION.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 19,6400
			TOTAL PARTIDA.....	19,64
0068	AL001	u	Suministro e instalación de aplique de pared BEGA con referencia BEGA 24356K3 o similar, con luz apantallada y cristal transparente resistente a los golpes, con protección IP65, de calidades en aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable aprobada por Dirección Facultativa y todos los elementos necesarios para su integración con las demás instalaciones, incluso andamiajes, grúas, maquinaria auxiliar, perfilera, pérdidas, roturas, medios y materiales auxiliares necesarios, primeras reposiciones de lámparas hasta recepción definitiva...totalmente montado e instalado. Medida la unidad totalmente terminada según REBT.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 325,0000
			TOTAL PARTIDA.....	325,00
0069	AL002	u	Suministro e instalación de luz de techo downlight BEGA con referencia BEGA 24249K3 o similar, con fuente de alimentación externa DALI incluida, de 39,2W de potencia, con protección IP65, regulable, de calidades en aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable y aro embellecedor de aluminio de inyección aprobada por Dirección Facultativa y todos los elementos necesarios para su integración con las demás instalaciones, incluso andamiajes, grúas, maquinaria auxiliar, perfilera, pérdidas, roturas, medios y materiales auxiliares necesarios, primeras reposiciones de lámparas hasta recepción definitiva...totalmente montado e instalado. Medida la unidad totalmente terminada según REBT.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 446,0000
			TOTAL PARTIDA.....	446,00

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0070	AL003	u	Suministro e instalación de carcasa de empotrar para el downlight para techos de hormigón con referencia BEGA 10443 o similar, aprobada por Dirección Facultativa y todos los elementos necesarios para su integración con las demás instalaciones, incluso andamiajes, grúas, maquinaria auxiliar, perfilería, pérdidas, roturas, medios y materiales auxiliares necesarios, primeras reposiciones de lámparas hasta recepción definitiva...totalmente montado e instalado. Medida la unidad totalmente terminada según REBT.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 116,0000
				TOTAL PARTIDA..... 116,00
0071	AL004	u	Suministro e instalación de farola de doble cabeza a base de luminaria LED con referencia BEGA 84127K3 o similar, de 86,2W de potencia, regulable DALI, y pieza de empotrar para farola con referencia BEGA 71140 o similar de 4600mm de altura, con ángulo de inclinación ajustable a 0° o 10°, con protección IP65, de calidades en aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable aprobada por Dirección Facultativa y todos los elementos necesarios para su integración con las demás instalaciones, incluso andamiajes, grúas, maquinaria auxiliar, perfilería, pérdidas, roturas, medios y materiales auxiliares necesarios, primeras reposiciones de lámparas hasta recepción definitiva...totalmente montado e instalado. Medida la unidad totalmente terminada según REBT.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 5.910,0000
				TOTAL PARTIDA..... 5.910,00
0072	AL005	u	Suministro e instalación de luminaria de pared empotable BEGA con referencia BEGA 24112K3 o similar, con potencia de 20W LED, y regulable con fuente de alimentación externa DALI incluida, con protección IP65, con carcasa para empotrar referencia BEGA 10487 o similar, de calidades en aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable y aro embellecedor de aluminio de inyección aprobada por Dirección Facultativa y todos los elementos necesarios para su integración con las demás instalaciones, incluso andamiajes, grúas, maquinaria auxiliar, perfilería, pérdidas, roturas, medios y materiales auxiliares necesarios, primeras reposiciones de lámparas hasta recepción definitiva...totalmente montado e instalado. Medida la unidad totalmente terminada según REBT.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 485,0000
				TOTAL PARTIDA..... 485,00

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0073	AL006	u	Suministro e instalación de luminaria de empotrar en suelo y transitables con vehículos BEGA con referencia BEGA 88675K3 o similar, de dimensiones reducidas y potencia 6W LED, con fuente de alimentación DALI incluida, con protección IP67, difusor de luminaria de aluminio de inyección y carcasa de fundición de acero inoxidable y acero inoxidable-cristal de silicato, aprobada por Dirección Facultativa y todos los elementos necesarios para su integración con las demás instalaciones, incluso andamiajes, grúas, maquinaria auxiliar, perfilería, pérdidas, roturas, medios y materiales auxiliares necesarios, primeras reposiciones de lámparas hasta recepción definitiva...totalmente montado e instalado. Medida la unidad totalmente terminada según REBT.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 492,0000
				TOTAL PARTIDA..... 492,00
0074	CR0302	m	Barandilla formada por pasamanos de diámetro 50 mm con terminal esférico a ambos lados, todo en acero inoxidable AISI316L pulido a espejo, pilastras intermedias en acero pintado de clase de exposición C4 y RAL 9007 según planos, completamente terminada, incluso suministro, transporte y montaje.	
				Mano de obra..... 8,6900
				Resto de obra y materiales..... 193,3100
				TOTAL PARTIDA..... 202,00
0075	CR0512	m	SUMINISTRO Y MONTANJE DE FACHADA SIMPLE DE CHAPA PRECALADA TIPO 30 DE 0,6 MM DE ESPESOR, INCLUSO ACCESORIOS DE FIJACIÓN.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 20,0000
				TOTAL PARTIDA..... 20,00
0076	CR0907	t	Tm. Mezcla bituminosa en caliente tipo S-12 ofítico incluso betún (50/70) y filler, en capa de rodadura, totalmente extendida y compactada.	
				Mano de obra..... 3,3600
				Maquinaria 20,6700
				Resto de obra y materiales..... 46,4500
				TOTAL PARTIDA..... 70,49

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0077	CR0912	m	CHAPA NERVADA GALVANIZADA EN ENCOFRADO COLABORANTE COFRAPLUS 77 DE ARCELOR-MITTAL O SIMILAR DE 1 MM DE ESPESOR, CAPAZ DE SOPORTAR CARGAS PUNTUALES ESTÁTICAS HASTA 20kN, CARGAS LINEALES ESTÁTICAS HASTA 10kN/ML Y CARGAS PUNTUALES DINÁMICAS DE HASTA 15kN SEPARADAS 2,85 M SIN APUNTALAMIENTO, ENTRE VIGUETAS, INCLUSO CHAPA DE ENCOFRADO, SUMINISTRO, TRANSPORTE, COLOCACIÓN Y MONTAJE COMPLEMENTAMENTE TERMINADO	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 43,2000
				TOTAL PARTIDA..... 43,20
0078	CR1701	m	MI Suministro e instalación de junta de dilatación de tablero de puente, tipo Perfil de Compresión, de hasta 42 mm de movimiento (± 21 mm) longitud. Constituida por un elemento elástico perfil insertado entre guardacantos de mortero. Incluso corte del pavimento y retirada del dispositivo de junta existente. Repicado, limpieza y preparación de la superficie, imprimación con resina epoxi puente de unión hormigón nuevo/viejo. Colocación de encofrado. Mezcla, colocación y vibrado de mortero para guardacantos, con resistencia mínima de 30MPa a las 24 horas. Inserción en su alojamiento del perfil de caucho comprimido. Totalmente colocada y terminada.	
				Mano de obra..... 22,2900
				Resto de obra y materiales..... 178,2300
				TOTAL PARTIDA..... 200,50
0079	CR1901	k	Pintura para estructura metálica para una clase de exposición C4 (alta): áreas costeras con media salinidad; según especificaciones de los planos, color RAL 9007. Incluso p.p. de chorreo de arena o granalla hasta grado Sa 2 1/2, suministro, aplicación y medios auxiliares, totalmente terminado.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 0,3000
				TOTAL PARTIDA..... 0,30

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0080	CR1902	m	<p>Muro cortina realizado con perfiles comerciales o chapas de acero inoxidable tipo 316 acabado nº 16 según planos. Estanquidad a base de juntas de epdm de 60 mm. De ancho en montantes y travesaños, con lengüeta en estas últimas, del sistema viss basic tvs de jansen o similar. Acristalamiento 12+12 mm but transparente, con elementos de soporte realizados en acero inoxidable tipo 316 acabado nº 16 soldados a montantes y travesaños y perfiles. Opresor atornillado de 60 mm. De ancho, con juntas de epdm contra el vidrio. Tapeta exterior decorativa en aluminio de 60 mm. De ancho lacada, color a elegir por la d.f., Garantizando un espesor mínimo de 100 micras. Fabricación e instalación según método jansteel o similar.</p> <p>Ficha técnica:</p> <ul style="list-style-type: none"> - valor uf (en10077-2) entre 1,6 y 2,1 w/(m2·k). - p perfiles comerciales o perfiles especiales en acero inoxidable tipo 316 acabado nº 16. - sistema de 50 mm o de 60 mm de ancho visto <p>Clasificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> - resistencia a la lluvia batiente (en 12154): re 1200 - resistencia a la carga de viento (en 13116): 2 kn/m2 - permeabilidad al aire (en 12152): clase ae - coeficiente de transmisión térmica (en 1077-1): >1.5 w/ m2k - resistencia anti-efracción (en 1627): hasta rc3 - aislamiento acústico (en 717-1): npd - resistencia al impacto (en 14019): clase e5 / i5 <p>Esta repercutido en este precio, la ejecución de estas superficies segun el perimetro de la estructura. Suministro, transporte, izado, montaje y colocación del sistema y de todos los componentes antes descritos, incluidos medios auxiliares y medidas de seguridad y salud completas.</p>	<p style="text-align: right;">Sin descomposición</p> <p>Resto de obra y materiales..... 276,0000</p> <hr/> <p>TOTAL PARTIDA..... 276,00</p>
0081	E.06.017	m	<p>SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONDUCTOR DE COBRE, SECCIÓN 4X10 MM², DENOMINACIÓN RV-0,6/1KV, INCLUYENDO GRAPAS DE FIJACIÓN, SOPORTADO Y CONEXIONADO.</p>	<p style="text-align: right;">Sin descomposición</p> <p>Resto de obra y materiales..... 11,1900</p> <hr/> <p>TOTAL PARTIDA..... 11,19</p>

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0082	EH0632	m	Caja de sellado impermeabilización bituminosa SOPRALENE FLAM ANTIROCKP o similar sobre una imprimación ELASTOCOL 500 o similar, incluso suministro, material, p.p. de solapes, aplicación, limpiado previo de la losa, totalmente terminada.	
				Mano de obra..... 8,6600
				Resto de obra y materiales..... 10,0400
			TOTAL PARTIDA.....	18,70
0083	EH0920	m	HORMIGÓN HA-40/P/12/IV+F EN CUALQUIER CLASE DE ELEMENTO QUE INCLUYE SUMINISTRO, VERTIDO, VIBRADO, CURADO, BOMBEO EN CASO NECESARIO, TRATAMIENTO DE JUNTAS, MEDIANTE CHORREO DE ARENA, PICADO Y LIMPIEZA CON AIRE A PRESIÓN Y MEDIOS AUXILIARES	
				Mano de obra..... 4,3400
				Resto de obra y materiales..... 110,7400
			TOTAL PARTIDA.....	115,08
0084	EM0301	k	Estructura metálica a base de vigas construidas con chapa armada y plegada, soldadas en taller y en obra, en acero S355J2+N según características y detalles especificados en los planos, incluso suministro, transporte, grúas necesarias para su montaje, apeos, medios auxiliares, etc...	
				Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA.....	5,20
0085	EM0303	U	PRUEBA DE CARGA EN PUENTE SEGÚN EL PROTOCOLO INDICADO EN LOS PALNOS Y EN LAS "RECOMENDACIONES PARA LA REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE CARGA DE RECEPCIÓN EN PUENTES DE CARRETERA"	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 4.000,0000
			TOTAL PARTIDA.....	4.000,00
0086	EM0304	u	Conectores del tipo Nelson diámetro 19 H-100 incluso suministro y colocación.	
				Mano de obra..... 1,0900
				Maquinaria 0,5300
				Resto de obra y materiales..... 2,2000
			TOTAL PARTIDA.....	3,81
				Mano de obra..... 1,0900
				Maquinaria 0,5300
				Resto de obra y materiales..... 2,2000
			TOTAL PARTIDA.....	3,81
0087	EM0902	u	Bulón de acero inoxidable AISI 316L según características y detalles especificados en los planos, incluso suministro, transporte, grúas necesarias para su montaje, apeos, medios auxiliares, etc...	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 200,9300
			TOTAL PARTIDA.....	200,93

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0088	EM1910	u	Rótula esférica tipo GE 240 TXA-2LS/ML123 de SKF o similar, con un factor de seguridad estático mínimo de 1,35, según características y detalles especificados en los planos, incluso, suministro, transporte y montaje,..... completamente terminado.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	2.500,0000
			TOTAL PARTIDA.....	2.500,00
0089	G603N014	u	PLANTA PRODUCIDA Y SUMINISTRADA A OBRA HEDERA HELIX DE 60-80 CM DE ALTURA (INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE Y DESCARGA). INCLUSO APERTURA DE HOYO, ABONADO, TAPADO Y PRIMER RIEGO. EL PRECIO INCLUYE EL LMANTENIMIENTO Y REPOSICIÓN DE MARRAS HASTA LA FINALIZACION DEL PERIODO DE GARANTIA	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	6,2900
			TOTAL PARTIDA.....	6,29
0090	IL0604	ud	Arqueta de registro de alumbrado de 0.50x0.50x0.95 m de dimensiones interiores, completamente terminada, incluso excavación, relleno, anclaje de la columna, etc.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	220,5000
			TOTAL PARTIDA.....	220,50
0091	IL0608	m	CONDUCTOR DE COBRE TIPO SINTENAX DE 5X16 MM2 PARA I KV, COLOCADO EN TUBERÍA DN 110 MM, INCLUSO ACCESORIOS Y MANO DE OBRA PARA UNA TOTAL INSTALACIÓN	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	12,9000
			TOTAL PARTIDA.....	12,90
0092	N02.UO.RE04	m3	RELLENO DE TERRAPLEN CON "TODO-UNO" PROCEDENTE DE LA PROPIA EXCAVACIÓN, INCLUIDO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDO Y COMPACTADO HASTA UNA DENSIDAD NO INFERIOR AL 98% DEL PROCTOR MODIFICADO.	
			Mano de obra.....	0,7300
			Maquinaria.....	1,7000
			Resto de obra y materiales.....	0,1500
			TOTAL PARTIDA.....	2,57
0093	PA.001	P	PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE LA VTE DEL S.A. N°301 DE BAJA TENSIÓN	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	6.000,0000
			TOTAL PARTIDA.....	6.000,00

CUADRO DE PRECIOS 2

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0094	PA.EGR01	P	PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA GESTIÓN DE LOS RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN DE ACUERDO A LA LEGISLACIÓN VIGENTE	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	11.462,5300
			TOTAL PARTIDA.....	11.462,53
0095	PA.ESS01	P	PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EL ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD DE ACUERDO A LA LEGISLACIÓN VIGENTE	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	34.531,5100
			TOTAL PARTIDA.....	34.531,51
0096	VA0413	U	CONEXIÓN A RED EXISTENTE	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	658,8000
			TOTAL PARTIDA.....	658,80

Bilbao, Febrero 2023

EL AUTOR DEL PROYECTO

Fdo.: Fernando Carrasco Elguezabal
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

anta
Ingeniería Civil
P. N. de Leleles, 1 / 4F
20001 San Sebastián
B 20995304
www.anta-ic.com

Fdo.: Mario Guisasola Ron
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Presupuesto

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1	EXPLANACIONES			
02.UO.EX02	m3 EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, INCLUSO P.P DE LIMPIEZA Y DESBROCE DEL TERRENO, CON MEDIOS MECÁNICOS, EN VACIADOS DE GRANDES SUPERFICIES, INCLUSO AGOTAMIENTO, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO, DESCARGA EN VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO Y CANON DE VERTIDO.	459,100	9,51	4.366,04
347001	M PROT.TALUD 1 MALLA TRIPLE TORS. PIQUETAS ACERO PROTECCION DE TALUD CON UNA MALLA DE TRIPLE TORSION DE RETICULA DE 5X7 CM Y 2,4 MM DE DIAMETRO, ANCLADA Y FIJADA CON PIQUETAS DE ACERO.	64,000	14,27	913,28
N02.UO.RE04	m3 RELLENO DE TERRAPLEN CON "TODO-UNO" PROCEDENTE DE LA PROPIA EXCAVACIÓN, INCLUIDO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDO Y COMPACTA RELLENO DE TERRAPLEN CON "TODO-UNO" PROCEDENTE DE LA PROPIA EXCAVACIÓN, INCLUIDO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDO Y COMPACTADO HASTA UNA DENSIDAD NO INFERIOR AL 98% DEL PROCTOR MODIFICADO.	8,600	2,57	22,10
TOTAL 1				5.301,42

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
2	ESTRUCTURAS			
2.1	PASARELA ASCENSOR EASO			
2.1.1	CIMENTACIÓN SAN ROKE			
02.UO.EX02	m3 EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, INCLUSO P.P DE LIMPIEZA Y DESBROCE DEL TERRENO, CON MEDIOS MECÁNICOS, EN VACIADOS DE GRANDES SUPERFICIES, INCLUSO AGOTAMIENTO, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO, DESCARGA EN VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO Y CANON DE VERTIDO.	422,400	9,51	4.017,02
02.UO.RE06	m RELLENO Y COMPACTACION ZANJAS MATERIAL EXCAVACION RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJAS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN.	307,000	7,64	2.345,48
04.UO.AC01	k ACERO B-500-SD EN BARRA CORRUGADA PARA ARMADURAS, ACERO B-500-SD EN BARRA CORRUGADA PARA ARMADURAS, INCLUSO SUMINISTRO, ELABORACIÓN, COLOCACIÓN EN OBRA, P.P. DE SOLAPES Y DESPUNTES, MERMAS, ALAMBRE DE ATAR, SEPARADORES Y RIGIDIZADORES.	16.702,380	1,40	23.383,33
04.UO.HN01	m HORMIGON HL-150 PARA NIVELACION Y LIMPIEZA, INCLUSO BOMBEADO HORMIGÓN HL-150 PARA NIVELACION Y LIMPIEZA, INCLUSO BOMBEADO, SUMINISTRO DE ADITIVOS PARA LA PUESTA EN OBRA, EXTENDIDO, NIVELACIÓN SUPERFICIAL, VIBRADO Y CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.	7,600	74,54	566,50
04.UO.EN01	m ENC/DSEN.REC./CURVO E-1 CIMENTACIONES ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO O CURVO E-1 (OCULTO) EN CIMENTACIONES, INCLUSO P.P. DE APEOS NECESARIOS, ARRIOSTRAMIENTOS, DISTANCIADORES, MEDIOS AUXILIARES Y PEQUEÑO MATERIAL, CORRECTAMENTE EJECUTADO.	254,650	26,62	6.778,78
16.01.007N	m2 IMPERMEABILIZACIÓN DE TRASDÓS DE OBRA DE FÁBRICA, FORMADA CON PINTURA BITUMINOSA Y NAPA DRENANTE. IMPERMEABILIZACIÓN DE TRASDÓS DE OBRA DE FÁBRICA, FORMADA CON PINTURA BITUMINOSA Y LAMINA COMPLETA DE POLIET.A.D.COMPUESTA POR LAMINA DE NODULOS DE POLIET. A.D. Y LAMINA DESLIZANTE DE POLIET. Y UN FILTRO DE GEOTEXTIL, COLOCADAY FIJADA AL TERRENO PARA HORMIGONADO CONTRA EL.	104,500	13,66	1.427,47
04.UO.HN02	m HORMIGÓN HA-35/B/20/IIa HORMIGÓN HA-35/B/20/IIa EN CUALQUIER CLASE DE ELEMENTO QUE INCLUYE SUMINISTRO, VERTIDO, VIBRADO, CURADO, BOMBEO EN CASO NECESARIO, TRATAMIENTO DE JUNTAS MEDIANTE CHORREO DE AREMA, PICADO Y LIMPIEZA CON AIRE A PRESIÓN Y MEDIOS AUXILIARES	122,885	117,06	14.384,92
04.UO.MI13_	m MICROPILOTE DE 200 MM DE DIAMETRO DE PERFORACION, TUBO DE 140/122 MICROPILOTE DE 200 MM DE DIAMETRO DE PERFORACION, CON TUBO DE 140/122, RELLENO CON LECHADA A PRESION, INCLUYENDO EL DESCABEZADO Y LOS ELEMENTOS AUXILIARES DE CONEXION CON VIGA DE ATADO, INCLUSO P.P. DE MORTERO DE INYECCION.	130,000	135,80	17.654,00
02.UO.EX06	m EXCAVACIÓN EN ZANJA Y/O POZOS CON MEDIOS MECÁNICOS EXCAVACIÓN EN ZANJA Y/O POZOS CON MEDIOS MECÁNICOS HASTA 4,5 M DE PROFUNDIDAD EN SUELOS O ROCA RIPABLE, INCLUSO AGOTAMIENTO, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA EN VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO.	49,000	15,35	752,15
04.UO.AC21	m MALLAZO 150X150X6 MM MALLAZO 150X150X6 MM TOTALMENTE COLOCADA	49,000	2,91	142,59
04.UO.HOP4	m HORMIGÓN HMF-30-QA PROYECTADO, CUALQUIER ESPESOR HORMIGÓN HMF-30-QA PROYECTADO, CUALQUIER ESPESOR	6,090	260,84	1.588,52

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.UO.HO11	m HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/B/20/TODOS LOS AMBIENTES. HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/B/20/TODOS LOS AMBIENTES, CON DIÁMETRO MÁXIMO DEL ÁRIDO DE 20 MM, EN CIMENTACIONES, SOLERAS, MUROS, VIGAS, PILARES, FORJADOS, MENSULAS, POZOS, CHIMENEAS DE VENTILACIÓN, RELLENOS Y BATACHES, COLOCADO INCLUSO BOMBEADO, SUMINISTRO DE ADITIVO PARA LA PUESTA EN OBRA, VIBRADO, CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.	3,360	103,91	349,14
TOTAL 2.1.1				73.389,90
2.1.3	TABLERO			
EM0303	U PRUEBA DE CARGA EN PUENTE PRUEBA DE CARGA EN PUENTE SEGÚN EL PROTOCOLO INDICADO EN LOS PALNOS Y EN LAS "RECOMENDACIONES PARA LA REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE CARGA DE RECEPCIÓN EN PUENTES DE CARRETERA"	1,000	4.000,00	4.000,00
EH0920	m HORMIGÓN HA-40/P/12/iv+F EN CUALQUIER CLASE DE ELEMENTO QUE INCLUYE SUMINISTRO, VERTIDO, VIBRADO, CURADO, BOMBEO EN CASO NECESAR HORMIGÓN HA-40/P/12/iv+F EN CUALQUIER CLASE DE ELEMENTO QUE INCLUYE SUMINISTRO, VERTIDO, VIBRADO, CURADO, BOMBEO EN CASO NECESARIO, TRATAMIENTO DE JUNTAS, MEDIANTE CHORREO DE ARENA, PICADO Y LIMPIEZA CON AIRE A PRESIÓN Y MEDIOS AUXILIARES	31,360	115,08	3.608,91
04.UO.AC01	k ACERO B-500-SD EN BARRA CORRUGADA PARA ARMADURAS, ACERO B-500-SD EN BARRA CORRUGADA PARA ARMADURAS, INCLUSO SUMINISTRO, ELABORACIÓN, COLOCACIÓN EN OBRA, P.P. DE SOLAPES Y DESPUNTES, MERMAS, ALAMBRE DE ATAR, SEPARADORES Y RIGIDIZADORES.	5.756,800	1,40	8.059,52
CR0912	m CHAPA NERVADA GALVANIZADA CHAPA NERVADA GALVANIZADA EN ENCOFRADO COLABORANTE COFRAPLUS 77 DE ARCELOR-MITTAL O SIMILAR DE 1 MM DE ESPESOR, CAPAZ DE SOPORTAR CARGAS PUNTUALES ESTÁTICAS HASTA 20kN, CARGAS LINEALES ESTÁTICAS HASTA 10kN/ML Y CARGAS PUNTUALES DINÁMICAS DE HASTA 15kN SEPARADAS 2,85 M SIN APUNTALAMIENTO, ENTRE VIGUETAS, INCLUSO CHAPA DE ENCOFRADO, SUMINISTRO, TRANSPORTE, COLOCACIÓN Y MONTAJE COMPLEMENTAMENTE TERMINADO	224,000	43,20	9.676,80
TOTAL 2.1.3				25.345,23
2.1.4	ESTRUCTURA METÁLICA			
EM0301	k Estructura metálica a base de vigas S355J2+N Estructura metálica a base de vigas construidas con chapa armada y plegada, soldadas en taller y en obra, en acero S355J2+N según características y detalles especificados en los planos, incluso suministro, transporte, grúas necesarias para su montaje, apeos, medios auxiliares, etc...	251.254,169	5,20	1.306.521,68
CR1901	k Pintura para estructura metálica Pintura para estructura metálica para una clase de exposición C4 (alta): áreas costeras con media salinidad; según especificaciones de los planos, color RAL 9007. Incluso p.p. de chorreo de arena o granalla hasta grado Sa 2 1/2, suministro, aplicación y medios auxiliares, totalmente terminado.	248.503,830	0,30	74.551,15

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
EM0304	u Conectores Nelson diámetro 19 H-100 Conectores del tipo Nelson diámetro 19 H-100 incluso suministro y colocación.	727,000	3,81	2.769,87
EM1910	u Rótula esférica Rótula esférica tipo GE 240 TXA-2LS/VL123 de SKF o similar, con un factor de seguridad estático mínimo de 1,35, según características y detalles especificados en los planos, incluso, suministro, transporte y montaje,..... completamente terminado.	4,000	2.500,00	10.000,00
EM0902	u Bulón Bulón de acero inoxidable AISI 316L según características y detalles especificados en los planos, incluso suministro, transporte, grúas necesarias para su montaje, apeos, medios auxiliares, etc...	4,000	200,93	803,72
TOTAL 2.1.4.....				1.394.646,42
2.1.5	REMATES			
CR0302	m Barandilla Barandilla formada por pasamanos de diámetro 50 mm con terminal esférico a ambos lados, todo. en acero inoxidable AISI316L pulido a espejo, pilastras intermedias en acero pintado de clase de exposición C4 y RAL 9007 según planos, completamente terminada, incluso suministro, transporte y montaje.	112,000	202,00	22.624,00

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
EH0632	m Capa sellado impermeable Caja de sellado impermeabilización bituminosa SOPRALENE FLAM ANTIROCKP o similar sobre una imprimación ELASTOCOL 500 o similar, incluso suministro, material, p.p. de solapes, aplicación, limpiado previo de la losa, totalmente terminada.	224,000	18,70	4.188,80
CR0907	t AC 16 surf 50/70 S ofita Tm. Mezcla bituminosa en caliente tipo S-12 ofítico incluso betún (50/70) y filler, en capa de rodadura, totalmente extendida y compactada.	27,440	70,49	1.934,25
EM0301	k Estructura metálica a base de vigas S355J2+N Estructura metálica a base de vigas construidas con chapa armada y plegada, soldadas en taller y en obra, en acero S355J2+N según características y detalles especificados en los planos, incluso suministro, transporte, grúas necesarias para su montaje, apeos, medios auxiliares, etc...	12.252,446	5,20	63.712,72
CR1902	m Muro cortina Muro cortina realizado con perfiles comerciales o chapas de acero inoxidable tipo 316 acabado nº 16 según planos. Estanquidad a base de juntas de epdm de 60 mm. De ancho en montantes y travesaños, con lengüeta en estas últimas, del sistema viss basic tvs de jansen o similar. Acristalamiento 12+12 mm but transparente, con elementos de soporte realizados en acero inoxidable tipo 316 acabado nº 16 soldados a montantes y travesaños y perfiles. Opresor atornillado de 60 mm. De ancho, con juntas de epdm contra el vidrio. Tapeta exterior decorativa en aluminio de 60 mm. De ancho lacada, color a elegir por la d.f., Garantizando un espesor mínimo de 100 micras. Fabricación e instalación según método jansteel o similar.	183,000	276,00	50.508,00

Ficha técnica:

- valor uf (en 10077-2) entre 1,6 y 2,1 w/(m²·k).
- p perfiles comerciales o perfiles especiales en acero inoxidable tipo 316 acabado nº 16.
- sistema de 50 mm o de 60 mm de ancho visto

Clasificaciones:

- resistencia a la lluvia batiente (en 12154): re 1200
- resistencia a la carga de viento (en 13116): 2 kn/m²
- permeabilidad al aire (en 12152): clase ae
- coeficiente de transmisión térmica (en 1077-1): >1.5 w/ m²k
- resistencia anti-efracción (en 1627): hasta rc3
- aislamiento acústico (en 717-1): npd
- resistencia al impacto (en 14019): clase e5 / i5

Esta repercutido en este precio, la ejecución de estas superficies según el perímetro de la estructura. Suministro, transporte, izado, montaje y colocación del sistema y de todos los componentes antes descritos, incluidos medios auxiliares y medidas de seguridad y salud completas.

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CR1701	<p>m Junta perfil caucho comprimido recorrido 41mm</p> <p>MI Suministro e instalación de junta de dilatación de tablero de puente, tipo Perfil de Compresión, de hasta 42 mm de movimiento (± 21mm) longitud. Constituida por un elemento elástico perfil insertado entre guardacantos de mortero. Incluso corte del pavimento y retirada del dispositivo de junta existente. Repicado, limpieza y preparación de la superficie, imprimación con resina epoxi puente de unión hormigón nuevo/viejo. Colocación de encofrado. Mezcla, colocación y vibrado de mortero para guardacantos, con resistencia mínima de 30MPa a las 24 horas. Inserción en su alojamiento del perfil de caucho comprimido .Totalmente colocada y terminada.</p>	5,000	200,50	1.002,50

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CR1901	k Pintura para estructura metálica Pintura para estructura metálica para una clase de exposición C4 (alta): áreas costeras con media salinidad; según especificaciones de los planos, color RAL 9007. Incluso p.p. de chorreo de arena o granalla hasta grado Sa 2 1/2, suministro, aplicación y medios auxiliares, totalmente terminado.	12.252,200	0,30	3.675,66
GR0512	m SUMINISTRO Y MONTANJE DE FACHADA SIMPLE DE CHAPA P SUMINISTRO Y MONTANJE DE FACHADA SIMPLE DE CHAPA PRECALADA TIPO 30 DE 0,6 MM DE ESPESOR, INCLUSO ACCESORIOS DE FIJACIÓN.	60,000	20,00	1.200,00
				<hr/>
			TOTAL 2.1.5.....	148.845,93
			TOTAL 2.1.....	1.642.227,48
			TOTAL 2.....	1.642.227,48

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
3	URBANIZACIÓN			
3.1	URBANIZACIÓN			
01.UO.0201	m DEMOLICIÓN DE OBRA DE FÁBRICA DE HORMIGÓN EN MASA O ARMADO, INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO. DEMOLICIÓN DE OBRA DE FÁBRICA DE HORMIGÓN EN MASA O ARMADO, INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO.	8,855	28,41	251,57
01.UO.0304	m DEMOLICIÓN DE ACERA CON BALDOSA HIDRÁULICA Y SOLER DEMOLICIÓN DE ACERA CON BALDOSA HIDRÁULICA Y SOLERA DE HORMIGÓN, INCLUIDO CARGA, TRANSPORTE A VERTEDERO DEL MATERIAL Y CANON DE VERTIDO.	44,275	11,83	523,77
01.02.04	m CANON DE VERTIDO EN VERTEDERO AUTORIZADO CANON DE VERTIDO CIMENTACIÓN HORMIGÓN EN VERTEDERO AUTORIZADO	8,855	8,22	72,79
01.02.05	m CANON DE VERTIDO PAVIMENTOS DIVERSOS Y ELEMENTOS D CANON DE VERTIDO PAVIMENTOS DIVERSOS Y ELEMENTOS DE HORMIGÓN EN VERTEDERO AUTORIZADO	44,275	8,22	363,94
02.UO.RE07	m RELLENO ZAHORRA ARTIFICIAL RELLENO DE ZAHORRA ARTIFICIAL, TOTALMENTE COLOCADO.	71,833	17,00	1.221,16
01.08.02	m SOLERA 15 CM DEBAJO DE PAVIMENTO (VARIOS). SOLERA DE HORMIGÓN DE 15 CM DE ESPESOR, SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, REALIZADA CON HORMIGÓN HA-25 T.MAX 20 MM ELABORADO EN CENTRAL, ARMADO CON MALLAZO 15X15 8-8, P.P. DE VERTIDO, EXTENDIDO, COMPACTADO, SOBRE LAMINA DE PVC DE 1,5MM, INCLUIDO EN ESTE PRECIO LA COLOCACION Y SUMINISTRO DE LA MISMA, RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGÓN, VIBRADO Y FORMACIÓN DE PENDIENTES, CURADO DEL MISMO, POREXPAN EN ENCUNTROS CON MUROS, JUNTAS DE DILATACIÓN Y RETRACCIÓN CADA 25 M2, CONTRACCIÓN CON CORTE MECÁNICO, ASERRADO DE LAS MISMAS Y SELLADO CON MASILLA, COLOCACIÓN DE LA MALLA ELECTROSOLDADA, INCLUSO CORTES, COLOCACIÓN Y SOLAPES Y P.P. DE ENCOFRADO DE MADERA EN FORMACIÓN DE HUECOS DE ALCORQUES Y BORDES PERIMETRALES MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.	42,330	27,13	1.148,41
20.UO.PA20	m PAVIMENTO DE BALDOSA HIDRÁULICA HEXAGONAL PAVIMENTO DE BALDOSA HIDRÁULICA HEXAGONAL	42,330	26,98	1.142,06
01.08.04	M SOLERA DE HORMIGON IMPRESO HA-25 SOLERA DE HORMIGÓN Y ACABADO DE PAVIMENTO DE HORMIGÓN IMPRESO HA-25 DE 20 CENTÍMETROS DE ESPESOR (COLOR Y FORMAS A DEFINIR POR LA DIRECCIÓN DE OBRA), CON MOLDE TIPO "A MANTA", ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA TIPO 15X15 Y DIÁMETRO 8, INCLUSO PREPARACIÓN DEL TERRENO, VERTIDO, COMPACTADO, RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGÓN, ASÍ COMO EL ENCOFRADO Y DESENCOFRADO (ARCORQUES, JUNTAS DE DILATACIÓN, ETC). LAS JUNTAS SE REALIZARÁN HASTA CONSEGUIR UNA SUPERFICIE MENOR DE 25 M². CONSTRUÍDO SEGÚN NORMAS, INCLUIDO MEDIOS AUXILIARES Y MEDIDAS DE SEGURIDAD. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA. INCLUSO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERFILERÍA METÁLICA PARA DESPIECE DEL SUELO DE HORMIGÓN IMPRESO, SEGÚN PLANOS DE PAVIMENTO, A BASE DE PERFILES DE ACERO INOX MATE, CALIDAD AISI 316, CON UN	245,000	60,00	14.700,00

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	PERFIL EN U INVERTIDA HACIA ABAJO, DE DIMENSIONES 50X50X1,5, CON SOPORTES EN L CADA 1,5 METROS, FIJADA EN LA SOLERA PREVIA EJECUTADA. INCLUSO P.P. DE CORTES Y REMATES, NIVELADOS SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, LIMPIEZA Y NIVELACIÓN Y CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES, CON MEDIDAS DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD COLECTIVAS			
10.UO.B001	m BORDILLO DE GRANITO 20X30CM SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BORDILLO DE GRANITO DE 20X30 CM SIMILAR AL ACTUAL, INCLUSO SUMINISTRO DE HORMIGÓN HM-20 PARA CIMIENTOS, ETC. INCLUYE P.P DE BORDILLO REBAJADO EN PASOS DE PEATONES. TOTALMENTE TERMINADO.	44,150	56,92	2.513,02
01.03.09	M RIGOLA HORMIGÓN "IN SITU" ANCHO = 50CM RIGOLA DE HORMIGÓN HM-20/P/20/IIA EJECUTADA "IN SITU" DE 50 CM DE ANCHO Y 25-30 CM DE ESPESOR, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, PREPARACIÓN DE ASIENTO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, MALLAZO, EXTENDIDO, VIBRADO Y CURADO DEL HORMIGÓN, NIVELACIÓN Y FRATASADO CON CEMENTO BLANCO. Y CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES, CON MEDIDAS DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD COLECTIVAS.	44,150	24,99	1.103,31
TOTAL 3.1.....				23.040,03

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
3.2	DRENAJE			
01.03.01	ml Canaleta con rejilla 15 cm CANALETA DE A=15CM. FORMADA POR CANAL DE PVC DE PROFUNDIDAD VARIABLE Y REJILLA Y ANGULARES DE FUNDICIÓN ATORNILLADA. TOTALMENTE INSTALADA. INCLUIDO MEDIOS AUXILIARES, COLOCACIÓN EN CAPAS DE ALIGERAMIENTO, CONEXIÓN CON SUMIDEROS O ARQUETAS, CORTES Y PIEZAS AUXILIARES.	62,700	110,49	6.927,72
01.03.02	Ud Sumidero sifónico Suministro y colocación de imbornal con medidas interiores 45 x 45 x 60 cm. sifónico con codo de PVC color teja, incluyendo suministro, transporte, mano de obra, colocación, excavación y relleno, transporte a vertedero de productos sobrantes y medios auxiliares. Totalmente ejecutada la unidad.	10,000	135,00	1.350,00
01.03.03	Ud Arqueta-sumidero 0,80 x 0,80 m. Arqueta-sumidero en badén o contracinta de hormigón armado in situ HA-25 de dimensiones interiores 0,60 x 0,60 m. para tuberías de diámetro hasta 3400 mm y altura interior de hasta 1,50 m, incluso excavación, rellenos con material seleccionado de excavación o de préstamos, transporte a vertedero de productos sobrantes, encofrados y desencofrados, armadura, vertido, vibrado y curado del hormigón, pates plastificados, marco y rejilla de cóncava de fundición dúctil, totalmente terminada.	7,000	255,00	1.785,00
01.03.07	Ud CONEXIÓN A RED EXISTENTE/COLECTOR CONEXIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE LA NUEVA RED DE DRENAJE A LA RED EXISTENTE O CONEXIÓN DE LA NUEVA RED CON LA RED EJECUTADA EN DISTINTA FASE DE EJECUCIÓN O COLECTOR UNITARIO, QUE INCLUYE EXCAVACIÓN, PICADO Y REPOSICIÓN DE PAREDES DE ARQUETAS O GALERÍAS. INCLUSO ENCOFRADO, MEDIOS AUXILIARES Y MANO DE OBRA NECESARIOS. TOTALMENTE TERMINADO.	3,000	260,45	781,35
01.03.09	M RIGOLA HORMIGÓN "IN SITU" ANCHO = 50CM RIGOLA DE HORMIGÓN HM-20/P/20/IIA EJECUTADA "IN SITU" DE 50 CM DE ANCHO Y 25-30 CM DE ESPESOR, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, PREPARACIÓN DE ASIENTO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, MALLAZO, EXTENDIDO, VIBRADO Y CURADO DEL HORMIGÓN, NIVELACIÓN Y FRATASADO CON CEMENTO BLANCO. Y CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES, CON MEDIDAS DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD COLECTIVAS.	17,000	24,99	424,83
11.UO.TU07	m TUBO PVC D=200 MM SUMINISTRO DE TUBO DE PVC DE DIÁMETRO 200 MM, TOTALMENTE INSTALADO SOBRE PARED DE POZO O EMBEBIDO EN SOLERAS, INCLUSO P.P. DE PIEZAS DE SUJECIÓN.	4,000	14,91	59,64

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11.UO.TU09N	m TUBO PVC D=150 MM SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC DE DIÁMETRO 150 MM, TOTALMENTE INSTALADO SOBRE PARED DE POZO O EMBEBIDO EN SOLERAS, INCLUSO P.P. DE PIEZAS DE SUJECIÓN.	20,500	14,91	305,66
11.UO.TU05	m TUBO PVC RÍGIDO D=110 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC RÍGIDO D=110 MM, PARA CONDUCCIONES, A INSTALAR EMBEBIDO EN EL HORMIGÓN, INCLUIDO REPLANTEO, MONTAJE, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ETC.	44,000	14,09	619,96
414006	M COLECTOR HORMIGON EN ZANJA D=500 MM SIN PREZANJA COLECTOR DE HORMIGON EN ZANJA DE 500 MM DE DIAMETRO, SIN PREZANJA	8,000	82,09	656,72
02.N04	m MATERIAL FILTRANTE EN FORMACIÓN DE DREN MATERIAL FILTRANTE EN FORMACIÓN DE DREN, COMPUESTO POR ÁRIDO TRITURADO CLASIFICADO < 25 MM., COLOCADO EN ZANJA DE DRENAJE LONGITUDINAL, INCLUSO NIVELACIÓN, RASANTEADO Y COMPACTACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, TERMINADO.	11,050	29,46	325,53
03.UO.TD05	m DREN DE TRASDOS D=110 MM DREN DE TRASDOS D=110 MM	17,000	23,40	397,80
01.03.10	m RIGOLA DE HORMIGÓN HM-20/P/20/IIA EJECUTADA "IN SITU" DE 30 CM DE ANCHO Y 25-30 CM DE ESPESOR, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, PRE RIGOLA DE HORMIGÓN HM-20/P/20/IIA EJECUTADA "IN SITU" DE 30 CM DE ANCHO Y 25-30 CM DE ESPESOR, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, PREPARACIÓN DE ASIENTO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, MALLAZO, EXTENDIDO, VIBRADO Y CURADO DEL HORMIGÓN, NIVELACIÓN Y FRATASADO CON CEMENTO BLANCO. Y CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES, CON MEDIDAS DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD COLECTIVAS.	8,500	19,50	165,75
TOTAL 3.2.....				13.799,96
3.3	HERRERÍA			
01.11.01	M BARANDILLA EXTERIORES PERIMETRALES MI. BARANDILLA FORMADA POR TUBOS VERTICALES 2x60x20 DE 2M DE ALTURA O 60x20 DE 1,2M DE ALTURA Y SEPARACIÓN ENTRE EJES DE LAMAS DE 120MM, CON CHAPA DE BASE CORRIDA DE 4x80MM, TODO SEGÚN REFLEJADO EN PLANOS, DE ACERO S275J2G3 PINTADO SEGÚN LA CLASE DE EXPOSICIÓN C4 Y ZUNCHO DE ANCLAJE DE HORMIGÓN ARMADO HA25/B/20/IIa DE 20x20CM Y ARMADO DE 4 BARRAS LONGITUDINALES DIÁMETRO 16MM Y CERCOS DIÁMETRO 8MM CADA 20CM Y ANCLAJE DE DOS BARRAS CORRIGADAS DIÁMETRO 12MM EN "L" CADA 250MM, COMPLETAMENTE TERMINADA, INCLUSO SUMINISTRO, TRANSPORTE Y PUESTA EN OBRA Y MONTAJE.	15,500	292,51	4.533,91
01.11.02	ud PUERTA CIRCULAR MOTORIZADA Suministro y colocación de puerta circular motorizada corredera, de aproximadamente cubrición de 9m. Formada por tubos rectangulares verticales dobles 60x20x2mm, tubo inferior horizontal 150x100x2mm en acero al carbono galvanizado en caliente y con tratamiento de pintura de clase de exposición C4. Sistema motorizado mediante accionador eléctrico para sistemas de puerta corredera. Incluida cimentación a realizar, fotocélula sensores, conexionado, y puesta en marcha. Sin incluir telemando.	1,000	13.740,00	13.740,00
TOTAL 3.3.....				18.273,91

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
3.4	ILUMINACIÓN			
IL0608	m CONDUCTOR DE COBRE TIPO SINTENAX DE 5X16 MM2 PARA CONDUCTOR DE COBRE TIPO SINTENAX DE 5X16 MM2 PARA I KV, COLOCADO EN TUBERÍA DN 110 MM, INCLUSO ACCESORIOS Y MANO DE OBRA PARA UNA TOTAL INSTALACIÓN	210,000	12,90	2.709,00
VA0413	U CONEXIÓN A RED EXISTENTE CONEXIÓN A RED EXISTENTE	4,000	658,80	2.635,20
AL002	u Suministro e instalación downlight Suministro e instalación de luz de techo downlight BEGA con referencia BEGA 24249K3 o similar, con fuente de alimentación externa DALI incluida, de 39,2W de potencia, con protección IP65, regulable, de calidades en aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable y aro embellecedor de aluminio de inyección aprobada por Dirección Facultativa y todos los elementos necesarios para su integración con las demás instalaciones, incluso andamiajes, grúas, maquinaria auxiliar, perfilería, pérdidas, roturas, medios y materiales auxiliares necesarios, primeras reposiciones de lámparas hasta recepción definitiva...totalmente montado e instalado. Medida la unidad totalmente terminada según REBT.	4,000	446,00	1.784,00

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
AL001	<p>u Suministro e instalación aplique de pared</p> <p>Suministro e instalación de aplique de pared BEGA con referencia BEGA 24356K3 o similar, con luz apantallada y cristal transparente resistente a los golpes, con protección IP65, de calidades en aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable aprobada por Dirección Facultativa y todos los elementos necesarios para su integración con las demás instalaciones, incluso andamiajes, grúas, maquinaria auxiliar, perfilería, pérdidas, roturas, medios y materiales auxiliares necesarios, primeras reposiciones de lámparas hasta recepción definitiva...totalmente montado e instalado. Medida la unidad totalmente terminada según REBT.</p>	3,000	325,00	975,00
AL003	<p>u Suministro e instalación carcasa para empotrar</p> <p>Suministro e instalación de carcasa de empotrar para el downlight para techos de hormigón con referencia BEGA 10443 o similar, aprobada por Dirección Facultativa y todos los elementos necesarios para su integración con las demás instalaciones, incluso andamiajes, grúas, maquinaria auxiliar, perfilería, pérdidas, roturas, medios y materiales auxiliares necesarios, primeras reposiciones de lámparas hasta recepción definitiva...totalmente montado e instalado. Medida la unidad totalmente terminada según REBT.</p>	4,000	116,00	464,00
AL004	<p>u Suministro e instalación farola doble cabeza</p> <p>Suministro e instalación de farola de doble cabeza a base de luminaria LED con referencia BEGA 84127K3 o similar, de 86,2W de potencia, regulable DALI, y pieza de empotrar para farola con referencia BEGA 71140 o similar de 4600mm de altura, con ángulo de inclinación ajustable a 0° o 10°, con protección IP65, de calidades en aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable aprobada por Dirección Facultativa y todos los elementos necesarios para su integración con las demás instalaciones, incluso andamiajes, grúas, maquinaria auxiliar, perfilería, pérdidas, roturas, medios y materiales auxiliares necesarios, primeras reposiciones de lámparas hasta recepción definitiva...totalmente montado e instalado. Medida la unidad totalmente terminada según REBT.</p>	2,000	5.910,00	11.820,00
AL005	<p>u Suministro e instalación luminaria pared empotrable</p> <p>Suministro e instalación de luminaria de pared empotrable BEGA con referencia BEGA 24112K3 o similar, con potencia de 20W LED, y regulable con fuente de alimentación externa DALI incluida, con protección IP65, con carcasa para empotrar referencia BEGA 10487 o similar, de calidades en aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable y aro embellecedor de aluminio de inyección aprobada por Dirección Facultativa y todos los elementos necesarios para su integración con las demás instalaciones, incluso andamiajes, grúas, maquinaria auxiliar, perfilería, pérdidas, roturas, medios y materiales auxiliares necesarios, primeras reposiciones de lámparas hasta recepción definitiva...totalmente montado e instalado. Medida la unidad totalmente terminada según REBT.</p>	9,000	485,00	4.365,00

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
AL006	u Suministro e instalación luminaria suelo empotrable Suministro e instalación de luminaria de empotrar en suelo y transitables con vehículos BEGA con referencia BEGA 88675K3 o similar, de dimensiones reducidas y potencia 6W LED, con fuente de alimentación DALI incluida, con protección IP67, difusor de luminaria de aluminio de inyección y carcasa de fundición de acero inoxidable y acero inoxidable-cristal de silicato, aprobada por Dirección Facultativa y todos los elementos necesarios para su integración con las demás instalaciones, incluso andamiajes, grúas, maquinaria auxiliar, perfilería, pérdidas, roturas, medios y materiales auxiliares necesarios, primeras reposiciones de lámparas hasta recepción definitiva...totalmente montado e instalado. Medida la unidad totalmente terminada según REBT.	50,000	492,00	24.600,00
IL0604	ud Arqueta alumbrado Arqueta de registro de alumbrado de 0.50x0.50x0.95 m de dimensiones interiores, completamente terminada, incluso excavación, relleno, anclaje de la columna, etc.	14,000	220,50	3.087,00
11.UO.E100	m CONDUCCIÓN PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS, FORMADA POR UNA CANALETA DE CHAPA DE ACERO INOXIDABLE AISI-316L DE 2MM DE ESPESOR, CON CONDUCCIÓN PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS, FORMADA POR UNA CANALETA DE CHAPA DE ACERO INOXIDABLE AISI-316L DE 2MM DE ESPESOR, CON SECCIÓN ÚTIL DE 200X40 MM Y PLEGADA, INCLUSO TAPA ESTRIAD DE LA MISMA CALIDAD DE ACERO.	40,000	66,04	2.641,60
005	U SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA ARES TIPO PR SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA ARES TIPO PROYECTOR REFERENCIA 54FAR1011 PARA ILUMINAR HUECO INTERIOR DEL ASCENSOR, O LUMINARIA EQUIVALENTE APROBADA POR DIRECCIÓN FACULTATIVA Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INTEGRACIÓN CON LAS DEMMÁS INSTALACIONES, INCLUSO ANDAMIAJES, GRUAS, MAQUINARIA AUXILIAR, PERFILERIA, PÉRDIDAS, ROTURAS, MEDIOS Y MATERIALES AUXILIARES NECESARIOS, PRIMERAS REPOSICIONES DE LÁMPARAS HASTA RECEPCIÓN DEFINITIVA. TOTALMENTE MONTADO E INSTALADO. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA SEGÚN REBT	4,000	915,00	3.660,00
TOTAL 3.4				58.740,80
TOTAL 3				113.854,70

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
4	REPOSICIÓN SERVICIOS AFECTADOS			
4.1	ABASTECIMIENTO			
4.1.1	VTE S.A. N°401			
01.UO.0303	m2 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO, DE CUALQUIER ESPESOR DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO, DE CUALQUIER ESPESOR, INCLUSO CORTE Y CARGA, TRANSPORTE A VERTEDERO Y CANON.	5,000	6,28	31,40
02.UO.EX05	m3 EXCAVACION ZANJAS O POZOS PROF.<4,5 M TIERRA MEDIOS MANUALES EXCAVACIÓN EN ZANJAS Y/O POZOS HASTA 4,5 M DE PROFUNDIDAD, EN TIERRAS, POR MEDIOS MANUALES, INCLUSO APEOS DE OTRA CANALIZACIÓN, AGOTAMIENTO, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA EN VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO.	1,800	34,57	62,23
02.UO.RE06	m RELLENO Y COMPACTACION ZANJAS MATERIAL EXCAVACION RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJAS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN.	0,990	7,64	7,56
04.UO.HO01	m3 HM-20 PARA RELLENOS Y/O ENVOLVENTE DE TUBOS HORMIGON EN MASA HM-20/P/35/I PARA RELLENOS, ACERRAS Y/O ENVOLVENTE DE TUBOS, INCLUSO SUMINISTRO DE ADITIVOS PARA LA PUESTA EN OBRA, EXTENDIDO, NIVELACIÓN SUPERFICIAL, VIBRADO Y CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.	0,720	84,23	60,65
10.UO.BO01	m BORDILLO DE GRANITO 20X30CM SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BORDILLO DE GRANITO DE 20X30 CM SIMILAR AL ACTUAL, INCLUSO SUMINISTRO DE HORMIGÓN HM-20 PARA CIMIENTOS, ETC. INCLUYE P.P DE BORDILLO REBAJADO EN PASOS DE PEATONES. TOTALMENTE TERMINADO.	1,500	56,92	85,38
11.UO.AB08_	u ARQUETA DE HORMIGÓN ARMADO 110x110x150 cm ARQUETA DE REGISTRO, EJECUTADA "IN SITU" DE 110 X 110 CM DE DIMENSIONES INTERIORES, PROFUNDIDAD HASTA 150 CM. Y 15 CM MIN. DE ESPESOR DE PARED, SEGÚN DETALLE EN PLANOS, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, SUMINISTRO, VERTIDO Y VIBRADO DEL HORMIGÓN HA-25/P/25/IIA, ARMADURA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PATES, RECIBIDO DE TUBOS, MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN TRATADA Y PINTADA EN COLOR NEGRO MODELO AYTO. DE SAN SEBASTIÁN, CON LA INSCRIPCIÓN CORRESPONDIENTE, TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO	2,000	611,65	1.223,30
11.UO.VA01	m BANDA SEÑALIZADORA BANDA DE SEÑALIZACIÓN DE CANALIZACIÓN, EN POLIETILENO DE 30 CM DE ANCHO, PUESTA EN ZANJA SEGÚN PLANOS.	2,000	1,06	2,12
20.UO.PA01	m2 EJECUCIÓN ACERA EJECUCIÓN DE ACERA COMPUESTA POR CAPA DE 0,20 M DE MATERIAL GRANULAR, HORMIGÓN 10 CM DE ESPESOR, MORTERO DE ASIENTO Y 0,10 M DE CAPA DE AGARRE Y BALDOSA HIDRÁULICA, TOTALMENTE TERMINADA.	2,000	50,30	100,60

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11.UO.AB02	u EMPALME TUBERÍA ABAST. EMPALME DE LA ANTIGUA TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO CON LA NUEVA.	2,000	364,86	729,72
11.UO.VA02	u CALICATA 4M MED. MANUALES CALICATA PARA LOCALIZACIÓN DE SERVICIOS, ESTRUCTURAS O INSTALACIONES EXISTENTES, EN CUALQUIER ZONA DE LA OBRA HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 4,00 M, POR MEDIOS MANUALES, INCLUSO POSTERIOR RELLENO Y COMPACTADO.	2,000	185,69	371,38
11.UO.AB05	m TUB.F.DÚCTIL D=150 MM. TUBERÍA DE FUNDICIÓN DÚCTIL D= 150 MM, CON JUNTA (J.F.A.) AUTOMÁTICA FLEXIBLE Y REVESTIMIENTO INTERIOR CON MORTERO DE CEMENTO, INCLUIDO SUMINISTRO, MONTAJE, PARTE P.P. DE JUNTA Y PRUEBA DE PRESIÓN Y ESTANQUEIDAD.	2,000	39,61	79,22
TOTAL 4.1.1				2.753,56
4.1.2	VTE S.A. N°402			
01.UO.0303	m2 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO, DE CUALQUIER ESPESOR DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO, DE CUALQUIER ESPESOR, INCLUSO CORTE Y CARGA, TRANSPORTE A VERTEDERO Y CANON.	16,500	6,28	103,62
02.UO.EX05	m3 EXCAVACION ZANJAS O POZOS PROF.<4,5 M TIERRA MEDIOS MANUALES EXCAVACIÓN EN ZANJAS Y/O POZOS HASTA 4,5 M DE PROFUNDIDAD, EN TIERRAS, POR MEDIOS MANUALES, INCLUSO APEOS DE OTRA CANALIZACIÓN, AGOTAMIENTO, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA EN VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO.	24,750	34,57	855,61
02.UO.RE06	m RELLENO Y COMPACTACION ZANJAS MATERIAL EXCAVACION RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJAS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN.	12,375	7,64	94,55
04.UO.HO01	m3 HM-20 PARA RELLENOS Y/O ENVOLVENTE DE TUBOS HORMIGON EN MASA HM-20/P/35/I PARA RELLENOS, ACERRAS Y/O ENVOLVENTE DE TUBOS, INCLUSO SUMINISTRO DE ADITIVOS PARA LA PUESTA EN OBRA, EXTENDIDO, NIVELACIÓN SUPERFICIAL, VIBRADO Y CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.	10,725	84,23	903,37
11.UO.AB08_	u ARQUETA DE HORMIGÓN ARMADO 110x110x150 cm ARQUETA DE REGISTRO, EJECUTADA "IN SITU" DE 110 X 110 CM DE DIMENSIONES INTERIORES, PROFUNDIDAD HASTA 150 CM. Y 15 CM MIN. DE ESPESOR DE PARED, SEGÚN DETALLE EN PLANOS, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, SUMINISTRO, VERTIDO Y VIBRADO DEL HORMIGÓN HA-25/P/25/IIA, ARMADURA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PATES, RECIBIDO DE TUBOS, MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN TRATADA Y PINTADA EN COLOR NEGRO MODELO AYTO. DE SAN SEBASTIÁN, CON LA INSCRIPCIÓN CORRESPONDIENTE, TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO	3,000	611,65	1.834,95

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11.UO.VA01	m BANDA SEÑALIZADORA BANDA DE SEÑALIZACIÓN DE CANALIZACIÓN, EN POLIETILENO DE 30 CM DE ANCHO, PUESTA EN ZANJA SEGÚN PLANOS.	27,500	1,06	29,15
11.UO.AB02	u EMPALME TUBERÍA ABAST. EMPALME DE LA ANTIGUA TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO CON LA NUEVA.	2,000	364,86	729,72
11.UO.VA02	u CALICATA 4M MED. MANUALES CALICATA PARA LOCALIZACIÓN DE SERVICIOS, ESTRUCTURAS O INSTALACIONES EXISTENTES, EN CUALQUIER ZONA DE LA OBRA HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 4,00 M, POR MEDIOS MANUALES, INCLUSO POSTERIOR RELLENO Y COMPACTADO.	2,000	185,69	371,38
08.UO.FI03	m2 RIEGO DE ADHERENCIA TIPO ECR-1, 1KG/M2 RIEGO DE ADHERENCIA TIPO ECR-1, CON AL MENOS 1 KG/M ² DE LIGANTE, INCLUSO SUMINISTRO DE MATERIALES Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE EXISTENTE.	27,500	1,32	36,30
08.UO.FI09N	t MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO D-12 MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO D-12, FABRICADA Y PUESTA EN OBRA, INCLUSO BETÚN Y FILLER, TOTALMENTE EXTENDIDA Y COMPACTADA.	6,875	60,89	418,62
11.UO.AB05	m TUB.F.DÚCTIL D=150 MM. TUBERÍA DE FUNDICIÓN DÚCTIL D= 150 MM, CON JUNTA (J.F.A.) AUTOMÁTICA FLEXIBLE Y REVESTIMIENTO INTERIOR CON MORTERO DE CEMENTO, INCLUIDO SUMINISTRO, MONTAJE, PARTE P.P. DE JUNTA Y PRUEBA DE PRESIÓN Y ESTANQUEIDAD.	27,500	39,61	1.089,28
TOTAL 4.1.2.....				6.466,55
TOTAL 4.1.....				9.220,11
4.2	PLUVIALES			
4.2.1	VTE S.A. N°101			
02.UO.EX05	m3 EXCAVACION ZANJAS O POZOS PROF.<4,5 M TIERRA MEDIOS MANUALES EXCAVACIÓN EN ZANJAS Y/O POZOS HASTA 4,5 M DE PROFUNDIDAD, EN TIERRAS, POR MEDIOS MANUALES, INCLUSO APEOS DE OTRA CANALIZACIÓN, AGOTAMIENTO, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA EN VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO.	6,000	34,57	207,42
04.UO.HO01	m3 HM-20 PARA RELLENOS Y/O ENVOLVENTE DE TUBOS HORMIGON EN MASA HM-20/P/35/I PARA RELLENOS, ACERRAS Y/O ENVOLVENTE DE TUBOS, INCLUSO SUMINISTRO DE ADITIVOS PARA LA PUESTA EN OBRA, EXTENDIDO, NIVELACIÓN SUPERFICIAL, VIBRADO Y CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.	0,200	84,23	16,85
421002	M RELLENO CON MATERIAL FILTRANTE DE CANTERA RELLENO CON MATERIAL FILTRANTE PROCEDENTE DE CANTERA, INCLUSO SUMINISTRO, EXTENDIDO Y COMPACTACION.	4,800	19,64	94,27

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.UO.HN01	m HORMIGON HL-150 PARA NIVELACION Y LIMPIEZA, INCLUSO BOMBEADO HORMIGON HL-150 PARA NIVELACION Y LIMPIEZA, INCLUSO BOMBEADO, SUMINISTRO DE ADITIVOS PARA LA PUESTA EN OBRA, EXTENDIDO, NIVELACIÓN SUPERFICIAL, VIBRADO Y CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.	0,200	74,54	14,91
03.UO.TD07N	m CUNETETA DE HORMIGON EJECUTADA "IN SITU" CUNETETA DE HORMIGON EJECUTADA "IN SITU", TIPO CL, DE 1,00 M DE ANCHO.	2,000	28,00	56,00
TOTAL 4.2.1				389,45
TOTAL 4.2				389,45
4.3	ALUMBRADO			
4.3.1	VTE S.A. 201			
11.UO.EL21	u DESM. FAROLAS. DESMONTAJE DE FAROLAS REUTILIZABLES, INCLUSO DESMONTAJE DE FOCOS, TRANSPORTE A LUGAR DETERMINADO POR LA DIRECCIÓN DE OBRA, MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO.	1,000	189,52	189,52
11.UO.EL22	u MONTAJE FAROLAS. MONTAJE DE FAROLAS REUTILIZABLES, INCLUSO MONTAJE DE FOCOS, TRANSPORTE DESDE EL ALMACÉN MUNICIPAL, REPINTADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS PARA SU TOTAL COLOCACIÓN Y TERMINADO.	1,000	225,84	225,84
11.UO.EL40	u ARQUETA 0,50X0,50X1,50 M LIBRES ALUMBRADO ARQUETA 0,50X0,50X1,50 M LIBRES, PARA REGISTRO EN DERIVACIONES, ACOMETIDAS O CRUCE CE CALZADA EN RED DE ALUMBRADO O B.T., INCLUSO EXCAVACION, SOLERA DE 10 CM DE HORMIGÓN EN MASA HL-150, Y ALZADOS EN HM-20, SEGUN PLANOS DE PROYECTO INCLUSO MARCO Y TAPA DE FUNDICION NODULAR CUADRADA CON LOGOTIPO DE ALUMBRADO DEL AYUNTAMIENTO DE SAN SEBASTIAN Y DIMENSIONES DE 0,62X0,62 DEL MARCO Y DE 0,495X0,495 DE LA TAPA . TOTALMENTE COLOCADA.	1,000	364,99	364,99
11.UO.EL40N	u PICA DE PUESTA A TIERRA EN MATERIAL DE ACERO-COBRE PICA DE PUESTA A TIERRA EN MATERIAL DE ACERO-COBRE CON ALMA DE ACERO, INCLUYENDO GRAPA DE CONEXIÓN Y CONDUCTOR DE COBRE DE 35 MM2 DE SECCIÓN PARA SU UNIÓN A POSTE, TOTALMENTE COLOCADO	1,000	19,66	19,66
11.UO.EL70	m TUBO CORRUGADO EXTERIOR Y SUPERFICIE INTERIOR LISA DE POLIETILENO D=110 MM TUBO CORRUGADO EXTERIOR Y SUPERFICIE INTERIOR LISA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 110MM DE DIÁMETRO NOMINAL (DN)DE COLOR ROJO,SEGÚN UNE 50086-2-4 USO NORMAL Y PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS.	32,000	12,22	391,04
11.UO.VA01	m BANDA SEÑALIZADORA BANDA DE SEÑALIZACIÓN DE CANALIZACIÓN, EN POLIETILENO DE 30 CM DE ANCHO, PUESTA EN ZANJA SEGÚN PLANOS.	8,000	1,06	8,48

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11.UO.VA02	u CALICATA 4M MED. MANUALES CALICATA PARA LOCALIZACIÓN DE SERVICIOS, ESTRUCTURAS O INSTALACIONES EXISTENTES, EN CUALQUIER ZONA DE LA OBRA HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 4,00 M, POR MEDIOS MANUALES, INCLUSO POSTERIOR RELLENO Y COMPACTADO.	1,000	185,69	185,69
11.UO.VA04	m3 ARENA RELLENO ZANJAS. ARENA EN RELLENO DE ZANJAS.	0,720	33,32	23,99
20.UO.PA01	m2 EJECUCIÓN ACERA EJECUCIÓN DE ACERA COMPUESTA POR CAPA DE 0,20 M DE MATERIAL GRANULAR, HORMIGÓN 10 CM DE ESPESOR, MORTERO DE ASIENTO Y 0,10 M DE CAPA DE AGARRE Y BALDOSA HIDRÁULICA, TOTALMENTE TERMINADA.	8,000	50,30	402,40
E.06.017	m CABLE COND.CU 4X10MM ² SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONDUCTOR DE COBRE, SECCIÓN 4X10 MM ² , DENOMINACIÓN RV-0,6/1KV, INCLUYENDO GRAPAS DE FIJACIÓN, SOPORTADO Y CONEXIONADO.	32,000	11,19	358,08
11.UO.EL20	u CIMENTACIÓN DE BÁCULO O COLUMNA DE ALUMBRADO. CIMENTACIÓN DE BÁCULO O COLUMNA DE ALUMBRADO, INCLUYENDO EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DE ESPERAS ROSCADAS Y HORMIGONADO.	1,000	67,68	67,68
01.UO.0304	m DEMOLICIÓN DE ACERA CON BALDOSA HIDRÁULICA Y SOLER DEMOLICIÓN DE ACERA CON BALDOSA HIDRÁULICA Y SOLERA DE HORMIGÓN, INCLUIDO CARGA, TRANSPORTE A VERTEDERO DEL MATERIAL Y CANON DE VERTIDO.	8,000	11,83	94,64
02.UO.EX05	m3 EXCAVACION ZANJAS O POZOS PROF.<4,5 M TIERRA MEDIOS MANUALES EXCAVACIÓN EN ZANJAS Y/O POZOS HASTA 4,5 M DE PROFUNDIDAD, EN TIERRAS, POR MEDIOS MANUALES, INCLUSO APEOS DE OTRA CANALIZACIÓN, AGOTAMIENTO, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA EN VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO.	3,840	34,57	132,75
02.UO.RE06	m RELLENO Y COMPACTACION ZANJAS MATERIAL EXCAVACION RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJAS CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN.	1,440	7,64	11,00
02.UO.RE07	m RELLENO ZAHORRA ARTIFICIAL RELLENO DE ZAHORRA ARTIFICIAL, TOTALMENTE COLOCADO.	0,960	17,00	16,32
04.UO.HO01	m3 HM-20 PARA RELLENOS Y/O ENVOLVENTE DE TUBOS HORMIGON EN MASA HM-20/P/35/I PARA RELLENOS, ACERRAS Y/O ENVOLVENTE DE TUBOS, INCLUSO SUMINISTRO DE ADITIVOS PARA LA PUESTA EN OBRA, EXTENDIDO, NIVELACIÓN SUPERFICIAL, VIBRADO Y CURADO Y DEMÁS OPERACIONES NECESARIAS.	0,480	84,23	40,43
20.UO.PA20	m PAVIMENTO DE BALDOSA HIDRÁULICA HEXAGONAL PAVIMENTO DE BALDOSA HIDRÁULICA HEXAGONAL	8,000	26,98	215,84
TOTAL 4.3.1				2.748,35
TOTAL 4.3				2.748,35

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
4.4	ELECTRICIDAD			
4.4.1	VTE S.A. N°301			
PA.001	P PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE L PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE LA VTE DEL S.A. N°301 DE BAJA TENSIÓN	1,000	6.000,00	6.000,00
	TOTAL 4.4.1			6.000,00
	TOTAL 4.4.....			6.000,00
	TOTAL 4.....			18.357,91

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
5	ACTUACIONES PREVENTIVAS Y CORRECTORAS			
5.1	REVEGETACIÓN			
12.UO.RE29	m TIERRA VEGETAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMOS TIERRA VEGETAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMOS, EXTENDIDA SOBRE JARDÍN PARA FORMACION DE RELIEVES O LA SUPERFICIE DE ACABADO QUE SE DESEE (MONTÍCULOS, RESALTOS, ETC.) DESINFECTADA Y ABONADA, INCLUYENDO EL ESCARIFICADO PREVIO Y CON POSTERIOR REPERFILADO DE DETALLE, INCLUSO TRANSPORTE Y VERTIDO EN OBRA.	33,660	22,61	761,05
02.UO.EX06	m EXCAVACIÓN EN ZANJA Y/O POZOS CON MEDIOS MECÁNICOS EXCAVACIÓN EN ZANJA Y/O POZOS CON MEDIOS MECÁNICOS HASTA 4,5 M DE PROFUNDIDAD EN SUELOS O ROCA RIPABLE, INCLUSO AGOTAMIENTO, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA EN VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO.	0,960	15,35	14,74
G603N014	u PLANTA PRODUCIDA Y SUMINISTRADA A OBRA HEDERA HELI PLANTA PRODUCIDA Y SUMINISTRADA A OBRA HEDERA HELIX DE 60-80 CM DE ALTURA (INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE Y DESCARGA). INCLUSO APERTURA DE HOYO, ABONADO, TAPADO Y PRIMER RIEGO. EL PRECIO INCLUYE EL LMANTENIMIENTO Y REPOSICIÓN DE MARRAS HASTA LA FINALIZACION DEL PERIODO DE GARANTIA	16,000	6,29	100,64
12.UO.RE22	m2 RIEGO MANUAL PARA ARBUSTOS, CON CAMIÓN CISTERNA DE 8 M3, Y UNA DOTACIÓN DE 10 L/M2 RIEGO MANUAL PARA ARBUSTOS, CON CAMIÓN CISTERNA DE 8 M3, Y UNA DOTACIÓN DE 10 L/M2	2,400	0,22	0,53
12.UO.RE15	m SIEMBRA MANUAL DE 40 G/M2 DE SEMILLAS DE HERBÁCEAS, 5 KG/M2 DE CUBRESIEMBRAS SIEMBRA MANUAL DE 40 G/M2 DE SEMILLAS DE HERBÁCEAS, 5 KG/M2 DE CUBRESIEMBRAS Y CUIDADOS POSTERIORES CONSISTENTES EN 3 RIEGOS Y 3 SIEGAS	109,000	2,14	233,26
	TOTAL 5.1			1.110,22
5.2	MEDIDAS CORRECTORAS Y PREVENTIVAS			
12.UO.MC10	m JALONAMIENTO TEMPORAL DE PROTECCIÓN REALIZADO CON MALLA PLÁSTICA Y ESTACAS DE MADERA O JALONES METÁLICOS DE 1,5 M DE ALTURA JALONAMIENTO TEMPORAL DE PROTECCIÓN REALIZADO CON MALLA PLÁSTICA Y ESTACAS DE MADERA O JALONES METÁLICOS DE 1,5 M DE ALTURA, SEPARADOS ENTRE SÍ 5 M., TOTALMENTE INSTALADO INCLUSO REPOSICIONES Y DESMANTELAMIENTO FINAL	20,000	2,04	40,80
	TOTAL 5.2			40,80

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
5.3	PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL			
12.UO.VA01	h TÉCNICO SUPERIOR AMBIENTAL PARA LA REALIZACIÓN DE LAS INSPECCIONES VISUALES, LA SUPERVISIÓN Y VALORACIÓN DE TODOS LOS ANÁLISIS TÉCNICO SUPERIOR AMBIENTAL PARA LA REALIZACIÓN DE LAS INSPECCIONES VISUALES, LA SUPERVISIÓN Y VALORACIÓN DE TODOS LOS ANÁLISIS REALIZADOS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA DE VIGILANCIA AMBIENTAL. INCLUIDOS LOS MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA REALIZAR ESTOS TRABAJOS	10,000	72,15	721,50
12.UO.VA02	u REDACCIÓN DE INFORME DE ESTADO PREVIO A APROBAR POR LA DIRECCIÓN AMBIENTAL DE LA OBRA REDACCIÓN DE INFORME DE ESTADO PREVIO A APROBAR POR LA DIRECCIÓN AMBIENTAL DE LA OBRA. INCLUYE LA VALORACIÓN DE LOS ANÁLISIS REALIZADOS, REPORTAJE FOTOGRÁFICO, VISITAS A OBRA E INSPECCIONES VISUALES, ASÍ COMO LOS MEDIOS AUXILIARES INCLUSO GASTOS DERIVADOS DEL TRANSPORTE EN OBRA Y FUERA DE ELLA.	1,000	888,00	888,00
12.UO.VA03	u REDACCIÓN DE INFORME DE ESTADO MENSUAL DE SEGUIMIENTO DE ACUERDO CON EL ESQUEMA DE REQUISITOS ESTABLECIDO EN EL PROGRAMA DE VIGIL REDACCIÓN DE INFORME DE ESTADO MENSUAL DE SEGUIMIENTO DE ACUERDO CON EL ESQUEMA DE REQUISITOS ESTABLECIDO EN EL PROGRAMA DE VIGILANCIA AMBIENTAL, ASÍ COMO LA REDACCIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN NECESARIA PARA DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD AMBIENTAL, INCLUYENDO EL CONTROL DE RUIDOS Y VERTIDOS, ASÍ COMO LA CALIDAD DE LAS AGUAS.	10,000	555,00	5.550,00
12.UO.VA04	u INFORME FINAL DE COMPROBACIÓN DE CUMPLIMIENTO Y COMPLETA EJECUCIÓN DE LAS MEDIDAS DE INTEGRACIÓN AMBIENTAL INFORME FINAL DE COMPROBACIÓN DE CUMPLIMIENTO Y COMPLETA EJECUCIÓN DE LAS MEDIDAS DE INTEGRACIÓN AMBIENTAL. INCLUYE VALORACIÓN DE LOS ANÁLISIS Y MEDICIONES REALIZADAS, REPORTAJE FOTOGRÁFICO, VISITAS A OBRA E INSPECCIONES VISUALES.	1,000	999,00	999,00

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12.UO.VA05	u REDACCIÓN DEL DOCUMENTO DEL PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL EN OBRA REDACCIÓN DEL DOCUMENTO DEL PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL EN OBRA, QUE RECOJA LOS REQUISITOS LEGALES DE ÍNDOLE AMBIENTAL EXIGIBLES A LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, INCLUIDA LA REVISIÓN PERIÓDICA A LO LARGO DE LA MISMA. DEBE RECOGER LOS CONTROLES PROPUESTOS EN EL EIA Y LOS SEÑALADOS EN LA DIA, Y QUE INCORPORE UNA PROPUESTA JUSTIFICADA DE LOS PAÁMETROS QUE DEBEN SER ANALIZADOS Y SUS VALORES DE REFERENCIA, INCLUSO REFLEJO EN PLANO Y CROQUIS NECESARIOS PARA LA UBIACIÓN EXACTA DE LOS PUNTOS DE MEDIDA Y PERIORICIDAD DE LAS MISMAS. INCLUIRÁ LA REDACCIÓN DE UN PLAN DE TRABAJOS A APROBAR POR LA DIRECCIÓN AMBIENTAL DE OBRA, CON PLANOS DE DETALLE, QUE COMPRENDA LA UBICACIÓN TEMPORAL DE LOS ACOPIOS DE TIERRAS DE EXCAVACIÓN, TIERRA VEGETAL, CAMINOS DE ACCESO, PARQUE DE MAQUINARIA, INSTALACIONES Y MATERIALES, ÁREAS DESTINADAS A LA LIMPIEZA DE RUEDAS O CUALQUIER OTRO TIPO DE ESTRUCTURAS. ESTE PLAN INCLUIRÁ EN SU CASO LAS MEDIDAS ADICIONALES Y PLAN DE VIGILANCIA, INCLUYENDO MEDIDAS DE RECUPERACIÓN DE TODAS LAS ÁREAS AUXILIARES, ASÍ COMO EL MANUAL DE BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES	1,000	555,00	555,00
TOTAL 5.3.....				8.713,50
TOTAL 5.....				9.864,52

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
6	GESTIÓN DE RESIDUOS			
PA.EGR01	P GESTIÓN DE LOS RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA GESTIÓN DE LOS RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN DE ACUERDO A LA LEGISLACIÓN VIGENTE	1,000	11.462,53	11.462,53
	TOTAL 6			11.462,53

PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
7	SEGURIDAD Y SALUD			
PA.ESS01	P PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR	1,000	34.531,51	34.531,51
	PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EL ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD DE ACUERDO A LA LEGISLACIÓN VIGENTE			
	TOTAL 7			34.531,51
	TOTAL.....			1.835.600,07

Resumen de Presupuesto

RESUMEN DE PRESUPUESTO

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL ASCENSOR PARA LA CONEXIÓN DE LA ESTACIÓN DE EASO (CALLE SALUD) CON LA CALLE SAN ROKE

CAPÍTULO	RESUMEN	IMPORTE	%
1	EXPLANACIONES.....	5.301,42	0,29
2	ESTRUCTURAS.....	1.642.227,48	89,47
2.1	PASARELA ASCENSOR EASO.....	1.642.227,48	
2.1.1	CIMENTACIÓN SAN ROKE.....	73.389,90	
2.1.3	TABLERO.....	25.345,23	
2.1.4	ESTRUCTURA METÁLICA.....	1.394.646,42	
2.1.5	REMATES.....	148.845,93	
3	URBANIZACIÓN.....	113.854,70	6,20
3.1	URBANIZACIÓN.....	23.040,03	
3.2	DRENAJE.....	13.799,96	
3.3	HERRERÍA.....	18.273,91	
3.4	ILUMINACIÓN.....	58.740,80	
4	REPOSICIÓN SERVICIOS AFECTADOS.....	18.357,91	1,00
4.1	ABASTECIMIENTO.....	9.220,11	
4.1.1	VTE S.A. Nº401.....	2.753,56	
4.1.2	VTE S.A. Nº402.....	6.466,55	
4.2	PLUVIALES.....	389,45	
4.2.1	VTE S.A. Nº101.....	389,45	
4.3	ALUMBRADO.....	2.748,35	
4.3.1	VTE S.A. 201.....	2.748,35	
4.4	ELECTRICIDAD.....	6.000,00	
4.4.1	VTE S.A. Nº301.....	6.000,00	
5	ACTUACIONES PREVENTIVAS Y CORRECTORAS.....	9.864,52	0,54
5.1	REVEGETACIÓN.....	1.110,22	
5.2	MEDIDAS CORRECTORAS Y PREVENTIVAS.....	40,80	
5.3	PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL.....	8.713,50	
6	GESTIÓN DE RESIDUOS.....	11.462,53	0,62
7	SEGURIDAD Y SALUD.....	34.531,51	1,88

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL 1.835.600,07

13,00 % Gastos generales 238.628,01

6,00 % Beneficio industrial ... 110.136,00

Suma..... 348.764,01

PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA 2.184.364,08

21% IVA..... 458.716,46

PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN 2.643.080,54

Asciende el presupuesto a la expresada cantidad de DOS MILLONES SEISCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL OCHENTA EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Bilbao, Febrero de 2023

EL AUTOR DEL PROYECTO

Fdo.: Fernando Carrasco Elguezabal
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

anta
Ingeniería Civil
P. Miqueletes, 1 / 4F
20001 San Sebastián
B 20995304
www.anta-ic.com

Fdo.: Mario Guisasola Ron
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos