



Gipuzkoako Ur Kontsortzioa
Gipuzkoako Urak

PRESUPUESTO

***“UR HORNIDURA BERRITZEA
ZUBIAURRE 2F + OKIN ZURI”***

ERMUA

RENOV. ABAST.2º FASE ZUBIAURRE OKIN ZURI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
MOVIMIENTO DE TIERRAS Y DEMOLICIONES									
DEMOLICIONES									
DEM_H_MMEC	M3 DEMOL HGÓN MEDIOS MECÁNICOS Demolición de hormigón con medios mecánicos, de cualquier tipo, dimensión y profundidad, incluso carga y transporte de productos sobrantes a vertedero y canon de vertido.								
	Previsión	1,00	60,00	0,20	1,00		12,00		
							0,00		
							12,00	35,83 €	429,96 €
DEM_PAV_BH	M2 DEMOL PAVIM BALDOSA HIDRAÚLICA Arranque de baldosa hidráulica, incluso precorte, carga y transporte de productos sobrantes a vertedero y canon de vertido.								
	Nudo 1 - Nudo 8	1,00	275,50		1,00		275,50		
	10%	0,00	275,50		1,00		27,55		
	Acometidas	1,00	35,00		1,00		35,00		
							338,05	10,42 €	3.522,48 €
DEM_FIR_ASF	M2 DEMOL. FIRME ASFÁLTICO Demolición de aglomerado asfáltico, incluso p.p. de precortes, carga y transporte de productos sobrantes a vertedero y canon de vertido.								
	Nudo 1 - Nudo 8	1,00	120,00		1,00		120,00		
	10%	0,00	120,00		1,00		12,00		
							132,00	10,22 €	1.349,04 €
PRE_PAV_ASF	M CORTE DE PAVIMENTO BITUMINOSO/HGON. Corte de pavimento bituminoso y/o solera de hormigón previamente a su demolición, mediante cortadora, hasta 15 cm de profundidad, incluso medios auxiliares necesarios, replanteo y delimitación de las alineaciones, y limpieza final, medida la longitud real ejecutada.								
	Nudo 1 - Nudo 8	2,00	395,50				791,00		
	10%	0,00	395,50				39,55		
	Acometidas	2,00	35,00				70,00		
							900,55	5,18 €	4.664,85 €
	TOTAL DEMOLICIONES								9.966,33 €

ELTOS AUX EN EXCAVACIONES

CATA_OBRA_UR| UN CATA 1,00x1,00x1,40 M EN PAVIMEN. (OBRA)

RENOV. ABAST.2º FASE ZUBIAURRE OKIN ZURI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
	Cata de 1,00 x 1,00 x 1,40 m., en zona urbana, para localización de servicios y estructuras ocultos durante la ejecución de la obra, incluida la excavación por mecánicos o manuales, agotamientos, relleno y compactación con material de cantera, base de hormigón de resistencia mínima a la compresión de 20 Mpa, de 0,2 m de espesor, incluso carga, transporte a vertedero o lugar de empleo y canon de vertido de los materiales sobrantes. Siendo de abono los excesos de medición sobre ese volumen a los precios CATA_AUX_VOL y CATA_AUX_FIRM								
	Nudo 1	1,00					1,00		
	Nudo 3	1,00					1,00		
	Nudo 7	1,00					1,00		
	Nudo 8	1,00					1,00		
	3	3,00					3,00		
							7,00	254,66 €	1.782,62 €
CATA ACOM	UN CATA 0,50x0,5x0,90 M (OBRA)								
	Cata de 0,50 x 0,50 x 0,90 m para localización de acometida existente, incluida la excavación manual, relleno con tierras procedentes de la propia excavación y reposición provisional con base de hormigón de resistencia mínima a la compresión de 20 Mpa, de 0,4 m de espesor.								
	Acometidas existentes	16,00					16,00		
	8	8,00					8,00		
							24,00	107,00 €	2.568,00 €
TOTAL ELTOS AUX EN EXCAVACIONES									4.350,62 €

ZANJAS TIPO

ZJA_ABS_TIP_I_A M ZANJA SECCION TIPO ZJA_ABS_TIP_I_ACER

Apertura y cierre de zanja en aceras, en todo tipo de terreno, incluso roca, a mano o a máquina para tubería de abastecimiento y profundidad de rasante inferior de tubo hasta 1,50 m, que incluye parte proporcional de demolición de solera, de agotamiento, cama y recubrimiento de arena, cinta señalizadora, relleno con material seleccionado procedente de la excavación y zahorras procedentes de cantera, incluso carga y transporte a lugar de empleo o vertedero y eventual canon de vertido de tuberías existentes y de sobrantes, según SECCION TIPO ZJA_ABS_TIP_I_ACER, medida la longitud real.

	Nudo 1 - Nudo 8	1,00	275,50				275,50		
	10%	0,00	275,50				27,55		
							0,00		
							303,05	30,29 €	9.179,38 €

RENOV. ABAST.2º FASE ZUBIAURRE OKIN ZURI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
ZJA_ABS_TIP_II_C M ZANJA SECCION TIPO ZJA_ABS_TIP_II_CALZ									
Apertura y cierre de zanja en calzada, en todo tipo de terreno, incluso roca, a mano o a máquina para tubería de abastecimiento y profundidad de rasante inferior de tubo hasta 1,50 m, que incluye parte proporcional de demolición de solera, de agotamiento, cama y recubrimiento de arena, cinta señalizadora y relleno con zahorras procedentes de cantera, incluso carga y transporte a lugar de empleo o vertedero y eventual canon de vertido de tuberías existentes y de sobrantes, según SECCION TIPO ZJA_ABS_TIP_II_CALZ, medida la longitud real.									
	Nudo 1 - Nudo 8	1,00	120,00				120,00		
	10%	0,00	120,00				12,00		
							0,00		
							132,00	34,11 €	4.502,52 €
ZJA_ABS_ACOM M ZANJA SECCION TIPO ZJA_ABS_ACOM_URB									
Apertura y cierre de zanja para acometida de abastecimiento en acera o calzada, en todo tipo de terreno, incluso roca, a mano o a máquina para tubería de polietileno y profundidad de rasante inferior de tubo hasta 0,80 m, que incluye parte proporcional de demolición de solera, de agotamiento, cama y recubrimiento de arena, cinta señalizadora, relleno con zahorras procedentes de cantera, incluso carga y transporte a lugar de empleo o vertedero y eventual canon de vertido de tuberías existentes y de sobrantes, según SECCION TIPO ZJA_ABS_ACOM_URB, medida la longitud real.									
	Acometidas	14,00	2,50				35,00		
							35,00	17,76 €	621,60 €
	TOTAL ZANJAS TIPO								14.303,50 €
	TOTAL MOVIMIENTO DE TIERRAS Y DEMOLICIONES								28.620,45 €

ABASTECIMIENTO

FUNDICIÓN DÚCTIL TUBERÍAS FUNDICIÓN DÚCTIL

FD Ø150

M TUBERIA FUNDICION DÚCTIL Ø 150

Tubería de FD de 150 mm. de diámetro con junta automática flexible, revestimiento interior con mortero de cemento y revestimiento exterior con barniz, según norma UNE-EN-545, incluso p.p. juntas, montaje, pruebas y desinfección.

Nudo 1 - Nudo 8 1,00 230,00 230,00
10% 0,00 230,00 23,00

253,00 42,57 € 10.770,21 €

FD Ø100

M TUBERIA FUNDICION DÚCTIL Ø 100

RENOV. ABAST.2º FASE ZUBIAURRE OKIN ZURI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
	Tubería de FD de 100 mm. de diámetro con junta automática flexible, revestimiento interior con mortero de cemento y revestimiento exterior con barniz, según norma UNE-EN-545, incluso p.p. juntas, montaje, pruebas y desinfección.								
	Nudo 2 - Nudo 3	1,00	26,00						26,00
	Nudo 4	1,00	2,30						2,30
	Nudo 4.1 - Nudo 5	1,00	10,30						10,30
	10%	0,00	38,60						3,86
							42,46	32,76 €	1.390,99 €
TOTAL TUBERÍAS FUNDICIÓN DÚCTIL									12.161,20 €

CODOS DE FUND. DÚCTIL

C_EE_45_Ø150	UN CODO FD EE 45° Ø 150 Codo de fundición dúctil enchufe - enchufe de 45° y de diámetro 150 mm., PN 16, revestimiento exterior e interior según norma UNE EN 545, incluso p.p de juntas, tornillos, montaje, pruebas y desinfección.								
	Previsión Nudo 2 - Nudo 6	5,00					5,00		
							5,00	185,82 €	929,10 €
C_EE_22_Ø150	UN CODO FD EE 22° Ø 150 Codo de fundición dúctil enchufe - enchufe de 22° 30' y de diámetro 150 mm., PN 16, revestimiento exterior e interior según norma UNE EN 545, incluso p.p de juntas, tornillos, montaje, pruebas y desinfección.								
	Previsión Nudo 2 - Nudo 6	5,00					5,00		
							5,00	149,70 €	748,50 €
C_EE_11_Ø150	UN CODO FD EE 11° Ø 150 Codo de fundición dúctil enchufe - enchufe de 11° 15' y de diámetro 150 mm., PN 16, revestimiento exterior e interior según norma UNE EN 545, incluso p.p de juntas, tornillos, montaje, pruebas y desinfección.								
	Nudo 2 - Nudo 6	5,00					5,00		
	3	3,00					3,00		
							8,00	148,15 €	1.185,20 €
TOTAL CODOS DE FUND. DÚCTIL									2.862,80 €

TES DE FUND. DÚCTIL

T_EEB_150X100 UN PIEZA EN TE DE FD, PN 16 EEB 150x100

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

RENOV. ABAST.2º FASE ZUBIAURRE OKIN ZURI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
	Tubería de polietileno PE-100 de alta densidad, diámetro exterior 63 mm y presión nominal de 1,60 Mpa, incluso p.p de colocación, piezas especiales, pruebas y desinfección.								
	Nudo 4.1 - Acometida								
	14	1,00	40,80				40,80		
	Acometidas	1,00	35,00				35,00		
	10%	0,00	75,80				7,58		
							83,38	5,41 €	451,09 €
	TOTAL TUBERÍAS DE POLIETILENO								3.446,27 €
PIEZAS POLIETILENO									
COD_ES_75_45	UN CODO ELECTROSOLDABLE DN:75 45° Incluso suministro, montaje y pruebas, totalmente instalado.								
	Nudo 6 - Acometida 12	2,00					2,00	37,01 €	74,02 €
COD_ES_63_90	UN CODO ELECTROSOLDABLE DN:63 90° Incluso suministro, montaje y pruebas, totalmente instalado.								
	Nudo 4.1 - Acometida								
	14	1,00					1,00	27,11 €	27,11 €
MRE_ES_90.63	UN MANGUITO REDUC. ELECTROSOLDABLE 90/63 Incluso suministro, montaje y pruebas, totalmente instalado.								
	Nudo 6	1,00					1,00	24,66 €	24,66 €
TAP_ES_63	UN TAPÓN ELECTROSOLADABLE DN:63 Incluso suministro, montaje y pruebas, totalmente instalado.								
	Nudo 4.1	1,00					1,00	22,67 €	22,67 €
VALONA_75	UN VALONA DE POLIETILENO INYECTADO DN 75 Incluso suministro, montaje y pruebas, totalmente instalado.								
	Nudo 6	1,00					1,00	4,19 €	4,19 €
VALONA_63	UN VALONA DE POLIETILENO INYECTADO DN 63 Incluso suministro, montaje y pruebas, totalmente instalado.								
	Nudo 4.1	1,00					1,00	3,40 €	3,40 €
	TOTAL PIEZAS POLIETILENO								156,05 €

RENOV. ABAST.2º FASE ZUBIAURRE OKIN ZURI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
TOTAL POLIETILENO ALTA DENSIDAD									3.602,32 €
VÁLVULAS									
VÁLV. COMPUERTA ASIENTO ELÁSTICO									
VCAE Ø150	UN VALV. COMP. AS. ELAST. Ø150								
	Válvula de compuerta de asiento elástico de fundición dúctil con unión mediante bridas y recubrimiento elastómero, eje de acero inoxidable, PN 16 y diámetro Ø150, distancia entre bridas reducida, según EN 1074, incluso p.p. de juntas, tornillos de acero inoxidable, cinta señalizadora, montaje, pruebas y desinfección.								
	Nudo 2	2,00					2,00		
	1	1,00					1,00		
							3,00	363,38 €	1.090,14 €
VCAE Ø100	UN VALV. COMP. AS. ELAST. Ø100								
	Válvula de compuerta de asiento elástico de fundición dúctil con unión mediante bridas y recubrimiento elastómero, eje de acero inoxidable, PN 16 y diámetro Ø100, distancia entre bridas reducida, según EN 1074, incluso p.p. de juntas, tornillos de acero inoxidable, cinta señalizadora, montaje, pruebas y desinfección.								
	Nudo 2	1,00					1,00		
	Nudo 4.1	1,00					1,00		
	Nudo 5	1,00					1,00		
							3,00	224,25 €	672,75 €
VCAE Ø80	UN VALV. COMP. AS. ELAST. Ø80								
	Válvula de compuerta de asiento elástico de fundición dúctil con unión mediante bridas y recubrimiento elastómero, eje de acero inoxidable, PN 16 y diámetro Ø80, distancia entre bridas reducida, según EN 1074, incluso p.p. de juntas, tornillos de acero inoxidable, cinta señalizadora, montaje, pruebas y desinfección.								
	Nudo 6	1,00					1,00		
							1,00	197,70 €	197,70 €
TOTAL VÁLV. COMPUERTA ASIENTO ELÁSTICO									1.960,59 €
TOTAL VÁLVULAS									1.960,59 €

ELEMENTOS VARIOS ACOMETIDAS

ACOM_A_63_2" UN ACOM. TIPO A SOBRE PEAD 63x63

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

RENOV. ABAST.2º FASE ZUBIAURRE OKIN ZURI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
	Conexión de la nueva tubería de PEAD 63 con la acometida existente, mediante TE de derivación, válvula de compuerta de asiento elástico DN 2", y p. p. de piezas necesarias para la conexión con tubería de acometida, según croquis adjunto Acometida Tipo A								
	Acometidas 3-14	15,00				15,00			
	2	2,00				2,00			
							17,00	352,15 €	5.986,55 €
ACOM_B_150	UN ACOMETIDA TIPO B SOBRE TUB. FD 150								
	Conexión de la nueva tubería de FD 150 con las acometidas existentes, mediante TE de derivación, carrete en FD, TE en FD 60x60, codos, válvulas de compuerta de asiento elástico DN 2" y piezas necesarias para la conexión con tuberías de acometida existentes, según croquis adjunto Acometida Tipo B.								
	Acometidas 1 y 2	2,00				2,00			
							2,00	863,65 €	1.727,30 €
	TOTAL ACOMETIDAS								7.713,85 €
HIDRANTES Y BOCAS DE RIEGO									
BRI 41	UN BOCA DE RIEGO BRI 41								
	Boca de riego tipo BRI 41 de Irúa o similar, instalada sobre la red de abastecimiento, a partir de la TE de derivación, colocada en arqueta prefabricada de polipropileno o mediante fábrica de ladrillo macizo o HM-20, incluso piezas especiales necesarias, según detalles de planos, totalmente terminada.								
	Previsión	1,00				1,00			
							1,00	1.320,00 €	1.320,00 €
HD_ACERA	UN HIDRA. ACERA-100 2RAC-70								
	Hidrante de acera DN. 100. con dos salidas Barcelona DN.70, instalado sobre la red de abastecimiento, a partir de la TE de derivación, incluso válvula de compuerta de asiento elástico DN 100, codo 90° DN 100 con patas, "S" de reglaje, p.p. de juntas y tornillos, según detalles de planos.								
	Previsión	1,00				1,00			
	1	1,00				1,00			
							2,00	948,98 €	1.897,96 €
	TOTAL HIDRANTES Y BOCAS DE RIEGO								3.217,96 €
VIARIOS									
CONEX_80_200	UN CONEXION RED GENERAL ABAST DN 80/200								

RENOV. ABAST.2º FASE ZUBIAURRE OKIN ZURI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE	
	Trabajos de conexión de nueva tubería de abastecimiento con tubería existente, en diámetros comprendidos entre DN80 y DN200. Incluye labores de corte, tiempo de vaciado y de llenado, limpieza y preparación de piezas a instalar, totalmente terminado.									
	Nudo 1	1,00					1,00			
	Nudo 3	1,00					1,00			
	Nudo 6	1,00					1,00			
	Nudo 8	1,00					1,00			
							4,00	103,50 €	414,00 €	
	TOTAL VARIOS									414,00 €
	TOTAL ELEMENTOS VARIOS									11.345,81 €
	TOTAL ABASTECIMIENTO									34.569,20 €

ARQUETAS

PERA

UN TRAMPILLÓN PERA

Trampillón "PERA" de AVK colocado sobre válvulas generales, perfectamente alineado con la rasante del pavimento, incluso p.p. tubo de PVC Ø125 mm. en su interior, protección del mismo durante la ejecución del pavimentado, según indicaciones de la dirección de obra, totalmente rematado.

	Válvulas de red	5,00					5,00			
	Válvulas acometida	14,00					14,00			
	4	4,00					4,00			
							23,00	66,72 €	1.534,56 €	
	TOTAL ARQUETAS									1.534,56 €

PAVIMENTACION Y URBANIZACION

PAVIMENTOS ASFÁLTICOS

MBC_ROD_8_M M2 MBC CAPA DE RODADURA 8 CMS S-12 MANUAL

Firme de aglomerado asfáltico en caliente colocado en obra, en capa de rodadura de 8 cms de espesor, con árido offíco, Tipo S-12, extendido y compactado por medios manuales, incluso barrido y riego de adherencia.

	Nudo 1 - Nudo 8	1,00	120,00				1,00	120,00		
	10%	0,00	120,00				1,00	12,00		
							132,00	26,30 €	3.471,60 €	
	TOTAL PAVIMENTOS ASFÁLTICOS									3.471,60 €

HORMIGONES

HGON SOL 15 M2 SOLERA DE HGÓN DE 15 CM EN ZANJA ACERA

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

RENOV. ABAST.2º FASE ZUBIAURRE OKIN ZURI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
	Solera de 15 cms de espesor de hormigón HM-20 en zanjas bajo acera, vibrado y curado, incluso parte proporcional de preparación de superficie de apoyo de laterales, de acuerdo a detalles de zanjas tipo, según indicaciones de la dirección de obra, totalmente rematado.								
	Nudo 1 - Nudo 8	1,00	275,50			1,00	275,50		
	Acometidas	1,00	35,00			1,00	35,00		
	10%	0,00	310,50			1,00	31,05		
							341,55	23,93 €	8.173,29 €

HGON SOL 20	M2 SOLERA DE HGÓN DE 20 CM EN ZANJA CALZADA								
	Solera de 20 cms de espesor de hormigón HM-20 en zanjas bajo calzada, vibrado y curado, incluso parte proporcional de preparación de superficie de apoyo de laterales, de acuerdo a detalles de zanjas tipo, según indicaciones de la dirección de obra, totalmente rematado.								
	Nudo 1 - Nudo 8	1,00	120,00			1,00	120,00		
	10%	0,00	120,00			1,00	12,00		
							132,00	31,90 €	4.210,80 €
	TOTAL HORMIGONES								12.384,09 €

ACERAS/VARIOS

BAL_HGON	M2 BALDOSA HORMIGÓN								
	Pavimento de baldosa de hormigón tipo "Granicem" de PAVITUSA o similar, de 40x20x4,5cm, abujardada, recibida con mortero de cemento M-45 dosificación 1:6 de 3cm de espesor. Incluso parte proporcional de baldosa de tacos que cumpla las Normas Técnicas de Accesibilidad en delimitación de pasos rebajados para peatones, cortes, rejunteado, piezas de remate, colocación, enlechado, limpieza y recibido de marcos y tapas de arquetas y arreglo de los fallos que queden en las fachadas por los cambios de pendiente que se produzcan. Medida la superficie realmente ejecutada. Realizado según NTE/RSR-7. Medida la unidad realmente ejecutada.								
	Nudo 1 - Nudo 8	1,00	275,50			1,00	275,50		
	Acometidas	1,00	35,00			1,00	35,00		
	10%	0,00	310,50			1,00	31,05		
							341,55	48,42 €	16.537,85 €
	TOTAL ACERAS/VARIOS								16.537,85 €
	TOTAL PAVIMENTACION Y URBANIZACION								32.393,54 €

GEST. RESIDUOS CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN

RENOV. ABAST.2º FASE ZUBIAURRE OKIN ZURI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	------	-------	--------	---------	-----------	-------	--------	---------

Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.02.02 VIDRIO (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.

Previsión	1,00	1,04					1,04	45,00 €	46,80 €
-----------	------	------	--	--	--	--	------	---------	---------

LER_170203_PLA TN RESIDUO CÓD. LER 17.02.03 PLÁSTICO

Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.02.03 PLÁSTICO (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.

Previsión	1,00	0,69					0,69	26,00 €	17,94 €
-----------	------	------	--	--	--	--	------	---------	---------

LER_170302_MEZ TN RESIDUO CÓD. LER 17.03.02 MEZCLAS BITUMI

Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.03.02 MEZCLAS BITUMINOSAS DISTINTAS DE LAS ESPECIFICADAS EN EL CÓDIGO 17.03.01. (< 10%) (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.

Previsión	1,00	17,16					17,16	15,00 €	257,40 €
-----------	------	-------	--	--	--	--	-------	---------	----------

LER_170407_MET TN RESIDUO CÓD. LER 17.04.07 METALES MEZCLA

Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.04.07 METAÑES MEZCLADOS (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.

RENOV. ABAST.2º FASE ZUBIAURRE OKIN ZURI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
	Previsión	1,00	41,48				41,48		
							41,48	0,00 €	0,00 €

LER_150504_TIER TN RESIDUO CÓD. LER 17.05.04 TIER_ROC N CON

Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.05.04 TIERRAS Y ROCAS NO CONTAMINADAS (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.

	Previsión	1,00	691,28				691,28		
							691,28	8,00 €	5.530,24 €

LER_170904_RES. TN RESIDUO CÓD. LER 17.09.04 RESIDUOS MEZCL

Coste de gestión de Tn de Residuo CÓDIGO LER 17.09.04 RESIDUOS MEZCLADOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN DISTINTOS DE LOS ESPECIFICADOS EN LOS CÓDIGOS 17.09.02 Y 17.09.03 (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.

	Previsión	1,00	55,30				55,30		
							55,30	12,00 €	663,60 €

LER_030308_PAP TN RESIDUO CÓD. LER 03.03.08 PAPEL-CARTÓN

Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 03.03.08 PAPEL-CARTÓN (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.

	Previsión	1,00	0,62				0,62		
							0,62	14,00 €	8,68 €

LER_200301_BAS TN RESIDUO CÓD. LER 20.03.01 BASURAS OPER.

RENOV. ABAST.2º FASE ZUBIAURRE OKIN ZURI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
	Coste de gestión de Tn de Residuo LER 20.03.01 BASURAS GENERADAS POR LOS OPERARIOS (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.								
	Previsión	1,00	1,24				1,24	66,00 €	81,84 €
LER_170903*_OT TN RESIDUO CÓD. LER 17.09.03* OTROS RCD_SP	Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.09.03* OTROS RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN (INCLUIDOS LOS RESIDUOS MEZCLADOS) QUE CONTIENEN SUSTANCIAS PELIGROSAS (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos, propios para RP. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DCS, Documentos de Control y Seguimiento), así como otros certificados.								
	Previsión	1,00	0,69				0,69	330,00 €	227,70 €
LER_170603_170. TN RESIDUO CÓD. LER 17.06.03* Y 17.06.05 MA	Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.06.03* Y 17.06.05 MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN QUE CONTIENEN AMIANTO (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos, propios para RP. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DCS, Documentos de Control y Seguimiento), así como otros certificados.								
	Previsión	1,00	2,28				2,28	330,00 €	752,40 €
TOTAL GEST. RESIDUOS CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN									9.084,56 €

PARTIDAS ESPECIFICAS DEL PROYECTO

SENyDESV UN SEÑALIZACION Y DESVIOS

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

RENOV. ABAST.2º FASE ZUBIAURRE OKIN ZURI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
	Señalización y desvíos de tráfico peatonal y de vehículos para la ejecución de las obras, según directrices marcadas por la dirección de obra y Policía Municipal.						1850,00	1,00 €	1.850,00 €
SyS	UN CUMPLIMIENTO SEGURIDAD Y SALUD Partida alzada destinada al cumplimiento de las medidas de seguridad								
	Previsión	1,00	3150,00				3.150,00		
							3150,00	1,00 €	3.150,00 €
PA1	UN PLANOS FIN DE OBRA EN AUTOCAD Digitalización en Autocad de lo ejecutado en obra, indicando trazados,								
		1,00					1,00		
							1,00	60,00 €	60,00 €
PA2	UN ELABORACIÓN PLAN DE DESAMANTADO Elaboración y presentación de Plan de Desamiantado ante la entidad								
		1,00					1,00		
							1,00	500,00 €	500,00 €
PA3	UN JORNADA DE RETIRADA DE FC Jornada de retirada de elementos de fibrocemento, incluido								
		5,00					5,00		
							5,00	650,00 €	3.250,00 €
PA4	M RETIRADA Y TRANSPORTE TUBERIA FC DN 1 Retirada y transporte de tubería de fibrocemento Ø 150 mm., según el								
							250,00	17,69 €	4.422,50 €
PA5	UN REPOSICION ELEMENTOS OBRA CIVIL Partida alzada a justificar para la restitución de muros, barandillas, postes y								
	Previsión	20,00					20,00		
							20,00	100,00 €	2.000,00 €
PA6	UN ANULACION TRAMPILLONES FUERA DE SERVICIO Eliminación de los registros de bocas de riego y trampillones, fuera del								
	Previsión	3,00					3,00		
							3,00	68,00 €	204,00 €
PA7	UN ANULACION ARQUETAS FUERA DE SERVICIO Anulación de arquetas y pozos que hayan quedado fuera de servicio por								
	Previsión	3,00					3,00		
							3,00	124,00 €	372,00 €
PA8	UN DESVIOS PROVISIONALES DE ABASTECIMIENTO Partida alzada a justificar para la ejecución de by-pass provisional								
	Previsión	1,00					1,00		

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

RENOV. ABAST.2º FASE ZUBIAURRE OKIN ZURI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
							1,00	10.000,00 €	10.000,00 €
TOTAL PARTIDAS ESPECIFICAS DEL PROYECTO									25.808,50 €

TOTAL PRESUPUESTO EJECUCIÓN POR CONTRATA..... 132.010,81 €

RESUMEN DE PRESUPUESTO

OBRA: **RENOV. ABAST.2º FASE ZUBIAURRE OKIN ZURI**

CAPÍTULO	RESUMEN	EUROS	%
1	MOVIMIENTO DE TIERRAS Y DEMOLICIONES	28.620,45 €	22,00%
3	ABASTECIMIENTO	34.569,20 €	26,00%
4	ARQUETAS	1.534,56 €	1,00%
5	PAVIMENTACION Y URBANIZACION	32.393,54 €	25,00%
7	GEST. RESIDUOS CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN	9.084,56 €	7,00%
19	PARTIDAS ESPECIFICAS DEL PROYECTO	<u>25.808,50 €</u>	20,00%
TOTAL PRESUPUESTO EJECUCIÓN POR CONTRATA		132.010,82 €	
	21,00% I.V.A.	<u>27.722,27 €</u>	
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		159.733,09 €	