



Gipuzkoako Ur Kantsortzioa
Gipuzkoako Urak

PRESUPUESTO

RENOVACION BAJADA POLIGONO GOARDI

IDIAZABAL

RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI

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.								
	PREVISION	60,00	1,00	1,00	1,00		60,00		
							60,00	35,83 €	2.149,80 €
DEM_H_MMAN	M3 DEMOL HGÓN MEDIOS MANUALES Demolición de hormigón con medios manuales, de cualquier tipo, dimensión y profundidad, incluso carga y transporte de productos sobrantes a vertedero y canon de vertido.								
	PREVISION	20,00	1,00	1,00	1,00		20,00		
							20,00	104,74 €	2.094,80 €
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 4 - NUDO 5	1,00	26,00		1,00		26,00		
		1,00	23,00		1,00		23,00		
	NUDO 4 - NUDO 6	1,00	105,00		1,00		105,00		
	NUDO 8	1,00	10,00		1,00		10,00		
	NUDO 8 - Acom 9	1,00	42,00		1,00		42,00		
	PREVISION	1,00	40,00		1,00		40,00		
							246,00	10,22 €	2.514,12 €
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 4 - NUDO 5	2,00	26,00				52,00		
		2,00	23,00				46,00		
	NUDO 4 - NUDO 6	2,00	105,00				210,00		
							308,00	5,18 €	1.595,44 €
	TOTAL DEMOLICIONES								8.354,16 €

EXCAVACIONES

DESP_DESB M2 DESPEJE Y DESBROCE

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
	Despeje y desbroce del terreno con carga, transporte y canon de vertido de productos sobrantes a vertedero, incluso arranque de árboles y tocones de diámetro menor de 30 cm.								
	PREVISION	1,00	250,00			1,50	375,00		
							375,00	3,20 €	1.200,00 €
EXC_TIER_VEG	M3 EXCAVACION DE TIERRA VEGETAL								
	Excavación de tierra vegetal, incluso carga, transporte y apilado para su posterior utilización en obra, según indicaciones de la dirección facultativa.								
	NUDO 1	1,00	15,00	0,30		1,50	6,75		
	NUDO 1 - NUDO 2	1,00	92,00	0,30		1,50	41,40		
	NUDO 2 - NUDO 3	1,00	144,00	0,30		1,50	64,80		
		1,00	129,00	0,30		1,50	58,05		
		1,00	328,00	0,30		1,50	147,60		
	NUDO 3 - NUDO 3'	1,00	22,00	0,30		1,50	9,90		
	NUDO 3 - NUDO 4	1,00	43,00	0,30		1,50	19,35		
	NUDO 4 - NUDO 5	1,00	29,00	0,30		1,50	13,05		
	NUDO 4 - NUDO 6	1,00	10,00	0,30		1,50	4,50		
	NUDO 7 - NUDO 8	1,00	10,00	0,30		1,50	4,50		
	NUDO 8 - Acom 12	1,00	372,00	0,30		1,50	167,40		
	PREVISION	1,00	60,00	0,30		1,50	27,00		
							564,30	3,84 €	2.166,91 €
EXC_MANO_BC	M3 EXCAV. A MANO BAJO CONDUCCIONES								
	Excavación manual en calas bajo conducciones y servicios existentes, incluso carga, transporte a vertedero o lugar de empleo y canon de vertido de los materiales sobrantes.								
	PREVISION	30,00	1,00	1,00		1,00	30,00		
							30,00	80,96 €	2.428,80 €
	TOTAL EXCAVACIONES								5.795,71 €

RELLENOS

REL_TIER_VEG_C M3 RELLENO DE TIERRA VEGETAL PROC. DE OBRA

Relleno y extendido de tierra vegetal procedente de la propia obra, extendida, que incluye suministro, arado con motocultor, desterronado, laboreo y rastrillado.

	NUDO 1	1,00	15,00	0,30		1,50	6,75		
	NUDO 1 - NUDO 2	1,00	92,00	0,30		1,50	41,40		
	NUDO 2 - NUDO 3	1,00	144,00	0,30		1,50	64,80		
		1,00	129,00	0,30		1,50	58,05		
		1,00	328,00	0,30		1,50	147,60		
	NUDO 3 - NUDO 3'	1,00	22,00	0,30		1,50	9,90		
	NUDO 3 - NUDO 4	1,00	43,00	0,30		1,50	19,35		
	NUDO 4 - NUDO 5	1,00	29,00	0,30		1,50	13,05		
	NUDO 4 - NUDO 6	1,00	10,00	0,30		1,50	4,50		

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
	NUDO 7 - NUDO 8	1,00	10,00	0,30	1,50	4,50			
	NUDO 8 - Acom 12	1,00	372,00	0,30	1,50	167,40			
	PREVISION	1,00	60,00	0,30	1,50	27,00			
							564,30	3,78 €	2.133,05 €
	TOTAL RELLENOS								2.133,05 €

ELTOS AUX EN EXCAVACIONES

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

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

LOCALIZACION REDES
Y SSAA

PREVISION 10,00 0,00 10,00

ELIMINACION PIECERIO
CONEXION N7

PREVISION 1,00 0,00 1,00

REUBICACION
HIDRANTE

PREVISION 1,00 0,00 1,00

ANULAR CONEXION
ACTUAL

PREVISION 1,00 0,00 1,00

13,00 254,66 € 3.310,58 €

CATA_OBRA_RU M2 CATA 1,20x1,20x1,40 M EN TIERRAS (OBRA)

Cata de 1,20 x 1,20 x 1,40 m., en zona rural, para localización de servicios durante la ejecución de la obra, incluida la excavación por mecánicos o manuales, agotamientos, relleno y compactación con material de la propia excavación.

LOCALIZACION REDES
Y SSAA

PREVISION 8,00 0,00 8,00

8,00 98,00 € 784,00 €

CATA_AUX_FIRM M2 AMPLIACION CATAS - DEM. Y REPOS. FIRMES

RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
	Demolición con medios mecánicos o manuales, en ampliación de catas, del pavimento y base de cualquier tipo, dimensión y profundidad, y posterior ejecución de losa base de hormigón 0,2 m de espesor y reposición de pavimento existente, incluso carga y transporte de productos sobrantes a vertedero y canon de vertido.								
	ELIMINACION PIECERIO CONEXION N7						0,00		
	PREVISION	15,00	1,00		1,00		15,00		
							15,00	110,53 €	1.657,95 €
CATA_AUX_VOL	M3 AMPLIACION CATAS - EXCAVACION Y RELLENO								
	Excavación para ampliación de catas con medios mecánicos o manuales en todo tipo de terreno y relleno, extendido y compactación con zahorra artificial, incluso carga, transporte a vertedero o lugar de empleo y canon de vertido de los materiales sobrantes.								
	ELIMINACION PIECERIO CONEXION N7						0,00		
	PREVISION	15,00	1,00	1,40	1,00		21,00		
							21,00	147,34 €	3.094,14 €
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.								
	LOCALIZACION ACOMETIDAS						0,00		
	PREVISION	18,00					18,00		
							18,00	107,00 €	1.926,00 €
TOTAL ELTOS AUX EN EXCAVACIONES									10.772,67 €

ZANJAS TIPO

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.

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
	NUDO 2 - NUDO 2'	1,00	10,00				10,00		
	NUDO 2' - Acom 4	1,00	33,00				33,00		
	NUDO 2 - NUDO 3	1,00	18,00				18,00		
		1,00	14,00				14,00		
	NUDO 4 - NUDO 5	1,00	26,00				26,00		
		1,00	23,00				23,00		
	NUDO 4 - NUDO 6	1,00	105,00				105,00		
	NUDO 7 - CONEX N7	1,00	15,00				15,00		
	NUDO 8	1,00	10,00				10,00		
	NUDO 8 - Acom 9	1,00	42,00				42,00		
	NUDO 8 - Acom 10	1,00	43,00				43,00		
	PREVISION	1,00	60,00				60,00		
							399,00	34,11 €	13.609,89 €

ZJA_ABS_TIP_III_`M ZANJA SECCION TIPO ZJA_ABS_TIP_III_TIER

Apertura y cierre de zanja en tierras, 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 agotamiento, cama y recubrimiento de arena, cinta señalizadora, relleno con material seleccionado de la excavación, incluso carga y transporte a lugar de empleo o vertedero y eventual canon de vertido de tuberías existentes y de sobrantes, según SECCIÓN TIPO ZJA_ABS_TIP_III_TIER, medida la longitud real.

	NUDO 1	1,00	15,00				15,00		
	NUDO 1 - NUDO 2	1,00	92,00				92,00		
	NUDO 2 - NUDO 3	1,00	144,00				144,00		
		1,00	129,00				129,00		
		1,00	328,00				328,00		
	NUDO 3 - NUDO 3'	1,00	22,00				22,00		
	NUDO 3 - NUDO 4	1,00	43,00				43,00		
	NUDO 4 - NUDO 5	1,00	29,00				29,00		
	NUDO 4 - NUDO 6	1,00	10,00				10,00		
	NUDO 7 - CONEX N7	1,00	10,00				10,00		
	NUDO 8 - Acom 12	1,00	372,00				372,00		
	PREVISION	1,00	60,00				60,00		
							1254,00	24,00 €	30.096,00 €

ZJA_ABS_ACOM M ZANJA SECCION TIPO ZJA_ABS_ACOM_URB

RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
<p>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.</p>									
Acom 1		1,00	5,00				5,00		
Acom 2		1,00	5,00				5,00		
Acom 3		1,00	10,00				10,00		
Acom 4.1		1,00	25,00				25,00		
Acom 4.2		1,00	60,00				60,00		
Acom 5		1,00	20,00				20,00		
Acom 6		1,00	60,00				60,00		
Acom 8		1,00	5,00				5,00		
Acom 10		1,00	40,00				40,00		
Acom 11		1,00	5,00				5,00		
Acom 12.1		1,00	10,00				10,00		
Acom 12.2		1,00	5,00				5,00		
							250,00	17,76 €	4.440,00 €
TOTAL ZANJAS TIPO									48.145,89 €
TOTAL MOVIMIENTO DE TIERRAS Y DEMOLICIONES									75.201,48 €

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 2	1,00	92,00					92,00		
NUDO 2 - NUDO 3	1,00	633,00					633,00		
NUDO 3 - NUDO 4	1,00	43,00					43,00		
NUDO 4 - NUDO 5	1,00	78,00					78,00		
PREVISION	1,00	85,00					85,00		
							931,00	42,57 €	39.632,67 €

FD Ø100

M TUBERIA FUNDICION DÚCTIL Ø 100

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
	Codo de fundición dúctil brida - brida de 90° 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	1,00					1,00		
	NUDO 5	1,00					1,00		
							2,00	147,72 €	295,44 €
C_BB_45_Ø150	UN CODO FD BB 45 ° Ø150 Codo de fundición dúctil brida - brida 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.								
	NUDO 1	2,00					2,00		
	NUDO 3	1,00					1,00		
	NUDO 4	1,00					1,00		
							4,00	145,53 €	582,12 €
C_EE_45_Ø100	UN CODO FD EE 45° Ø100 Codo de fundición dúctil enchufe - enchufe de 45° y de diámetro 100 mm., PN 16, revestimiento exterior e interior según norma UNE EN 545, incluso p.p de juntas, tornillos, montaje, pruebas y desinfección.								
	PREVISION	2,00					2,00		
							2,00	151,56 €	303,12 €
C_EE_22_Ø100	UN CODO FD EE 22° Ø100 Codo de fundición dúctil enchufe - enchufe de 22° 30' y de diámetro 100 mm., PN 16, revestimiento exterior e interior según norma UNE EN 545, incluso p.p de juntas, tornillos, montaje, pruebas y desinfección.								
	PREVISION	2,00					2,00		
							2,00	151,56 €	303,12 €
C_EE_11_Ø100	UN CODO FD EE 11° Ø100 Codo de fundición dúctil enchufe - enchufe de 11° 15' y de diámetro 100 mm., PN 16, revestimiento exterior e interior según norma UNE EN 545, incluso p.p de juntas, tornillos, montaje, pruebas y desinfección.								
	PREVISION	4,00					4,00		
							4,00	151,56 €	606,24 €
C_BB_45_Ø100	UN CODO FD BB 45 ° Ø100 Codo de fundición dúctil brida - brida de 45° y de diámetro 100 mm., PN 16, revestimiento exterior e interior según norma UNE EN 545, incluso p.p de juntas, tornillos, montaje, pruebas y desinfección.								
	NUDO 4	1,00					1,00		

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
	NUDO 6	2,00					2,00		
							3,00	104,21 €	312,63 €
C_BB_90_Ø50	UN CODO FD BB 90 ° Ø50 Codo de fundición dúctil brida - brida de 90° y de diámetro 50 mm., PN 16, revestimiento exterior e interior según norma UNE EN 545, incluso p.p de juntas, tornillos, montaje, pruebas y desinfección.								
	NUDO 1	1,00					1,00	62,43 €	62,43 €
TOTAL CODOS DE FUND. DÚCTIL									8.118,46 €
TES DE FUND. DÚCTIL									
T_BBB_150X100	UN PIEZA EN TE DE FD, PN 16 BBB 150x100 TE de fundición dúctil brida - brida - brida de diámetro 150 mm. con salida de diámetro 100 mm., PN 16, revestimiento exterior e interior según norma UNE EN 545, incluso p.p de juntas, tornillos, montaje, pruebas y desinfección.								
	NUDO 2	1,00					1,00		
	NUDO 4	1,00					1,00		
							2,00	191,58 €	383,16 €
T_BBB_150X60	UN PIEZA EN TE DE FD, PN 16 BBB 150x60 TE de fundición dúctil brida - brida - brida de diámetro 150 mm. con salida de diámetro 60 mm., PN 16, revestimiento exterior e interior según norma UNE EN 545, incluso p.p de juntas, tornillos, montaje, pruebas y desinfección.								
	NUDO 1	1,00					1,00		
	NUDO 3	1,00					1,00		
	NUDO 7	1,00					1,00		
							3,00	191,58 €	574,74 €
T_BBB_150X40	UN PIEZA EN TE DE FD, PN 16 BBB 150x40 TE de fundición dúctil brida - brida - brida de diámetro 150 mm. con salida de diámetro 40 mm., PN 16, revestimiento exterior e interior según norma UNE EN 545, incluso p.p de juntas, tornillos, montaje, pruebas y desinfección.								
	NUDO 2-V	1,00					1,00	191,58 €	191,58 €
T_BBB_100X60	UN PIEZA EN TE DE FD, PN 16 BBB 100x60 TE de fundición dúctil brida - brida - brida de diámetro 100 mm. con salida de diámetro 60 mm., PN 16, revestimiento exterior e interior según norma UNE EN 545, incluso p.p de juntas, tornillos, montaje, pruebas y desinfección.								
	NUDO 2'	1,00					1,00	135,42 €	135,42 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
T_BBB_80X60	UN PIEZA EN TE DE FD, PN 16 BBB 80x60 TE de fundición dúctil brida - brida - brida de diámetro 80 mm. con salida de diámetro 60 mm., PN 16, revestimiento exterior e interior según norma UNE EN 545, incluso p.p de juntas, tornillos, montaje, pruebas y desinfección.								
	NUDO 8	2,00					2,00	130,08 €	260,16 €
							TOTAL TES DE FUND. DÚCTIL		1.545,06 €
CONOS FUNDICION DÚCTIL									
CON_BB_100	UN CONO RED. BB 100 Cono de reducción brida - brida de diámetro mayor 100 mm. y diámetro menor según proyecto, PN 16, revestimiento exterior e interior según norma UNE EN 545, incluso p.p de juntas, tornillos, montaje, pruebas y desinfección.								
	NUDO 8	1,00					1,00	96,66 €	96,66 €
CON_BB_80	UN CONO RED. BB 80 Cono de reducción brida - brida de diámetro mayor 80 mm. y diámetro menor según proyecto, PN 16, revestimiento exterior e interior según norma UNE EN 545, incluso p.p de juntas, tornillos, montaje, pruebas y desinfección.								
	NUDO 8	1,00					1,00	85,43 €	85,43 €
							TOTAL CONOS FUNDICION DÚCTIL		182,09 €
BRIDAS CIEGAS Y ROSCADAS									
BCØ150	UN BRIDA CIEGA Ø150 Brida ciega de fundición dúctil 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.								
	ANULAR CONEXION ACTUAL						0,00		
	PREVISION	1,00					1,00		
								62,81 €	62,81 €
BRØ50	UN BRIDA ROSCADA Ø50 Brida roscada de fundición dúctil de diámetro 50 mm. con salida roscada de diámetro según proyecto., PN 16, revestimiento exterior e interior según norma UNE EN 545, incluso p.p de juntas, tornillos, montaje, pruebas y desinfección.								
	NUDO 2-V	1,00					1,00	20,31 €	20,31 €
							TOTAL BRIDAS CIEGAS Y ROSCADAS		83,12 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
EMPALMES BRIDA ENCHUFE									
BEØ150	UN EMPALME BRIDA ENCHUFE Ø150 Empalme de fundición dúctil brida - enchufe de diámetro 150 mm., revestimiento exterior e interior según norma UNE EN 545, incluso p.p de juntas, tornillos, montaje, pruebas y desinfección.								
	NUDO 1	2,00					2,00		
	NUDO 2	2,00					2,00		
	NUDO 2-V	2,00					2,00		
	NUDO 3	2,00					2,00		
	NUDO 4	2,00					2,00		
	NUDO 5	4,00					4,00		
	NUDO 7	2,00					2,00		
	ANULAR CONEXION ACTUAL						0,00		
	PREVISION	1,00					1,00		
							17,00	102,80 €	1.747,60 €
BEØ100	UN EMPALME BRIDA ENCHUFE Ø100 Empalme de fundición dúctil brida - enchufe de diámetro 100 mm., revestimiento exterior e interior según norma UNE EN 545, incluso p.p de juntas, tornillos, montaje, pruebas y desinfección.								
	NUDO 2	1,00					1,00		
	NUDO 2'	2,00					2,00		
	NUDO 4	1,00					1,00		
	NUDO 6	2,00					2,00		
	NUDO 8	1,00					1,00		
							7,00	72,85 €	509,95 €
BEØ80	UN EMPALME BRIDA ENCHUFE Ø80 Empalme de fundición dúctil brida - enchufe de diámetro 80 mm., revestimiento exterior e interior según norma UNE EN 545, incluso p.p de juntas, tornillos, montaje, pruebas y desinfección.								
	NUDO 8	2,00					2,00		
							2,00	57,91 €	115,82 €
TOTAL EMPALMES BRIDA ENCHUFE									2.373,37 €
EMPALMES BRIDA BRIDA (CARRETES)									
BB Ø100 L1000	UN EMPALME BRIDA BRIDA Ø100 LONG. 1000 MM Empalme de fundición dúctil brida - brida de diámetro 100 mm. y longitud 1000 mm, revestimiento exterior e interior según norma UNE EN 545, incluso p.p de juntas, tornillos, montaje, pruebas y desinfección.								
	NUDO 6	2,00					2,00		
							2,00	173,22 €	346,44 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
							TOTAL EMPALMES BRIDA BRIDA (CARRETES)		346,44 €
BRIDAS MÓVILES									
B_MOV_Ø60	UN BRIDA MÓVIL Ø60 Brida móvil de fundición dúctil de diámetro 60 mm., revestimiento exterior e interior según norma UNE EN 545, incluso p.p de juntas, tornillos, montaje, pruebas y desinfección.								
	NUDO 1	1,00					1,00		
	NUDO 2'	1,00					1,00		
	NUDO 3	1,00					1,00		
	NUDO 7	1,00					1,00		
	NUDO 8	3,00					3,00		
							7,00	22,92 €	160,44 €
							TOTAL BRIDAS MÓVILES		160,44 €
							TOTAL FUNDICIÓN DÚCTIL		57.593,70 €
POLIETILENO ALTA DENSIDAD TUBERÍAS DE POLIETILENO									
PEAD 75	UN TUBERÍA PEAD DN 75 PN 16 Tubería de polietileno PE-100 de alta densidad, diámetro exterior 75 mm y presión nominal de 1,60 Mpa, incluso p.p de colocación, piezas especiales, pruebas y desinfección.								
	NUDO 2' - Acom 4	1,00	33,00				33,00		
	NUDO 7 - NUDO 8	1,00	25,00				25,00		
	NUDO 8 - Acom 12	1,00	415,00				415,00		
	PREVISION	1,00	20,00				20,00		
							493,00	7,54 €	3.717,22 €
PEAD 63	UN TUBERÍA PEAD DN 63 PN 16 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 1	1,00	15,00				15,00		
	NUDO 3 - NUDO 3'	1,00	22,00				22,00		
	NUDO 8 - Acom 9	1,00	42,00				42,00		
	Acom 1	1,00	5,00				5,00		
	Acom 2	1,00	5,00				5,00		
	Acom 3	1,00	10,00				10,00		
	Acom 4.1	1,00	25,00				25,00		
	Acom 4.2	1,00	60,00				60,00		
	Acom 5	1,00	20,00				20,00		
	Acom 6	1,00	60,00				60,00		
	Acom 8	1,00	5,00				5,00		
	Acom 10	1,00	40,00				40,00		

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
	Acom 11	1,00	5,00				5,00		
	Acom 12.1	1,00	10,00				10,00		
	Acom 12.2	1,00	5,00				5,00		
							329,00	5,41 €	1.779,89 €
	TOTAL TUBERÍAS DE POLIETILENO								5.497,11 €
PIEZAS POLIETILENO									
COD_ES_75_90	UN CODO ELECTROSOLDABLE DN:75 90° Incluso suministro, montaje y pruebas, totalmente instalado.								
	NUDO 7 - CONEXION N7	1,00					1,00		
							1,00	37,71 €	37,71 €
MAN_ES_75	UN MANGUITO ELECTROSOLDABLE DN:75 Incluso suministro, montaje y pruebas, totalmente instalado.								
	NUDO 2'	1,00					1,00		
	NUDO 7	1,00					1,00		
	NUDO 8	1,00					1,00		
							3,00	16,07 €	48,21 €
MAN_ES_63	UN MANGUITO ELECTROSOLDABLE DN:63 Incluso suministro, montaje y pruebas, totalmente instalado.								
	NUDO 1	1,00					1,00		
	NUDO 3	1,00					1,00		
	NUDO 8	1,00					1,00		
							3,00	11,77 €	35,31 €
MRE_ES_90.63	UN MANGUITO REDUC. ELECTROSOLDABLE 90/63 Incluso suministro, montaje y pruebas, totalmente instalado.								
	CONEXION N7	1,00					1,00		
							1,00	24,66 €	24,66 €
MRE_ES_63.50	UN MANGUITO REDUC. ELECTROSOLDABLE 63/50 Incluso suministro, montaje y pruebas, totalmente instalado.								
	NUDO 8	1,00					1,00		
							1,00	19,42 €	19,42 €
VALONA_75	UN VALONA DE POLIETILENO INYECTADO DN 75 Incluso suministro, montaje y pruebas, totalmente instalado.								
	NUDO 2'	1,00					1,00		
	NUDO 7	1,00					1,00		
	NUDO 8	1,00					1,00		
							3,00	4,19 €	12,57 €
VALONA_63	UN VALONA DE POLIETILENO INYECTADO DN 63 Incluso suministro, montaje y pruebas, totalmente instalado.								
	NUDO 1	1,00					1,00		

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
	NUDO 3	1,00					1,00		
	NUDO 8	2,00					2,00		
							4,00	3,40 €	13,60 €
	TOTAL PIEZAS POLIETILENO								191,48 €
	TOTAL POLIETILENO ALTA DENSIDAD								5.688,59 €

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 1	1,00					1,00		
	NUDO 2	1,00					1,00		
	NUDO 3	1,00					1,00		
	NUDO 4	1,00					1,00		
	NUDO 5	1,00					1,00		
	NUDO 7	1,00					1,00		
							6,00	363,38 €	2.180,28 €

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 2'	1,00					1,00		
	NUDO 4	1,00					1,00		
	NUDO 6	1,00					1,00		
							4,00	224,25 €	897,00 €

VCAE Ø65

UN VALV. COMP. AS. ELAST. Ø65

Válvula de compuerta de asiento elástico de fundición dúctil con unión mediante bridas y recubrimiento elastómero, eje de acero inoxidable, PN 16 y diámetro Ø65, 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 7	1,00					1,00		

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
	NUDO 8	1,00				1,00			
							3,00	171,88 €	515,64 €
VCAE Ø50	UN VALV. COMP. AS. ELAST. Ø50 Válvula de compuerta de asiento elástico de fundición dúctil con unión mediante bridas y recubrimiento elastómero, eje de acero inoxidable, PN 16 y diámetro Ø50, distancia entre bridas reducida, según EN 1074, incluso p.p. de juntas, tornillos de acero inoxidable, cinta señalizadora, montaje, pruebas y desinfección.								
	NUDO 1	1,00				1,00			
	NUDO 3	1,00				1,00			
	NUDO 8	1,00				1,00			
							3,00	146,09 €	438,27 €
VCAE Ø40	UN VALV. COMP. AS. ELAST. Ø40 Válvula de compuerta de asiento elástico de fundición dúctil con unión mediante bridas y recubrimiento elastómero, eje de acero inoxidable, PN 16 y diámetro Ø40, distancia entre bridas reducida, según EN 1074, incluso p.p. de juntas, tornillos de acero inoxidable, cinta señalizadora, montaje, pruebas y desinfección.								
	NUDO 8	1,00				1,00			
							1,00	129,43 €	129,43 €
VCAE R D. 50	UN VALV. COMP. AS. ELAST. ROSCADA Ø50 Válvula de compuerta de asiento elástico de fundición dúctil con uniones rosadas y recubrimiento elastómero, eje de acero inoxidable, PN 16 y diámetro Ø50, según EN 1074, incluso p.p. de juntas, tornillos de acero inoxidable, cinta señalizadora, montaje, pruebas y desinfección.								
	NUDO 2-V	1,00				1,00			
							1,00	141,57 €	141,57 €
TOTAL VÁLV. COMPUERTA ASIENTO ELÁSTICO									4.302,19 €
VÁLV. DE AIREACIÓN (VENTOSAS)									
VENT_Ø50	UN VENTOSA TRIFUNCIONAL Ø50 Ventosa automática trifuncional de cuerpo compacto, Ø50 y PN 16, cuerpo y tapa de fundición nodular con recubrimiento epoxi, boyas, flotador y mecanismos interiores de acero inoxidable, incluso p.p. de juntas, tornillos de acero inoxidable, cinta señalizadora, montaje, pruebas y desinfección.								
	NUDO 2-V	1,00				1,00			
							1,00	467,82 €	467,82 €

RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
TOTAL VÁLV. DE AIREACIÓN (VENTOSAS)									467,82 €
TOTAL VÁLVULAS									4.770,01 €

ELEMENTOS VARIOS ACOMETIDAS

ACOM_A_150	UN ACOMETIDA TIPO A SOBRE TUB. FD 150								
	Conexión de la nueva tubería de FD 150 con las acometidas existentes, mediante TE de derivación, carrete en FD, codo en FD, válvula de compuerta de asiento elástico DN 2" y piezas necesarias para la conexión con tubería de acometida existente, según croquis adjunto Acometida Tipo A.								
	Acom 5	1,00					1,00		
	Acom 6	1,00					1,00		
	Acom 7	1,00					1,00		
	Acom 8	1,00					1,00		
							4,00	635,54 €	2.542,16 €

ACOM_A_75_2"	UN ACOM. TIPO A SOBRE PEAD 75x63								
	Conexión de la nueva tubería de PEAD 75 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								
	Acom 1	1,00					1,00		
	Acom 2	1,00					1,00		
	Acom 3	1,00					1,00		
	Acom 10	1,00					1,00		
	Acom 11	1,00					1,00		
							5,00	394,68 €	1.973,40 €

ACOM_A_63_2"	UN ACOM. TIPO A SOBRE PEAD 63x63								
	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								
	Acom 9	1,00					1,00		
							1,00	352,15 €	352,15 €

ACOM_B_75_2"	UN ACOM. TIPO B SOBRE TUBO PEAD 75x63								
	Conexión de la nueva tubería de PEAD 75 con las acometidas existentes, mediante TEs de derivación, codos, válvulas de compuerta de asiento elástico DN 2" y piezas necesarias para las conexión con tuberías de acometida existentes, según croquis adjunto Acometida Tipo B.								
	Acom 4	1,00					1,00		

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
	Acom 5	1,00					1,00		
	Acom 6	1,00					1,00		
	Acom 7	1,00					1,00		
	Acom 8	1,00					1,00		
	Acom 9	1,00					1,00		
	Acom 10	1,00					1,00		
	Acom 11	1,00					1,00		
							13,00	270,94 €	3.522,22 €
ARQ_50_HGON	UN ARQUETA REGISTRO 50x50 HORMIGON Arqueta de registro de hormigón de dimensiones interiores 50 x 50 cm., incluso marco y tapa de fundición dúctil C-250, superficie peatonal antideslizante, incluso demoliciones, excavaciones, conexiones, agotamiento, obras de fábrica, completamente								
	NUDO 2-V	1,00					1,00		
	NUDO 5	1,00					1,00		
	NUDO 6	1,00					1,00		
							3,00	292,09 €	876,27 €
ARQ_60_HGON	UN ARQUETA REGISTRO 60x60 HORMIGON Arqueta de registro de hormigón de dimensiones interiores 60 x 60 cm., incluso marco y tapa de fundición dúctil C-250, superficie peatonal antideslizante, incluso demoliciones, excavaciones, conexiones, agotamiento, obras de fábrica, completamente terminado.								
	NUDO 2'	1,00					1,00		
	Acom 4	1,00					1,00		
	Acom 12	1,00					1,00		
							3,00	432,49 €	1.297,47 €
ARQ_80_HGON	UN ARQUETA REGISTRO 80x80 HORMIGON Arqueta de registro de hormigón de dimensiones interiores 80 x 80 cm., incluso marco y tapa de fundición dúctil C-250, superficie peatonal antideslizante, incluso demoliciones, excavaciones, conexiones, agotamiento, obras de fábrica, completamente terminado.								
	NUDO 1	1,00					1,00		
	NUDO 2	1,00					1,00		
	NUDO 3	1,00					1,00		
	NUDO 4	1,00					1,00		
	NUDO 7	1,00					1,00		
							5,00	731,11 €	3.655,55 €
TOTAL ARQUETAS									9.351,51 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
PAVIMENTOS ASFÁLTICOS									
RIEG_AD	M2 RIEGO DE ADHERENCIA								
	Riego de adherencia con emulsión asfáltica, incluso barrido de la superficie.								
	NUDO 4 - NUDO 5	1,00	26,00		1,00		26,00		
		1,00	23,00		1,00		23,00		
	NUDO 4 - NUDO 6	1,00	105,00		1,00		105,00		
	NUDO 8	1,00	10,00		1,00		10,00		
	NUDO 8 - Acom 9	1,00	42,00		1,00		42,00		
	PREVISION	1,00	60,00		1,00		60,00		
							266,00	0,81 €	215,46 €
MBC_SURF_D	M2 MEZCLA BITUM. EN CALIENTE AC11 SURF D 5								
	Pavimento asfáltico de mezcla bituminosa en caliente AC11 SURF D, de 5 cm de espesor, en capa de rodadura, de árido ofítico de 11 mm. de tamaño máximo y betún de penetración, previo riego (no incluido en este precio), incluso medios auxiliares necesarios, p/p de comprobación de nivelación del soporte, replanteo del espesor de la capa de asfalto, sellado de juntas y limpieza final, totalmente terminado, medida la superficie ejecutada.								
	NUDO 4 - NUDO 5	1,00	26,00		1,00		26,00		
		1,00	23,00		1,00		23,00		
	NUDO 4 - NUDO 6	1,00	105,00		1,00		105,00		
	NUDO 8	1,00	10,00		1,00		10,00		
	NUDO 8 - Acom 9	1,00	42,00		1,00		42,00		
	PREVISION	1,00	60,00		1,00		60,00		
							266,00	16,59 €	4.412,94 €
TOTAL PAVIMENTOS ASFÁLTICOS									4.628,40 €
HORMIGONES									
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 2 - NUDO 2'	1,00	10,00		1,00		10,00		
	NUDO 2' - Acom 4	1,00	33,00		1,00		33,00		
	NUDO 2 - NUDO 3	1,00	18,00		1,00		18,00		
		1,00	14,00		1,00		14,00		
	NUDO 4 - NUDO 5	1,00	26,00		1,00		26,00		
		1,00	23,00		1,00		23,00		
	NUDO 4 - NUDO 6	1,00	105,00		1,00		105,00		
	NUDO 7 - CONEXION N7	1,00	10,00		1,00		10,00		
	NUDO 8	1,00	10,00		1,00		10,00		
	NUDO 8 - Ac 9	1,00	42,00		1,00		42,00		
	NUDO 8 - Ac 10	1,00	43,00		1,00		43,00		

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
	Acom 1	1,00	5,00		0,60		3,00		
	Acom 2	1,00	5,00		0,60		3,00		
	Acom 3	1,00	10,00		0,60		6,00		
	Acom 4.1	1,00	25,00		0,60		15,00		
	Acom 4.2	1,00	60,00		0,60		36,00		
	Acom 5	1,00	20,00		0,60		12,00		
	Acom 6	1,00	60,00		0,60		36,00		
	Acom 8	1,00	5,00		0,60		3,00		
	Acom 10	1,00	40,00		0,60		24,00		
	Acom 11	1,00	5,00		0,60		3,00		
	Acom 12.1	1,00	10,00		0,60		6,00		
	Acom 12.2	1,00	5,00		0,60		3,00		
	PREVISION	1,00	60,00		1,00		60,00		
							544,00	31,90 €	17.353,60 €

HGON_RELL_20 M3 HORM. RELLENO HM-20 (1,3<HR<5 m)

Base de hormigón HM-20 para protección de tuberías en zanjas de profundidades comprendidas entre 1,30 y 5,00 m, en recubrimiento de tubería, colocado y vibrado.

REFUERZOS Y ANCLAJES							0,00		
PREVISION	30,00	1,00	1,00	1,00			30,00		
							30,00	113,29 €	3.398,70 €

TOTAL HORMIGONES 20.752,30 €

TOTAL PAVIMENTACION Y URBANIZACION 25.380,70 €

GEST. RESIDUOS CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN

LER_170101_HG TN RESIDUO CÓD. LER 17.01.01 HORMIGÓN

Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.01.01 HORMIGÓN (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.

PREVISION	1,00	114,68					114,68		
							114,68	8,00 €	917,44 €

LER_170103_MA TN RESIDUO CÓD. LER 17.01.03 TEJAS Y MATERI

RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
	Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.01.03 TEJAS Y MATERIALES CERAMICOS (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.								
	PREVISION	1,00	13,50				13,50	8,00 €	108,00 €

LER_170201_MAI TN RESIDUO CÓD. LER 17.02.01 MADERA LIMPIA

Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.02.01 MADERA LIMPIA O NATURAL SIN TRATAMIENTOS (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.

	PREVISION	1,00	1,80				1,80	20,00 €	36,00 €
--	-----------	------	------	--	--	--	------	---------	---------

LER_170202_VID TN RESIDUO CÓD. LER 17.02.02 VIDRIO

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.

	PREVISION	1,00	2,25				2,25	45,00 €	101,25 €
--	-----------	------	------	--	--	--	------	---------	----------

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.

RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
	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.								
	PREVISION	1,00	0,37				0,37	330,00 €	122,10 €
TOTAL GEST. RESIDUOS CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN									9.459,63 €

PARTIDAS ESPECIFICAS DEL PROYECTO

ARM_4_CONT	UN ARMARIO PREFABRICADO HGON 120x75x20cm Armario prefabricado de hormigón con dimensiones interiores mínimas de 120cm alto, 75cm ancho y 20cm profundidad, abierta en la parte inferior, sobre base de hormigón HM-20 de dimensiones 15cm alto, 120cm ancho y 60cm profundidad. Incluido tanto suministro, excavación, ejecución de base de hormigón, instalación de armario, puerta y cerradura homologada por Gipuzkoako Ur Kantsortzia.								
	Acom 11-12						0,00		
	PREVISION	1,00					1,00	455,90 €	455,90 €
BAT_4_CONT	UN BATERIA ACERO GALVANIZADO 4 SALIDAS Batería de acero galvanizado en columna con entrada de diámetro 50mm y 4 salidas, instalada en interior de armario de contadores con dimensiones interiores mínimas de 120cm alto, 75cm ancho y 20cm profundidad. Incluido suministro e instalación, incluso pequeño material de conexión, fijaciones y protecciones, completamente terminado.								
	Acom 11-12						0,00		
	PREVISION	1,00					1,00	152,20 €	152,20 €
SyS	UN CUMPLIMIENTO SEGURIDAD Y SALUD Partida alzada destinada al cumplimiento de las medidas de seguridad establecidas en el correspondiente Plan de Seguridad y Salud aprobado, o en su defecto, el Documento de Gestión Preventiva.								
	SEGURIDAD y SALUD	1,00					1,00	5.000,00 €	5.000,00 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
BY-PASS	UN DESVIOS PROVISIONALES DE ABASTECIMIENTO Partida alzada a justificar para la ejecución de by-pass provisional para mantenimiento del servicio, a lo largo de toda la traza o por tramos, incluso conducciones, valvulería, pequeño material de conexión a acometida existente, fijaciones y protecciones, completamente terminado.								
	BY-PASS NUDO 7 - CONEX N7	1,00					1,00	975,00 €	975,00 €
CAD_FO	UN PLANOS FIN DE OBRA EN AUTOCAD Digitalización en Autocad de lo ejecutado en obra, indicando trazados, diámetros, materiales y detalles de los nudos.								
	PLANOS CAD FIN DE OBRA	1,00					1,00	60,00 €	60,00 €
REPOS_OC	UN REPOSICION ELEMENTOS OBRA CIVIL Partida alzada a justificar para la restitución de muros, barandillas, postes y cualquier otro elemento de hormigón o mampostería afectado por las obras a su estado original.								
	PREVISION	40,00					40,00	100,00 €	4.000,00 €
SEÑYDESV	UN SEÑALIZACION Y DESVIOS Partida Alzada destinada a la 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								
	SEÑALIZACION y DESVIOS	1,00					1,00	3.000,00 €	3.000,00 €
TOTAL PARTIDAS ESPECIFICAS DEL PROYECTO									13.643,10 €

TOTAL PRESUPUESTO EJECUCIÓN POR CONTRATA..... 209.365,43 €

RESUMEN DE PRESUPUESTO

OBRA: **RENOV. TRAMO BAJADA DEP. POLIGONO GOARDI**

CAPÍTULO	RESUMEN	EUROS	%
1	MOVIMIENTO DE TIERRAS Y DEMOLICIONES	75.201,49 €	36,00%
3	ABASTECIMIENTO	76.329,01 €	36,00%
4	ARQUETAS	9.351,51 €	4,00%
5	PAVIMENTACION Y URBANIZACION	25.380,70 €	12,00%
7	GEST. RESIDUOS CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN	9.459,63 €	5,00%
19	PARTIDAS ESPECIFICAS DEL PROYECTO	13.643,10 €	7,00%
TOTAL PRESUPUESTO EJECUCIÓN POR CONTRATA		209.365,44 €	
	21,00% I.V.A.	43.966,74 €	
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		253.332,18 €	