



Gipuzkoako Ur Kantsortzioa
Gipuzkoako Urak

PRESUPUESTO

RENOVACION SANEAMIENTO ORIO KAIA (BOMBEO-P659)

ORIO

RENOV. SANEAMIENTO ORIO KAIA

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	40,00	0,20	2,00		16,00		
							16,00	35,83 €	573,28 €
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.								
Previsión		2,00	1,00	1,00	1,00		2,00		
							2,00	104,74 €	209,48 €
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.								
Trazado		1,00	36,00		3,00		108,00		
							108,00	10,42 €	1.125,36 €
DEM_BORD	M DEMOL BORDILLO DE TODO TIPO Arranque de bordillo de todo tipo, incluso base de hormigón, carga y transporte de productos sobrantes a vertedero y canon de vertido.								
Previsión		1,00	20,00				20,00		
							20,00	5,21 €	104,20 €
							TOTAL DEMOLICIONES		2.012,32 €
EXCAVACIONES									
EXC_CIE_AB_TI	M3 EXCAV. A CIELO ABIERTO EN TIERRA Excavación y carga a cielo abierto, en obra de explanación por medios mecánicos en tierras de cualquier tipo, medidas sobre perfil, incluso transporte a vertedero o lugar de empleo y canon de vertido de los materiales sobrantes.								
Prezanja		1,00	36,00	1,00	2,00		72,00		
							72,00	18,72 €	1.347,84 €

RENOV. SANEAMIENTO ORIO KAIA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
EXC_ZJAT_1.5	M3 EXC. ZANJA MAYOR 1,5 m TIERRAS Excavación en zanjas o pozos a partir de 1,50 m de profundidad con medios mecánicos en todo tipo de tierras, medido sobre perfil, incluso carga, transporte a vertedero o lugar de empleo y canon de vertido de los materiales sobrantes.								
	Trazado	1,00	36,00	5,00	2,00	360,00	360,00	25,10 €	9.036,00 €
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.								
	Previsión	4,00	2,00	1,00	1,00	8,00	8,00	80,96 €	647,68 €
EXC_ZJAT_-1.5_A	M3 EXC. ZANJA HASTA 1,5 m EN TIERRAS Excavación en zanjas o pozos hasta 1,50 m de profundidad con medios mecánicos en todo tipo de terreno, medido sobre perfil, incluso parte proporcional de agotamientos y drenaje, carga, transporte a vertedero o lugar de empleo y canon de vertido de los materiales sobrantes.								
	Trazado	1,00	36,00	1,30	2,00	93,60	93,60	22,47 €	2.103,19 €
TOTAL EXCAVACIONES									13.134,71 €
RELLENOS									
REL_ZJA_ZAH	M3 RELLENO ZANJAS ZAHORRA ARTIF. Relleno de zanjas o pozos con zahorra artificial, extendida y compactada.								
	Trazado	1,00	36,00	6,30	2,00	453,60			
	A deducir solera y refuerzo tubo	-1,00	36,00	0,90	1,50	-48,60			
	Prezanja	1,00	36,00	1,00	2,00	72,00			
							477,00	32,38 €	15.445,26 €
TOTAL RELLENOS									15.445,26 €

RENOV. SANEAMIENTO ORIO KAIA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
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								
	Previsión	4,00					4,00	254,66 €	1.018,64 €
							4,00	254,66 €	1.018,64 €
ENTIB_DOBLE G	M2 ENTIBACION DOBLE GUIA Y PLANCHA								
	Entibación doble guía y plancha útil a ambos lados, por metro entibación de zanjas y pozos con planchas deslizantes sobre doble guía tipo RS ó similar, entre 2 y 5,5 m de longitud de las planchas y patín lateral RS, monocodales intermedios de 0,25, 0,50, 0,75 o 1,0 m, protección de guías de 5 m, eslingas, izado, 4 ramales, ganchos y llave de codales, incluido montaje de blindaje, desmontaje y p.p. de apuntalamientos y elementos auxiliares.								
	Trazado (Planchas Lmax=3500)	2,00	36,00	6,50			468,00		
	Frente	2,00	2,00	6,50			26,00		
							494,00	28,04 €	13.851,76 €
TOTAL ELTOS AUX EN EXCAVACIONES									14.870,40 €
TOTAL MOVIMIENTO DE TIERRAS Y DEMOLICIONES									45.462,69 €
SANEAMIENTO									
TUBERÍAS DE PVC									
PVC TØ400	M TUBERÍA PVC TEJA Ø 400 MM								
	Colector de PVC rígido, color TEJA, de 400 mm. de diámetro y espesor de 9,80 mm - SN4 (UNE-EN 1401), incluso p.p. de codos, junta elástica bilabial, piezas especiales, conexiones,....colocada y probada.								
	Trazado (SN8)	1,00	36,00			1,20	43,20		
							43,20	55,68 €	2.405,38 €
TOTAL TUBERÍAS DE PVC									2.405,38 €
TOTAL SANEAMIENTO									2.405,38 €
PAVIMENTACION Y URBANIZACION									

RENOV. SANEAMIENTO ORIO KAIA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
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.								
	Trazado	1,00	40,00				4,00	160,00	
							160,00	31,90 €	5.104,00 €
HGON ARM VIAI	M2 SOLERA HORM 20 cm. + MALLAZO 150/150/6 Solera de hormigón HA-20 en formación de pista, de 20 cm de espesor, hormigón fabricado en central, vertido desde camión, acabado fratasado y malla electrosoldada 150x150x6 como armadura de reparto colocada sobre separadores, apoyado sobre sub-base granular, preparación del soporte, extendido y vibrado mediante regla vibrante, formación de juntas de construcción y aserrado de las mismas, con sus correspondientes pendientes, encofrados y medios auxiliares necesarios, totalmente terminado, medida la superficie ejecutada.								
	Apoyo tubería	1,00	36,00				2,00	72,00	
							72,00	39,89 €	2.872,08 €
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 comprendida entre 1,30 y 5,00 m, en recubrimiento de tubería, colocado y vibrado.								
	Prisma tubería	1,00	36,00	0,70			1,60	40,32	
							40,32	113,29 €	4.567,85 €
TOTAL HORMIGONES									12.543,93 €
ACERAS/VARIOS									
BAL_HID	M2 BALDOSA HIDRAÚLICA Pavimento de baldosa hidráulica, 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.								
	Trazado	1,00	40,00				4,00	160,00	
							160,00	40,36 €	6.457,60 €
TOTAL ACERAS/VARIOS									6.457,60 €
TOTAL PAVIMENTACION Y URBANIZACION									19.001,53 €

RENOV. SANEAMIENTO ORIO KAIA

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

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.

1,00	30,00					30,00	8,00 €	240,00 €
------	-------	--	--	--	--	-------	--------	----------

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.

Trazado	1,00	36,00	6,30	2,00	453,60	453,60	8,00 €	3.628,80 €
---------	------	-------	------	------	--------	--------	--------	------------

TOTAL GEST. RESIDUOS CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN **3.868,80 €**

PARTIDAS ESPECIFICAS DEL PROYECTO

PA1 UN CONTROL NIVEL FREATICO

Partida alzada a justificar para control del nivel freático, incluyendo todos los medios auxiliares necesarios.

1,00					1,00	1,00	12.000,00 €	12.000,00 €
------	--	--	--	--	------	------	-------------	-------------

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.

1,00					1,00	1,00	3.750,00 €	3.750,00 €
------	--	--	--	--	------	------	------------	------------

RENOV. SANEAMIENTO ORIO KAIA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONG.	ALTURA	ANCHURA	PARCIALES	CANT.	PRECIO	IMPORTE
PA5	UN DESMONTAJE Y ADECUACION BOMBEO Partida alzada a justificar para puesta fuera de servicio de bombeo existente, incluyendo desmontaje de bombas, colectores, cableado, sondas, y trabajos de albañilería.	1,00				1,00		6.000,00 €	6.000,00 €
PA2	UN DESVIO DE SERVICIOS Partida alzada a justificar para el apeo, y en su caso desvío, de los servicios afectados localizados en la zona de obra.	1,00				1,00		18.000,00 €	18.000,00 €
PA4	UN ENTRONQUES RED CON POZOS EXISTENTES Partida alzada a justificar para la ejecución de conexiones de la nueva red con pozos de registro existentes incluyendo demoliciones, reposiciones, sellado, medios auxiliares y de seguridad, completamente terminado.	2,00				2,00		6.000,00 €	12.000,00 €
PA3	UN MOBILIARIO URBANO Y REPOSICIONES O.C. Partida alzada a justificar para demolición y reconstrucción de elementos de obra civil o de fábrica como escaleras y muros, así como desmontaje, acopio y recolocación de barandillas, postes, señales, bolardos y cualquier otro elemento afectado por las obras, a su estado original.	1,00				1,00		6.000,00 €	6.000,00 €
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	1,00				1,00		1.800,00 €	1.800,00 €
TOTAL PARTIDAS ESPECIFICAS DEL PROYECTO									59.550,00 €

TOTAL PRESUPUESTO EJECUCIÓN POR CONTRATA..... 130.288,40 €

OBRA: **RENOV. SANEAMIENTO ORIO KAIA**

CAPÍTULO	RESUMEN	EUROS	%
1	MOVIMIENTO DE TIERRAS Y DEMOLICIONES	45.462,69 €	35,00%
2	SANEAMIENTO	2.405,38 €	2,00%
5	PAVIMENTACION Y URBANIZACION	19.001,53 €	15,00%
7	GEST. RESIDUOS CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN	3.868,80 €	3,00%
19	PARTIDAS ESPECIFICAS DEL PROYECTO	<u>59.550,00 €</u>	46,00%
TOTAL PRESUPUESTO EJECUCIÓN POR CONTRATA		130.288,40 €	
	21,00% I.V.A.	<u>27.360,56 €</u>	
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		157.648,96 €	