

Proyecto de construcción del itinerario peatonal y ciclista de conexión por la ruta del Camino de Santiago entre Pamplona y Cizur Menor

DOCUMENTO 4 - PRESUPUESTO



V.S. Servicios y Urbanismo S.L.
C/ Julián Gayarre nº8 bajo 31005 Pamplona
Tlf: 948 224 776 - 948 220 132
E-mail: vs.pamplona@vsingenieria.com
Septiembre 2023

Contenido

- 1- MEDICIONES
2. CUADRO DE PRECIOS Nº 1
3. CUADRO DE PRECIOS Nº 2
4. PRESUPUESTO
5. RESUMEN DE PRESUPUESTO

1- MEDICIONES

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
1	TRAMO 1 PAMPLONA					
01	TRAMO 1 PK 0+000 - PK 0+426,09					
01.01	01.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES					
DM0001	m2 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 SEGÚN PLANOS	1	1.305,00			1.305,00
						1.305,00
DM00031	m3 DEMOLICIÓN DE HORMIGÓN Accesos a pasos de cebra y cunetas Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Varios	1 0,1	52,00 52,00			52,00 5,20
						57,20
DYD0002	m1 DEMOLICIÓN DE BORDILLO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1	255,00		0,30	76,50
						76,50
DM0012	m2 FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO PASO DE PEATONES Varios	1 0,1	20,00 20,00			20,00 2,00
						22,00
DM0002B	ud DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN SEÑALIZACIÓN VERTICAL SEÑALIZACIÓN VERTICAL EXISTENTE Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	8				8,00
						8,00
DM0010	ud DESMONTAJE PUNTO DE LUZ Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	3				3,00
						3,00
DEM00067B	ud TALA Y DESTOCÓNADO DE ARBOL Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	8				8,00
						8,00
U01BS010	m² DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1	2.690,61			2.690,61
						2.690,61
DM0002C	ud DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE CARTELERÍA Varios Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	2				2,00
						2,00
PAJ28	ud PAJ DEMOLICIONES VARIAS Varios Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00
						1,00
01.02	01.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS					
EX0002A	m3 EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMIENTOS Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Excavación Acera Donapea		911,56 703,00		0,15	911,56 105,45
						1.017,01
MT00029	m3 RELLENO DE SUELO SELECCIONADO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Acera CIP Donapea		77,40 703,00		0,15	77,40 105,45
						182,85
EX0008	m2 PERFILADO Y REFINO DE TERRENO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09		253,54			253,54
						253,54
01.04	01.04 FIRMES Y PAVIMENTOS					
MF0001	m3 ZAHORRA ARTIFICIAL Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Zona de convivencia Zona de convivencia Acera Carril bici Acera CIP Donapea provisional Varios		137,05 27,82 354,77 354,77 204,8 0,05		0,15 0,15 0,15 0,20 0,15	20,56 4,17 154,32 205,77 107,52 24,62
						516,96

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
MF0011	m1 BORDILLO SIMILAR AL EXISTENTE 28 X15 CM. RECTO Y CURVO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Varios	293 0,05	87,90		0,30	87,90 4,40 <hr/> 92,30
MF1247	m1 ADECUACIÓN BORDILLO EXISTENTE Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Varios	293 0,05	205,10		0,70	205,10 10,26 <hr/> 215,36
MF0016	m1 BORDILLO JARDINERO HM 10CM Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Varios	372 0,05	372,00			372,00 18,60 <hr/> 390,60
U04VBH0501B	m2 PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30 PODOTACTIL Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Pasos de peatones Parada de bus ENUENTROS Y VARIOS	2 0,1	354,770 2,000 160,000	0,300 10,000 0,300		106,431 40,000 13,560 16,000 <hr/> 175,99
MF00015	m2 PAVIMENTO HORMIGÓN HM-20 COLOR ROJO DE 15CMS Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Varios	354,77 0,05	2,50 886,93			886,93 44,35 <hr/> 931,28
MF0009	m2 PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15CMS Zona de convivencia Zona de convivencia Parada de bus Accesos Paso de cebra Varios	0,05	137,05 27,82 26,57 25,15 216,59			137,05 27,82 26,57 25,15 10,83 <hr/> 227,42
MF0010	M2 SLURRY CAPA ACABADO MEZCLA BITUMINOSA Slurry negro Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Slurry rojo Zona de convivencia completa Zona de convivencia Puente sobre río Elorz Acceso a paso de cebra Varios	294,84 27,82 78,02 25,15 0,05	425,83			294,84 27,82 78,02 25,15 21,29 <hr/> 447,12
AF0100247	m2 CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Varios	354,77 0,05	2,60 923,00			922,40 46,15 <hr/> 968,55
MF00054	m3 HORMIGÓN POBRE PARA REPOSICIÓN DE CALZADA Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Varios	1 0,05	250,00 125,00	1,00	0,50	125,00 6,25 <hr/> 131,25
AF010024	m2 CAPA RODADURA MBC 4 CM Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Varios	250 0,05	0,50 125,00			125,00 6,25 <hr/> 131,25
01.05	01.05 ELEMENTOS URBANOS					
U15MCA180	ud SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	2				2,00 <hr/> 2,00
MOB00037	ud SUMINISTRO Y COLOCACION BANCO 2m Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00 <hr/> 1,00
URB00047	ud ALCORQUE 100x200 Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	2				2,00 <hr/> 2,00
SE0013	m SEPARADOR CARRIL BICI Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	102				102,00 <hr/> 102,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
URB00741	ud FUENTE DE AGUA POTABLE Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00
URB00742	ud ARQUETA PARA ACOMETIDA A RED DE ABASTECIMIENTO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00
URB00743	ud PIECERÍO PARA ACOMETIDA A RED DE ABASTECIMIENTO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00
URB00810	ud RETIRADA Y RECOLOCACIÓN DE BANCO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00
01.06 01.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO						
SE0002	m. M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Varios	1 0,05	771,090 771,090			771,090 38,555
SE0004	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN CEBREADOS Pasos de peatones Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Paso de bicis (rojo) Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Varios	1 1 0,05	28,440 23,680 52,120			28,440 23,680 2,606
SE0005	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS Símbolo y flechas Carril bici Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Símbolo peatones Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 STOP Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Varios Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Varios	8 3 0,05	0,950 0,650 9,550			7,600 1,950 0,478
U17VAA010	ud SEÑAL CIRCULAR REFLEXIVA E.G. D=90 cm. Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,000
U17VAC010	ud SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA E.G. L=90 cm. Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	7				7,000
U17VAT020	ud SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA E.G. L=135 cm. Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	5				5,000
SE0005B	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS EN COLOR SIMBOLOGIA CAMINO DE SANTIAGO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Varios	7 0,05	1,30 9,10			9,10 0,46
01.07 01.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS						
A7	ud RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS ABASTECIMIENTO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 RC Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 PLUVIALES Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 TELEFONICA Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 ALUMBRADO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	2 9				2,00 9,00
REP0066	ud PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
01.08	01.08 DRENAJE					
SA00032	ml TUBERÍA PVC DIAM315 Reposiciones y nuevas Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1	8,00			8,00
						8,00
E006003	m3 MATERIAL GRANULAR ARIDO 3/5 mm Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1	8,00	0,30		2,40
						2,40
DRE0006	mL CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1	146,52			146,52
						146,52
SA0000660	ud PAJ ALETAS HORMIGÓN DIAM <600 MM Nuevas Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00
						1,00
E006004	m³ MATERIAL GRANULAR ARIDO 18/30 mm Drenaje sostenible Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1	4,00	2,00	2,00	16,00
						16,00
DREN022A	m² GEOTEXTIL Drenaje sostenible Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	20				20,00
						20,00
EX0002A	m3 EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMENTOS Drenaje sostenible Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1	4,00	2,00	1,00	8,00
						8,00
01.09	01.09 ALUMBRADO					
01.09.01	01.09.01 OBRA CIVIL					
HPA0461	ML CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	349,2				349,20
						349,20
HPA0401	ML CANALIZACION CALZADA 4 Ø 110 Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	34				34,00
						34,00
HAP0101	UD ARQUETA 40X40X80 Paso de cebra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4				4,00
	Alumbrado peatonal Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	14				14,00
	Luminaria viaria Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	7				7,00
						25,00
HAP0201	UD. ARQUETA 70X70X90 Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4				4,00
						4,00
HAP4545	ud CIMENT. COLUMNA 4-5 M Paso de cebra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4				4,00
	Alumbrado peatonal Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	14				14,00
						18,00
E01005C	ud CIMENT. COLUMNA 10 M Luminaria viaria Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	7				7,00
						7,00
GJ00002051	ML COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	349,2				349,20
	CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09					
	CANALIZACIÓN CALZADA Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	34				34,00
	CANALIZACIÓN EXISTENTE Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09					
						383,20

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
GJ00002001	UD TOMA DE TIERRA Paso de cebra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4				4,00
	Alumbrado peatonal Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	14				14,00
	Luminaria viaria Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	7				7,00
						<hr/> 25,00
01.09.02	01.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS					
CM001	UD ADECUACION CENTRO DE MANDO EXISTENTE Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00
						<hr/> 1,00
ACOM001	UD ACOMETIDA ELECTRICA DESDE PUNTO DE CONEXION CON RED ACTUAL Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00
						<hr/> 1,00
FDA00056	ml COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 6 MM2 Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	383,2	4,00			1.532,80
						<hr/> 1.532,80
FDA00101	ML COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 CANALIZACIÓN CALZADA Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 CANALIZACIÓN EXISTENTE Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 TOMA DE TIERRA Paso de cebra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Alumbrado peatonal Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Luminaria viaria Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4	4,00			16,00
		14	4,00			56,00
		7	4,00			28,00
						<hr/> 100,00
FDA000050	ML CONDUC. TRIPOL. CU 2.5 MM2 Paso de cebra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Alumbrado peatonal Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Luminaria viaria Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4	6,00			24,00
		14	5,00			70,00
			11,00			11,00
		7	11,00			77,00
						<hr/> 182,00
GJ0000180	UD CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A Arqueta 40x40 Paso de cebra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Arqueta 40x40 Alumbrado peatonal Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Arqueta 40x40 Luminaria viaria Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Arquetas de cruce 70x70 Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4				4,00
		14				14,00
		7				7,00
		4				4,00
						<hr/> 29,00
HAP457	UD COLUMNA 4,M GALVANIZADA Alumbrado peatonal Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	14				14,00
						<hr/> 14,00
HAP 787	UD COLUMNA 5,M GALVANIZADA Paso de cebra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4				4,00
						<hr/> 4,00
HAP99	UD COLUMNA 10,M GALVANIZADA Luminaria viaria Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	7				7,00
						<hr/> 7,00
VAR001	UD LUMINARIA VEKA S PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI Paso de cebra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4				4,00
						<hr/> 4,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
LM0005	UD LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C Alumbrado peatonal Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	14				14,00
						14,00
LM004	UD LUMINARIA VMAX DE CARANDINI REF VMAX-3-4-MC-L3Q1-PT2-A Luminaria viaria Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Tramo 2 Camino de servicio Cambio LED Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Tramo 2 Camino de servicio	10				10,00
						20,00
LM0566	UD TRASLADO DE LUMINARIA EXISTENTE DE UNA POSICION A OTRA Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4				4,00
						4,00
01.10	01.10 DESVIOS DE TRÁFICO					
SEP001	m MARCA VIAL AMARILLA DE 15 CM Línea Continua Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Línea discontinua Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1	3.068,56			3.068,56
		1	97,88			97,88
						3.166,44
SEP010	m2 PINTURA ACRÍLICA PROVISIONAL EN SIMBOLOS Flechas Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Pasos de cebra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Ceda el paso Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Varios Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	5	3,85			19,25
		50,37				50,37
		4,58				4,58
		0,05	74,20			3,71
						77,91
SEP007	ud BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE AMBAR LED Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	8				8,00
						8,00
SEP003	ud SEÑAL CIRCULAR 90 CM Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	20				20,00
						20,00
SEP004	ud SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM Aviso Obras Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Aviso paso de cebra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Aviso semafórico Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	16				16,00
		8				8,00
						24,00
SEP0024	m NEW JERSEY PROVISIONAL Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1	468,75			468,75
						468,75

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
SSW030	h MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA	1	41,00	10,00		410,00
						410,00
C3.004	Ud CARTEL INDICATIVO DE OBRAS Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	11				11,00
						11,00
SSCS50	ud CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP	6				6,00
						6,00
SSCS120	ud CASCADAS LUMINOSAS	6				6,00
						6,00
SE00013	ud CARTEL PROVISIONAL ANUNCIADOR OBRAS Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00
						1,00
SS0001	m VALLA MALLA METALICA Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	105,26				105,26
						105,26
FAS0025	PAJ EJECUCIÓN DE DESVÍOS POR FASES	1				1,00
						1,00
YSB020	m BARRERA DE SEGURIDAD Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	20				20,00
						20,00
01.11	01.11 MEDIDAS AMBIENTALES					
01.11.01	01.11.01 MEDIDAS GENERALES					
SH0000320	m Jalonamiento de la obra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	400				400,00
						400,00
PAR000089	m ³ Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal Taludes Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09		911,56	0,30		273,47
						273,47
PAR0000090	m ³ Tierra vegetal seleccionada de acopio Taludes Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09		911,56	0,30		273,47
						273,47
MT0000026	m ² Adecuación del terreno Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	560,1				560,10
						560,10
MPVAA001	u Protección de arbolado Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	13				13,00
						13,00
PAJR001	u P.A.J. Obras drenaje provisionales	1				1,00
						1,00
PAJR002	u P.A.J abono integro para limpieza	1				1,00
						1,00
01.11.02	01.11.02 RESTAURACION AMBIENTAL					
PARBIO0004	m ² Siembra rústica Taludes Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1 461,99	3.209,00			3.209,00 461,99
						3.670,99
PARPE0013	m ² Siembra de césped SM Planos Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	700				700,00
						700,00
PARPE0007	u Plantación Acer campestre 16/18 Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	14				14,00
						14,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
01.11.03	01.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL					
PARBIOVIG	u Vigilancia ambiental					
	Informe fin obra	1				1,00
	Informe fin periodo garantia	1				1,00
						<u>2,00</u>
01.12	01.12 SEGURIDAD Y SALUD					
01.12.01	01.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS					
SS0001	m VALLA MALLA METALICA					
		1	100,00			100,00
						<u>100,00</u>
SS0003	m BARANDILLA BORDE EXCAVACION					
		1	100,00			100,00
						<u>100,00</u>
01.12.02	01.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA					
C4.001	Ud ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2.					
	caseta oficina	1				1,00
	caseta aseos	1				1,00
	caseta vestuarios	1				1,00
						<u>3,00</u>
C4.002	Ud ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm.					
	caseta aseos	1				1,00
	caseta vestuarios	1				1,00
						<u>2,00</u>
C4.003	Ud ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO					
	caseta aseos	1				1,00
	caseta vestuarios	1				1,00
						<u>2,00</u>
SHIL2850	ud ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P.					
		1	1,50			1,50
						<u>1,50</u>
SHIL22	m2 ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO					
	duración obra, dimensiones caseta 30m2	1,5	1,00	30,00		45,00
						<u>45,00</u>
SHIL50	ud MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2					
	duración obra	1,5				1,50
						<u>1,50</u>
SHMV10	ud TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL					
	nº operarios	15				15,00
						<u>15,00</u>
SSCI20	ud EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG					
	caseta oficina	1				1,00
	caseta vestuarios	1				1,00
						<u>2,00</u>
SSCI40	ud EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG					
	cuadro eléctrico	1				1,00
	cuadro eléctrico	1				1,00
	cuadro eléctrico	1				1,00
						<u>3,00</u>
01.12.03	01.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD					
SSW010	h MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA					
	2 horas semanales	2	6,00			12,00
						<u>12,00</u>
SSW020	h MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD					
	1 hora diaria	1	20,00	1,50		30,00
						<u>30,00</u>

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
01.12.04 01.12.04 PRIMEROS AUXILIOS						
SHMB3050	ud BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS	4				4,00
						4,00
01.13 01.13 GESTIÓN DE RESIDUOS						
GR1000	ud GESTIÓN DE RESIDUOS	0,15				0,15
						0,15
01.14 01.14 EJECUCIÓN POR FASES						
PAJSOLAPE	ud PAJ SOLAPES DE FASES					1,00
2 TRAMO 2 NA-7027						
02 TRAMO 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14						
02.01 02.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES						
DM00022	ml DESMONTAJE BIONDA Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14		260,00			260,00
						260,00
DM0001	m2 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1	2.435,00			2.435,00
						2.435,00
DYD0002	ml DEMOLICIÓN DE BORDILLO Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1	280,00		0,30	84,00
						84,00
DM0012	m2 FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO Paso de peatones - Cruce NA-7027 y NA-6000 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Varios	1 0,1	240,00 240,00			240,00 24,00
						264,00
DM0002B	ud DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN SEÑALIZACIÓN VERTICAL SEÑALIZACIÓN VERTICAL EXISTENTE Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	6				6,00
						6,00
DEM00067B	ud TALA Y DESTOCONADO DE ARBOL Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	95				95,00
						95,00
U01BS010	m ² DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1	8.035,18			8.035,18
						8.035,18
DM0002C	ud DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE CARTELERÍA Varios Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1				1,00
						1,00
PAJ28	ud PAJ DEMOLICIONES VARIAS Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1				1,00
						1,00
DM0003D	u DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE PUERTA - BARRERA Tramo 2 NA-7027: Camino de servicio	1				1,00
						1,00
DM0004D	m DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE CERRAMIENTO EXISTENTE Tramo 2 NA-7027: Camino de servicio		20,00			20,00
						20,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
02.02 02.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS						
EX0002A	m3 EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMIENTOS Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	529,00 71,15				529,00 71,15 <hr/> 600,15
MT00029	m3 RELLENO DE SUELO SELECCIONADO Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2.830,40 108,60				2.830,40 108,60 <hr/> 2.939,00
02.03 02.03 ESTRUCTURA						
ES0000530	M3 ESCOLLERA CON PIEDRA CALIZA. Tramo 2: NA-7027 Varios	0,05	30,000 77,850	1,500	1,730	77,850 3,893 <hr/> 81,74
ES0000531	M3 ESCOLLERA HORMIGONADA. Tramo 2: NA-7027 Varios	2,68 0,05	30,000 80,400			80,400 4,020 <hr/> 84,42
SA00032B	ml TUBERÍA PVC DIAM160 Tramo 2: NA-7027	1	30,00			30,00 <hr/> 30,00
DREN022A	m² GEOTEXTIL Tramo 2: NA-7027	1	30,00	2,71		81,30 <hr/> 81,30
MT00030	m3 RELLENO CON MATERIAL GRANULAR EN TRASDÓS DE MURO Tramo 2: NA-7027 PREVISIÓN AUMENTO RELLENO	1,7 0,1	30,00 51,00	1,00		51,00 5,10 <hr/> 56,10
M0002	m3 HORMIGÓN HA-25 Tramo 2: NA-7027 - zuncho coronación	0,08	30,00		1,00	2,40 <hr/> 2,40
M0003	kg ACERO B-500S EN ARMADURAS Tramo 2: NA-7027 - zuncho conoración	40	2,40			96,00 <hr/> 96,00
M0001	m3 HORMIGÓN HNE-15 Tramo 2: NA-7027					594,95 <hr/> 594,95
02.04 02.04 FIRMES Y PAVIMENTOS						
MF0001	m3 ZAHORRA ARTIFICIAL Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Acera Acera - muro de escollera Acera - Terraplén Acera Carril bici Carril bici - muro de escollera Carril bici - Terraplén Carril bici Carril bici - Cruce carreteras Tramo 2 Camino de servicio Varios	323,95 30 143,29 106,9 263,6 95,03 159,45 67,08 21,37 352,93 0,05	2,90 3,20 3,20 2,90 2,50 3,50 3,50 2,50 3,50 2,70 771,98	0,15 0,15 0,15 0,15 0,20 0,20 0,20 0,20 0,20 0,15		140,92 14,40 68,78 46,50 131,80 66,52 111,62 33,54 14,96 142,94 38,60 <hr/> 810,58
MF0011	ml BORDILLO SIMILAR AL EXISTENTE 28 X15 CM. RECTO Y CURVO Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Varios	272 0,05	81,60		0,30	81,60 4,08 <hr/> 85,68
MF1247	ml ADECUACIÓN BORDILLO EXISTENTE Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Varios	272 0,05	190,40		0,70	190,40 9,52 <hr/> 199,92
MF0016	ml BORDILLO JARDINERO HM 10CM Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Varios	603 0,05	603,00			603,00 30,15 <hr/> 633,15

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
U04VBH0501B	m2 PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30 PODOTACTIL					
	Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14					
	Paso de cebra	1	2,000	10,000		20,000
		352,6	0,300			105,780
		250,86	0,300			75,258
	ENCUENTROS Y VARIOS	0,1	463,038			46,304
						<hr/>
						247,34
MF00015	m2 PAVIMENTO HORMIGÓN HM-20 COLOR ROJO DE 15CMS					
	Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14					
	Acera	323,95	2,50			809,88
	Acera - muro de escollera	30	2,80			84,00
	Acera - Terraplén	143,29	2,80			401,21
	Acera	106,9	2,80			299,32
Varios	0,05	1.594,41			79,72	
						<hr/>
						1.674,13
MF0009	m2 PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15CMS					
	Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14					
	Accesos Paso de cebra			25,00		25,00
	Varios	0,05	25,00			1,25
						<hr/>
						26,25
MF0010	M2 SLURRY CAPA ACABADO MEZCLA BITUMINOSA					
	Slurry negro					
	Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14					
	Slurry rojo					
	Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	298				298,00
	Puente sobre río Elorz	78,02				78,02
	Puente s línea ferrocarril	196,26				196,26
Varios	0,05	572,28			28,61	
						<hr/>
						600,89
AF0100247	m2 CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI					
	Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14					
	Carril bici	263,6	2,50			659,00
	Carril bici - muro de escollera	95,03	3,50			332,61
	Carril bici - Terraplén	159,45	3,50			558,08
	Carril bici	67,08	2,50			167,70
	Carril bici - Cruce carreteras	21,37	3,50			74,80
	Varios	0,05	1.792,19			89,61
						<hr/>
						1.881,80
MF00054	m3 HORMIGÓN POBRE PARA REPOSICIÓN DE CALZADA					
	Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Carretera NA-7027	1	280,00	1,00	0,50	140,00
	Varios	0,05	140,00			7,00
						<hr/>
						147,00
AF010024	m2 CAPA RODADURA MBC 4 CM					
	Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Carretera NA-7027	280	0,50			140,00
	Accesos PK 0+570	200				200,00
	Varios	0,05	140,00			7,00
						<hr/>
						347,00
02.05	02.05 ELEMENTOS URBANOS					
U15MCA180	ud SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO					
	Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1				1,00
	Tramo 2 Camino de servicio					
						<hr/>
						1,00
MOB00037	ud SUMINISTRO Y COLOCACION BANCO 2m					
	Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1				1,00
	Tramo 2 Camino de servicio					
						<hr/>
						1,00
02.06	02.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO					
SE0002	m. M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm					
	Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1	890,630			890,630
	Tramo 2 Camino de servicio					
	Varios	0,05	890,630			44,532
						<hr/>
						935,16
SE0004	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN CEBREADOS					
	Pasos de peatones					
	Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1	8,830			8,830
	Tramo 2 Camino de servicio					
	Paso de bicis (rojo)					
	Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1	24,130			24,130
Tramo 2 Camino de servicio						
Varios	0,05	32,960			1,648	
						<hr/>
						34,61

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
SE0005	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS Símbolo y flechas Carril bici Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	11	0,950			10,450
	Símbolo peatones Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3	0,650			1,950
	STOP Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2	1,800			3,600
	Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	1	6,130			6,130
	Varios	0,05	22,130			1,107
						23,24
U17VAA010	ud SEÑAL CIRCULAR REFLEXIVA E.G. D=90 cm. Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3				3,000
						3,00
U17VAC010	ud SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA E.G. L=90 cm. Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2				2,000
						2,00
U17VAT020	ud SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA E.G. L=135 cm. Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3				3,000
						3,00
U17VAO010	ud SEÑAL OCTOGONAL REFLEXIVA E.G. 2A=60 cm. Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2				2,000
						2,00
SE0005B	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS EN COLOR SIMBOLOGIA CAMINO DE SANTIAGO Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	13	1,30			16,90
	Varios	0,05	16,90			0,85
						17,75
MOB00245	ml BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	1	188,00			188,00
	Encuentros	0,05	188,00			9,40
						197,40
MOB00371	m BIONDA MIXTA Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	1	290,50			290,50
	Encuentros	0,05	290,50			14,53
						305,03
02.07	02.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS					
A7	ud RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS ABASTECIMIENTO Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio					
	RC Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2				2,00
	PLUVIALES Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio					
	TELEFONICA Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio					
	ALUMBRADO Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio					
						2,00
REP0066	ud PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1				1,00
						1,00
REP0088	u PAJ REPOSICIÓN DE POSTE TELEFÓNICA Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1				1,00
						1,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
REP0097	u PAJ REPOSICIÓN DE CABLEADO TELEFÓNICA Red telefónica tramo 2 (retranqueo)	1				1,00
						1,00
02.09	02.09 ALUMBRADO					
02.09.01	02.09.01 OBRA CIVIL					
HPA0461	ML CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	626,04				626,04
						626,04
HPA0401	ML CANALIZACION CALZADA 4 Ø 110 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	11				11,00
						11,00
HAP0101	UD ARQUETA 40X40X80 Paso de cebra Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Alumbrado peatonal Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Luminaria viaria Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2 33 3				2,00 33,00 3,00
						38,00
HAP0201	UD. ARQUETA 70X70X90 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3				3,00
						3,00
HAP4545	ud CIMENT. COLUMNA 4-5 M Paso de cebra Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Alumbrado peatonal Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2 33				2,00 33,00
						35,00
E01005C	ud CIMENT. COLUMNA 10 M Luminaria viaria Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3				3,00
						3,00
GJ00002051	ML COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio CANALIZACIÓN CALZADA Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio CANALIZACIÓN EXISTENTE Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	626,04 56,59 11				626,04 56,59 11,00
						693,63
GJ00002001	UD TOMA DE TIERRA Paso de cebra Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Alumbrado peatonal Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Luminaria viaria Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2 33 3				2,00 33,00 3,00
						38,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
02.09.02	02.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS					
FDA00101	ML COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	626,04	4,00			2.504,16
	CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	56,59	4,00			226,36
	CANALIZACIÓN CALZADA Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	11	4,00			44,00
	CANALIZACIÓN EXISTENTE Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio					
	TOMA DE TIERRA Paso de cebra Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2	4,00			8,00
	Alumbrado peatonal Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	33	4,00			132,00
	Luminaria viaria Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3	4,00			12,00
						<hr/> 2.926,52
FDA000050	ML CONduc. TRIPOL. CU 2.5 MM2 Paso de cebra Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2	6,00			12,00
	Alumbrado peatonal Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	33	5,00			165,00
	Luminaria viaria Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3	11,00	11,00		33,00
						<hr/> 221,00
GJ0000180	UD CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A Arqueta 40x40 Paso de cebra Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2				2,00
	Arqueta 40x40 Alumbrado peatonal Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	33				33,00
	Arqueta 40x40 Luminaria viaria Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3				3,00
	Arquetas de cruce 70x70 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3				3,00
						<hr/> 41,00
HAP457	UD COLUMNA 4,M GALVANIZADA Alumbrado peatonal Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	33				33,00
						<hr/> 33,00
HAP 787	UD COLUMNA 5,M GALVANIZADA Paso de cebra Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2				2,00
						<hr/> 2,00
HAP99	UD COLUMNA 10,M GALVANIZADA Luminaria viaria Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3				3,00
						<hr/> 3,00
VAR001	UD LUMINARIA VEKA S PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI Paso de cebra Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2				2,00
						<hr/> 2,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
LM0005	UD LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C Alumbrado peatonal Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	33				33,00
						33,00
LM004	UD LUMINARIA VMAX DE CARANDINI REF VMAX-3-4-MC-L3Q1-PT2-A Luminaria viaria Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Cambio LED Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3				3,00
						3,00
02.10	02.10 DESVÍOS DE TRÁFICO					
SEP001	m MARCA VIAL AMARILLA DE 15 CM Línea Continua Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Línea discontinua Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	1	1.249,05			1.249,05
		1	16,54			16,54
						1.265,59
SEP010	m2 PINTURA ACRÍLICA PROVISIONAL EN SIMBOLOS Flechas Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Pasos de cebra Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Ceda el paso Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Varios Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	4	3,85			15,40
		11,1				11,10
						26,50
SEP007	ud BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE AMBAR LED Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3				3,00
						3,00
SEP003	ud SEÑAL CIRCULAR 90 CM Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	6				6,00
						6,00
SEP004	ud SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM Aviso Obras Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Aviso paso de cebra Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Aviso semafórico Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	7				7,00
		2				2,00
						9,00
SEP0024	m NEW JERSEY PROVISIONAL Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	1	318,57			318,57
						318,57
SSW030	h MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA	1	51,00	10,00		51,00
						51,00
C3.004	Ud CARTEL INDICATIVO DE OBRAS Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	10				10,00
						10,00
SSCS50	ud CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP	6				6,00
						6,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
SSCS120	ud CASCADAS LUMINOSAS	6				6,00
						6,00
SE00013	ud CARTEL PROVISIONAL ANUNCIADOR OBRAS Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1				1,00
						1,00
SS0001	m VALLA MALLA METALICA Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	88,48				88,48
						88,48
FAS0025	PAJ EJECUCIÓN DE DESVIÓS POR FASES	1				1,00
						1,00
YSB020	m BARRERA DE SEGURIDAD Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	50				50,00
						50,00
02.11	02.11 MEDIDAS AMBIENTALES					
02.11.01	02.11.01 MEDIDAS GENERALES					
SH0000320	m Jalonamiento de la obra Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	670				670,00
						670,00
PAR000089	m ³ Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal Taludes Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio		529,00 71,15	0,30 0,30		158,70 21,35
						180,05
PAR0000090	m ³ Tierra vegetal seleccionada de acopio Taludes Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio		529,00 71,15	0,30 0,30		158,70 21,35
						180,05
MT0000026	m ² Adecuación del terreno Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	1.459,87				1.459,87
						1.459,87
MPVAA001	u Protección de arbolado Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	29				29,00
						29,00
PAJR002	u P.A.J abono integro para limpieza	1				1,00
						1,00
02.11.02	02.11.02 RESTAURACIÓN AMBIENTAL					
PARBIO0004	m ² Siembra rústica Taludes Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	1.697,44				1.697,44
						1.697,44
PARPE0007	u Plantación Acer campestre 16/18 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	74				74,00
						74,00
PARPE0010	u Plantación Crataegus monogyna 14/16 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	30				30,00
						30,00
PARPE0014	u Plantación Salix atrocinerea 200/250 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	6				6,00
						6,00
PARPE0002	u Plantación Sorbus aucuparia 14/16 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	15				15,00
						15,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
PARPE0004	u Plantación Prunus spinosa 100/150 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	22				22,00
						22,00
02.11.03	02.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL					
PARBIOVIG	u Vigilancia ambiental Informe fin obra Informe fin periodo garantia	1 1				1,00 1,00
						2,00
02.12	02.12 SEGURIDAD Y SALUD					
02.12.01	02.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS					
SS0001	m VALLA MALLA METALICA	1	100,00			100,00
						100,00
SS0003	m BARANDILLA BORDE EXCAVACION	1	100,00			100,00
						100,00
02.12.02	02.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA					
C4.001	Ud ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. caseta oficina caseta aseos caseta vestuarios	1 1 1				1,00 1,00 1,00
						3,00
C4.002	Ud ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm. caseta aseos caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00
						2,00
C4.003	Ud ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO caseta aseos caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00
						2,00
SHIL2850	ud ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P.	1	3,00			3,00
						3,00
SHIL22	m2 ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO duración obra, dimensiones caseta 30m2	3	1,00	30,00		90,00
						90,00
SHIL50	ud MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2 duración obra	3				3,00
						3,00
SHMV10	ud TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL nº operarios	15				15,00
						15,00
SSCI20	ud EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG caseta oficina caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00
						2,00
SSCI40	ud EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG cuadro eléctrico cuadro eléctrico cuadro eléctrico	1 1 1				1,00 1,00 1,00
						3,00
02.12.03	02.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD					
SSW010	h MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA 2 horas semanales	2	12,00			24,00
						24,00
SSW020	h MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD 1 hora diaria	1	20,00	3,00		60,00
						60,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
02.12.04 02.12.04 PRIMEROS AUXILIOS						
SHMB3050	ud BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS	4				4,00
						4,00
02.13 02.13 GESTIÓN DE RESIDUOS						
GR1000	ud GESTIÓN DE RESIDUOS	0,29				0,29
						0,29
02.14 02.14 EJECUCIÓN POR FASES						
PAJSOLAPE	ud PAJ SOLAPES DE FASES					1,00
3 TRAMO 3 NA-6000						
03 TRAMO 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69						
03.01 03.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES						
DM00022	m1 DESMONTAJE BIONDA Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69		565,00			565,00
						565,00
DM0015B	m1 DESMONTAJE DE BARANDILLA PEATONAL Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	80			1,05	84,00
						84,00
DM00031	m3 DEMOLICIÓN DE HORMIGÓN Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1	20,00			20,00
	Varios	0,1	20,00			2,00
						22,00
DYD0002	m1 DEMOLICIÓN DE BORDILLO Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69		10,00			10,00
						10,00
DM0012	m2 FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO Paso de peatones - Cruce NA-7027 y NA-6000 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1	30,00			30,00
	Varios	0,1	30,00			3,00
						33,00
DM0002B	ud DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN SEÑALIZACIÓN VERTICAL SEÑALIZACIÓN VERTICAL EXISTENTE Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	9				9,00
						9,00
DEM00067B	ud TALA Y DESTOCONADO DE ARBOL Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	15				15,00
						15,00
U01BS010	m ² DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1	7.781,77			7.781,77
						7.781,77
DM0002C	ud DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE CARTELERÍA Varios Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	2				2,00
						2,00
PAJ28	ud PAJ DEMOLICIONES VARIAS Varios	1				1,00
						1,00
03.02 03.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS						
EX0002A	m3 EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMIENTOS Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69		1.713,60			1.713,60
	Excavación a mayores para ejecución muro		197,95			197,95
						1.911,55
MT00029	m3 RELLENO DE SUELO SELECCIONADO Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69		323,00			323,00
						323,00
EX0008	m2 PERFILADO Y REFINO DE TERRENO Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69		664,25			664,25
						664,25

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
03.03	03.03 ESTRUCTURA					
MT00030	m3 RELLENO CON MATERIAL GRANULAR EN TRASDÓS DE MURO Trasdós e intradós de muro	197,95				197,95
						197,95
M0002	m3 HORMIGÓN HA-25 Muro tipo 1 ALZADO Muro tipo 1 ZAPATA Muro tipo 2 ALZADO Muro tipo 2 ZAPATA Muro tipo 3 ALZADO Muro tipo 3 ZAPATA Varios	7,53 6,64 4,21 3,43 13,53 11,01 0,1				7,53 6,64 4,21 3,43 13,53 11,01 4,64
			46,35			50,99
M0003	kg ACERO B-500S EN ARMADURAS Muro tipo 1 Muro tipo 2 Muro tipo 3	1.202,19 556,16 1.697,59				1.202,19 556,16 1.697,59
						3.455,94
M0001	m3 HORMIGÓN HNE-15 Muro tipo 1 Muro tipo 2 Muro tipo 3 Varios	2,65 1,37 4,4 0,1				2,65 1,37 4,40 0,84
			8,42			9,26
M0052	m² CAPA DRENANTE DE MURO O ESTRUCTURA ENTERRADA Muro tipo 1 Muro tipo 2 Muro tipo 3 Varios	30,13 16,85 54,13 0,1				30,13 16,85 54,13 10,11
			101,11			111,22
M0053	m² IMPERMEABILIZACIÓN DE MURO CON PINTURAS ASFÁLTICAS Muro tipo 1 Muro tipo 2 Muro tipo 3 Varios	30,13 16,85 54,13 0,1				30,13 16,85 54,13 10,11
			101,11			111,22
SA00032C	ml TUBERÍA PVC DIAM 200	65				65,00
						65,00
M0101	m² POLIESTIRENO PARA SELLADO DE JUNTAS Muro tipo 1 ALZADO Muro tipo 1 ZAPATA Muro tipo 2 ALZADO Muro tipo 2 ZAPATA Muro tipo 3 ALZADO Muro tipo 3 ZAPATA Varios	1,32 1,39 0,75 0,78 2,38 2,19 0,1				1,32 1,39 0,75 0,78 2,38 2,19 0,88
			8,81			9,69
ENC050	m² ENCOFRADO PARAMENTO PLANO OCULTO Muro tipo 1 ZAPATA Muro tipo 2 ZAPATA Muro tipo 3 ZAPATA Varios	15,27 6,43 16,96 0,1				15,27 6,43 16,96 3,87
			38,66			42,53
ENC051	m² ENCOFRADO PARAMENTO PLANO VISTO Muro tipo 1 ALZADO Muro tipo 2 ALZADO Muro tipo 3 ALZADO Varios	62,24 34,98 111,64 0,1				62,24 34,98 111,64 20,89
			208,86			229,75
EST00258	m2 REVESTIMIENTO MURO DE HORMIGÓN Muro tipo 1 alzado Muro tipo 2 alzado Muro tipo 3 alzado Muro tipo 1 coronación Muro tipo 2 coronación Muro tipo 3 coronación Varios	1 1 1 1 1 1 0,05	30,13 16,85 54,13 25,27 10,17 25,14 116,26		0,25 0,25 0,25	30,13 16,85 54,13 6,32 2,54 6,29 5,81
						122,07

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
03.04	03.04 FIRMES Y PAVIMENTOS					
MF0001	m3 ZAHORRA ARTIFICIAL Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69					
	Acera	300,71	2,90	0,15		130,81
	Acera	150,79	2,90	0,15		65,59
	Carril bici					
	Diferencia respecto a acera existente	1	602,00	0,50	0,20	60,20
	Varios	0,05	265,15			13,26
	Ampliación Zona de convivencia 1+665 - 1680	15	3,80	0,20		11,40
						<hr/> 281,26
MF0011	ml BORDILLO SIMILAR AL EXISTENTE 28 X15 CM. RECTO Y CURVO VARIOS	0,3	602,00			180,60
						<hr/> 180,60
MF1247	ml ADECUACIÓN BORDILLO EXISTENTE Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	0,7	602,00			421,40
	Varios	0,05	602,00			30,10
						<hr/> 451,50
MF0016	ml BORDILLO JARDINERO HM 10CM Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	602				602,00
	Varios	0,05	602,00			30,10
						<hr/> 632,10
U04VBH0501B	m2 PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30 PODOTACTIL Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69					
	Paso de cebra	1	2,000	10,000		20,000
		299,94	0,300			89,982
		156,69	0,300			47,007
	ENCUENTROS Y VARIOS	0,1	156,989			15,699
						<hr/> 172,69
MF00015	m2 PAVIMENTO HORMIGÓN HM-20 COLOR ROJO DE 15CMS Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69					
	Acera	300,71	2,50			751,78
	Acera	150,79	2,50			376,98
	Varios	0,05	1.128,76			56,44
						<hr/> 1.185,20
MF0010	M2 SLURRY CAPA ACABADO MEZCLA BITUMINOSA Slurry negro					
	Acera existente	949,78				949,78
	Acera existente	458,57				458,57
	Diferencia respecto a acera existente	60,84				60,84
	Slurry rojo					
	Puente A-15	334				334,00
	Zona convivencia 1+665 - 1+680	156,47				156,47
	Varios	0,05	1.959,66			97,98
						<hr/> 2.057,64
AF0100247	m2 CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69					
	AMPLIACION ACERA EXISTENTE	0,5	602,00		2,00	602,00
	REPOSICIÓN FRESADO	0,75	602,00		1,00	451,50
	Varios	0,05	1.000,00			50,00
	Ampliación Zona de convivencia 1+665 - 1680	15	3,00		2,00	90,00
						<hr/> 1.193,50
MF00054	m3 HORMIGÓN POBRE PARA REPOSICIÓN DE CALZADA Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Carretera NA-6000	1	6,00	2,00	0,50	6,00
	Varios	0,05	6,00			0,30
						<hr/> 6,30
AF010024	m2 CAPA RODADURA MBC 4 CM Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Carretera NA-6000	3	6,00	2,00		36,00
	Varios	0,05	36,00			1,80
						<hr/> 37,80

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
03.05 03.05 ELEMENTOS URBANOS						
U15MCA180	ud SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1				1,00
						1,00
MOB00037	ud SUMINISTRO Y COLOCACION BANCO 2m Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	2				2,00
						2,00
03.06 03.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO						
SE0002	m. M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Varios	1 0,05	910,570 910,570			910,570 45,529
						956,10
SE0004	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN CEBREADOS Pasos de peatones Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Paso de bicis (rojo) Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Varios	1 1 0,05	10,350 27,240 37,590			10,350 27,240 1,880
						39,47
SE0005	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS Símbolo y flechas Carril bici Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Símbolo peatones Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 STOP Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Varios	8 3 0,05	0,950 0,650 9,550			7,600 1,950 0,478
						10,03
U17VAC010	ud SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA E.G. L=90 cm. Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	3				3,000
						3,00
U17VAT020	ud SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA E.G. L=135 cm. Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1				1,000
						1,00
SE0005B	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS EN COLOR SIMBOLOGIA CAMINO DE SANTIAGO Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Varios	9 0,05	1,30 11,70			11,70 0,59
						12,29
URB0047	ml BARANDILLA METÁLICA INSTALADA SOBRE NEW JERSEY DE HORMIGÓN Viaducto s/ A-15 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Encuentros	1 0,05	63,00 63,00			63,00 3,15
						66,15
MOB00245	ml BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Encuentros	1 0,05	20,00 20,00			20,00 1,00
						21,00
MOB00371	m BIONDA MIXTA Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Varios	1 0,05	560,17 560,17			560,17 28,01
						588,18
03.07 03.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS						
A7	ud RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS ABASTECIMIENTO Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 RC Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 PLUVIALES Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 TELEFONICA Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 ALUMBRADO Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	7 1				7,00 1,00
						8,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
REP0066	ud PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS	1				1,00
						1,00
03.08	03.08 DRENAJE					
EAA606090	ud ARQUETA 60 x 60 x 90 cm Varios Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	3				3,00
						3,00
DRE0005	ml FORMACIÓN CUNETETA EN TIERRAS Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69		296,26			296,26
						296,26
DRE0006	mL CUNETETA REVESTIDA DE HORMIGÓN Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1	70,00			70,00
						70,00
PLU0022	ud CONEXIÓN CON RED DE PLUVIALES Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	2				2,00
	Tubería drenaje muro de hormigón	1				1,00
						3,00
DRE0017	UD POCILLO PARA CAÑOS DIAM <1200MM. Reposiciones y nuevos Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	2				2,00
						2,00
03.09	03.09 ALUMBRADO					
03.09.01	03.09.01 OBRA CIVIL					
HPA0461	ML CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	140,69				140,69
						140,69
HAP0101	UD ARQUETA 40X40X80 Paso de cebra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1				1,00
	Alumbrado peatonal Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	27				27,00
	Luminaria viaria Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69					
						28,00
HAP0201	UD. ARQUETA 70X70X90 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1				1,00
						1,00
HAP4545	ud CIMENT. COLUMNA 4-5 M Paso de cebra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1				1,00
	Alumbrado peatonal Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	27				27,00
						28,00
GJ00002051	ML COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	140,69				140,69
	CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69					
	CANALIZACIÓN CALZADA Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69					
	CANALIZACIÓN EXISTENTE Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	560,83				560,83
						701,52
GJ00002001	UD TOMA DE TIERRA Paso de cebra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1				1,00
	Alumbrado peatonal Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	27				27,00
	Luminaria viaria Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69					
						28,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
03.09.02	03.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS					
CM001	UD ADECUACION CENTRO DE MANDO EXISTENTE Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1				1,00
						1,00
ACOM001	UD ACOMETIDA ELECTRICA DESDE PUNTO DE CONEXION CON RED ACTUAL Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1				1,00
						1,00
FDA00101	ML COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 CANALIZACIÓN CALZADA Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 CANALIZACIÓN EXISTENTE Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 TOMA DE TIERRA Paso de cebra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Alumbrado peatonal Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Luminaria viaria Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	140,69	4,00			562,76
		560,83	4,00			2.243,32
		1	4,00			4,00
		27	4,00			108,00
						2.918,08
FDA000050	ML CONduc. TRIPOL. CU 2.5 MM2 Paso de cebra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Alumbrado peatonal Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Luminaria viaria Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1	6,00			6,00
		27	5,00			135,00
			11,00			11,00
						152,00
GJ0000180	UD CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A Arqueta 40x40 Paso de cebra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Arqueta 40x40 Alumbrado peatonal Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Arqueta 40X40 Luminaria viaria Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Arquetas de cruce 70x70 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1				1,00
		27				27,00
		1				1,00
						29,00
HAP457	UD COLUMNA 4,M GALVANIZADA Alumbrado peatonal Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	27				27,00
						27,00
HAP 787	UD COLUMNA 5,M GALVANIZADA Paso de cebra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1				1,00
						1,00
VAR001	UD LUMINARIA VEKA S PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI Paso de cebra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1				1,00
						1,00
LM0005	UD LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C Alumbrado peatonal Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	27				27,00
						27,00
03.10	03.10 DESVÍOS DE TRÁFICO					
SEP001	m MARCA VIAL AMARILLA DE 15 CM Línea Continua Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Línea discontinua Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1	1.807,62			1.807,62
		1	73,71			73,71
						1.881,33
SEP010	m2 PINTURA ACRÍLICA PROVISIONAL EN SIMBOLOS Flechas Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Pasos de cebra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Ceda el paso					

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
	Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	7,34				7,34
	Varios	0,05	10,92			0,55
	Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	3,58				3,58
						11,47
SEP007	ud BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE AMBAR LED Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	3				3,00
						3,00
SEP003	ud SEÑAL CIRCULAR 90 CM Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	8				8,00
						8,00
SEP004	ud SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM Aviso Obras Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Aviso paso de cebra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Aviso semafórico Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	3				3,00
		2				2,00
						5,00
SEP0024	m NEW JERSEY PROVISIONAL Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1	586,01			586,01
						586,01
SSW030	h MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA	1	41,00	10,00		410,00
						410,00
SSCS50	ud CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP	30				30,00
						30,00
SSCS120	ud CASCADAS LUMINOSAS	30				30,00
						30,00
SE00013	ud CARTEL PROVISIONAL ANUNCIADOR OBRAS Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1				1,00
						1,00
SS0001	m VALLA MALLA METALICA Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	584,34				584,34
						584,34
SS000289	ud SEMAFORO PROVISIONAL Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	2				2,00
						2,00
FAS0025	PAJ EJECUCIÓN DE DESVÍOS POR FASES	1				1,00
						1,00
YSB020	m BARRERA DE SEGURIDAD Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	134				134,00
						134,00
03.11	03.11 MEDIDAS AMBIENTALES					
03.11.01	03.11.01 MEDIDAS GENERALES					
SH0000320	m Jalonamiento de la obra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	510				510,00
						510,00
PAR0000090	m ³ Tierra vegetal seleccionada de acopio Taludes Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69		1.911,65	0,30		573,50
						573,50
MT0000026	m ² Adecuación del terreno Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1.546,9				1.546,90
						1.546,90
MPVAA001	u Protección de arbolado Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	10				10,00
						10,00
PAJR001	u P.A.J. Obras drenaje provisionales	1				1,00
						1,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
PAJR002	u P.A.J abono integro para limpieza	1				1,00
						1,00
PAR000089	m ³ Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal Taludes Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69		1.911,65	0,30		573,50
						573,50
03.11.02	03.11.02 RESTAURACIÓN AMBIENTAL					
PARBIO0004	m ² Siembra rústica Taludes Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	872,29				872,29
						872,29
PARPE0007	u Plantación Acer campestre 16/18 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	32				32,00
						32,00
PARPE0010	u Plantación Crataegus monogyna 14/16 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	13				13,00
						13,00
PARPE0014	u Plantación Salix atrocinerea 200/250 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	3				3,00
						3,00
PARPE0002	u Plantación Sorbus aucuparia 14/16 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	6				6,00
						6,00
PARPE0004	u Plantación Prunus spinosa 100/150 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	9				9,00
						9,00
03.11.03	03.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL					
PARBIOVIG	u Vigilancia ambiental Informe fin obra Informe fin periodo garantia	1 1				1,00 1,00
						2,00
03.12	03.12 SEGURIDAD Y SALUD					
03.12.01	03.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS					
SS0001	m VALLA MALLA METALICA	1	100,00			100,00
						100,00
SS0003	m BARANDILLA BORDE EXCAVACION	1	100,00			100,00
						100,00
03.12.02	03.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA					
C4.001	Ud ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. caseta oficina caseta aseos caseta vestuarios	1 1 1				1,00 1,00 1,00
						3,00
C4.002	Ud ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm. caseta aseos caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00
						2,00
C4.003	Ud ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO caseta aseos caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00
						2,00
SHIL2850	ud ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P.	1	2,50			2,50
						2,50
SHIL22	m2 ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO duración obra, dimensiones caseta 30m2	2,5	1,00	30,00		75,00
						75,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
SHIL50	ud MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIG.10,50M2 duración obra	2,5				2,50
						2,50
SHMV10	ud TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL nº operarios	15				15,00
						15,00
SSCI20	ud EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG caseta oficina caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00
						2,00
SSCI40	ud EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG cuadro eléctrico cuadro eléctrico cuadro eléctrico	1 1 1				1,00 1,00 1,00
						3,00
03.12.03	03.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD					
SSW010	h MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA 2 horas semanales	2	10,00			20,00
						20,00
SSW020	h MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD 1 hora diaria	1	20,00	2,50		50,00
						50,00
03.12.04	03.12.04 PRIMEROS AUXILIOS					
SHMB3050	ud BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS	4				4,00
						4,00
03.13	03.13 GESTIÓN DE RESIDUOS					
GR1000	ud GESTIÓN DE RESIDUOS	0,23				0,23
						0,23
03.14	03.14 EJECUCIÓN POR FASES					
PAJSOLAPE	ud PAJ SOLAPES DE FASES					1,00
4	TRAMO 4 CIZUR MENOR					
04	TRAMO 4 PK 1+696,69 - 1+915,27/2+173,02 - 2+255,86/2+356,43 - 2+398,20					
04.01	04.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES					
DM0001	m2 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20	1	85,00			85,00
						85,00
DYD0002	ml DEMOLICIÓN DE BORDILLO Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1	30,00			30,00
						30,00
DM0012	m2 FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO Paso de peatones - Cruce NA-7027 y NA-6000 Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Varios	1 0,1	25,00 25,00			25,00 2,50
						27,50
DM0011	ml FRESADO DE LÍNEAS Aparcamiento línea C/ Miravalles Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1	60,00			60,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
						60,00
DM0010	ud DESMONTAJE PUNTO DE LUZ Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00
						1,00
DEM00067B	ud TALA Y DESTOCONADO DE ARBOL Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00
						1,00
U01BS010	m ² DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20	1	545,71			545,71
		1	136,79			136,79
		1	690,03			690,03
						1.372,53
PAJ28	ud PAJ DEMOLICIONES VARIAS Varios	1				1,00
						1,00
DM0002D	ud DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE APARCAM. BICIS Tramo 4 Cizur: Aparcamiento bicis Colegio Miravalles	4				4,00
						4,00
04.02	04.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS					
EX0002A	m3 EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMIENTOS Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur		111,30			111,30
			68,38			68,38
			77,53			77,53
			94,06			94,06
						351,27
MT00029	m3 RELLENO DE SUELO SELECCIONADO Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur		163,80			163,80
			3,42			3,42
			2,40			2,40
						169,62
EX0008	m2 PERFILADO Y REFINO DE TERRENO Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur		19,49			19,49
			62,59			62,59
			30,15			30,15
			49,23			49,23
						161,46
04.04	04.04 FIRMES Y PAVIMENTOS					
MF0001	m3 ZAHORRA ARTIFICIAL Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Acera Carril bici Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Acera Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Acera Carril bici Carril bici paralelo NA-6053 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Acera ENCUENTROS Y VARIOS		40,05	2,90	0,15	17,42
			40,05	2,50	0,20	20,03
			23,00	2,50	0,15	8,63
			14,80	2,90	0,20	8,58
			14,80	2,50	0,15	5,55
			42,79	2,90	0,15	18,61
			21,11	2,50	0,15	7,92
		0,1	86,79			8,68
						95,42
MF0042	ml BORDILLO GRANITICO 17-19x28 cm. Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Varios		45,00			45,00
		0,05	45,00			2,25

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
						47,25
MF0016	ml BORDILLO JARDINERO HM 10CM Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27	76				76,00
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)					
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	70				70,00
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	100				100,00
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
	Varios	0,05	246,00			12,30
						258,30
U04VBH0501B	m2 PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30 PODOTACTIL Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27	40,05	0,300			12,015
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)					
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	14,8	0,300			4,440
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
	ENCUENTROS Y VARIOS	0,1	16,455			1,646
						18,10
MF00015	m2 PAVIMENTO HORMIGÓN HM-20 COLOR ROJO DE 15CMS Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27	40,05	2,50			100,13
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)	23	2,50			57,50
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	14,8	2,50			37,00
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	21,11	2,50			52,78
	ENCUENTROS Y VARIOS	0,1	247,41			24,74
						272,15
MF0010	M2 SLURRY CAPA ACABADO MEZCLA BITUMINOSA Slurry negro Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27					
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)					
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86					
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20	104				104,00
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
	Slurry rojo Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27					
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)					
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86					
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
	ENCUENTROS Y VARIOS	0,1	104,00			10,40
						114,40
AF0100247	m2 CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27	40,05	40,05	2,50		4.010,01
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)					
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86					
	Carril bici		14,80	2,50		37,00
	Carril bici paralelo NA-6053		42,79	2,90		124,09
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
	ENCUENTROS Y VARIOS	0,1	261,22			26,12
						4.197,22
04.05	04.05 ELEMENTOS URBANOS					
U15MCA180	ud SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27					
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)					
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	1				1,00
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
						1,00
SE0013	m SEPARADOR CARRIL BICI Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27					
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)					
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	21				21,00
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20	13				13,00
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
						34,00
URB00741	ud FUENTE DE AGUA POTABLE Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27					
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)					
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	1				1,00
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
						1,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
URB00742	ud ARQUETA PARA ACOMETIDA A RED DE ABASTECIMIENTO Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00
						1,00
URB00743	ud PIECERÍO PARA ACOMETIDA A RED DE ABASTECIMIENTO Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00
						1,00
04.06	04.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO					
SE0002	m. M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Varios	1 1 1 0,05	38,770 146,510 92,260 277,540			38,770 146,510 92,260 13,877
						291,42
SE0004	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN CEBREADOS Pasos de peatones Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Paso de bicis (rojo) Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Varios	1 1 0,05	1,880 21,090 22,970			1,880 21,090 1,149
						24,12
SE0005	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS Símbolo y flechas Carril bici Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Símbolo peatones Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur STOP Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Varios Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Varios	1 1 1 0,05	0,950 0,650 2,100 3,700			0,950 0,650 2,100 0,185
						3,89
U17VAA010	ud SEÑAL CIRCULAR REFLEXIVA E.G. D=90 cm. Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	2 1				2,000 1,000
						3,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
U17VAC010	ud SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA E.G. L=90 cm. Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	2				2,00
U17VAT020	ud SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA E.G. L=135 cm. Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1 5				1,000 5,000
SE0005B	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS EN COLOR SIMBOLOGIA CAMINO DE SANTIAGO Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Varios	2 0,05	1,30 2,60			2,60 0,13
MOB00245	ml BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1	38,00			38,00
						38,00
04.07	04.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS					
A7	ud RECERCADO/RECERCADO DE TAPAS ABASTECIMIENTO Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur RC Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur PLUVIALES Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur TELEFONICA Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur ALUMBRADO Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1 1 1				1,00 1,00 1,00
REP0001	ml LOSA DE HORMIGÓN HA-25 DE 15CMS PREVISIÓN NA-6053 TUBERÍA 250FN Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	12				12,00
						4,00
						12,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
REG00012	ud PAJ LOCALIZACION SERVICIOS AFECTADOS ABASTECIMIENTO CIZUR TELEFONÍA CIZUR PLUVIALES CIZUR	1 1 1				1,00 1,00 1,00 <hr/> 3,00
REP0066	ud PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS	1				<hr/> 1,00 1,00
REP0097	u PAJ REPOSICIÓN DE CABLEADO TELEFÓNICA Red telefónica tramo 4 (retranqueo)	1				<hr/> 1,00 1,00
04.08	04.08 DRENAJE					
SA00031	ud SUMIDERO PLUVIALES Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				<hr/> 1,00 1,00
DRE0006	mL CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur		58,00 14,97			<hr/> 58,00 14,97 <hr/> 72,97
PLU0022	ud CONEXIÓN CON RED DE PLUVIALES Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	2 1 1				<hr/> 2,00 1,00 1,00 <hr/> 4,00
SA0000660	ud PAJ ALETAS HORMIGÓN DIAM <600 MM Nuevas Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				<hr/> 1,00 1,00
DRE0017	UD POCILLO PARA CAÑOS DIAM <1200MM. Reposiciones y nuevos Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				<hr/> 1,00 1,00
SA0000280	UD MODULO BASE PREFABRICADO Ø 1000 MM. Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				<hr/> 1,000 1,00
SA0000300	UD PIEZA RECRECIDO PREF. 30 CM Ø 1000 MM. Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				<hr/> 1,00 1,00
SA0000360	UD CONO PREFABRICADO HORMIGON Ø 1000 MM. Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				<hr/> 1,000 1,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
SA0007	UD MARCO Y TAPA DE FUNDICION DE Ø 600 MM Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00
						1,00
DRE0080	m TUBERIA HORMIGÓN DIAMETRO 600 MM Drenaje transversal Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1	8,00			8,00
						8,00
CAZ001	m CAZ PREFABRICADO DE HORMIGÓN Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1	32,09			32,09
						32,09
04.09	04.09 ALUMBRADO					
04.09.01	04.09.01 OBRA CIVIL					
HPA0461	ML CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	24,88 23,96 56,49				24,88 23,96 56,49
						105,33
HAP0101	UD ARQUETA 40X40X80 Paso de cebra Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Alumbrado peatonal Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Luminaria viaria Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	3 1 1 4				3,00 1,00 1,00 4,00
						9,00
HAP4545	ud CIMENT. COLUMNA 4-5 M Paso de cebra Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Alumbrado peatonal Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	3 1 1 4				3,00 1,00 1,00 4,00
						9,00
GJ00002051	ML COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27	24,88 23,96 56,49				24,88 23,96 56,49

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)					
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86					
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
	CANALIZACIÓN CALZADA					
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27					
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)					
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86					
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
	CANALIZACIÓN EXISTENTE					
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27					
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)					
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86					
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
						105,33
GJ0002001	UD TOMA DE TIERRA					
	Paso de cebra					
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27					
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)					
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86					
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20	3				3,00
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
	Alumbrado peatonal					
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27	1				1,00
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)	1				1,00
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	4				4,00
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
	Luminaria viaria					
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27					
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)					
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86					
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
						9,00
04.09.02	04.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS					
FDA00101	ML COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2					
	CANALIZACION ACERA					
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27	24,88	4,00			99,52
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)	23,96	4,00			95,84
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	56,49	4,00			225,96
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
	CANALIZACIÓN PUENTE					
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27					
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)					
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86					
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
	CANALIZACIÓN CALZADA					
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27					
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)					
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86					
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
	CANALIZACIÓN EXISTENTE					
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27					
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)					
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86					
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
	TOMA DE TIERRA					
	Paso de cebra					
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27					
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)					
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86					
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20	3	4,00			12,00
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
	Alumbrado peatonal					
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27	1	4,00			4,00
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)	1	4,00			4,00
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	4	4,00			16,00
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
	Luminaria viaria					
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27					

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					457,32
FDA000050	ML CONDUCT. TRIPOL. CU 2.5 MM2 Paso de cebra Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Alumbrado peatonal Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Luminaria viaria Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	3	6,00			18,00
		1	5,00			5,00
		1	5,00			5,00
		4	5,00			20,00
			11,00			11,00
						59,00
GJ0000180	UD CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A Arqueta 40x40 Paso de cebra Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Arqueta 40x40 Alumbrado peatonal Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Arqueta 40x40 Luminaria viaria Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Arquetas de cruce 70x70 Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	3				3,00
		1				1,00
		1				1,00
		4				4,00
						9,00
HAP457	UD COLUMNA 4,M GALVANIZADA Alumbrado peatonal Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00
		1				1,00
		4				4,00
						6,00
HAP 787	UD COLUMNA 5,M GALVANIZADA Paso de cebra Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	3				3,00
						3,00
VAR001	UD LUMINARIA VEKA S PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI Paso de cebra Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	3				3,00
						3,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
LM0005	UD LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C Alumbrado peatonal Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1 1 4				1,00 1,00 4,00
						6,00
LM0566	UD TRASLADO DE LUMINARIA EXISTENTE DE UNA POSICION A OTRA Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00
						1,00
04.10	04.10 DESVÍOS DE TRÁFICO					
SEP007	ud BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE AMBAR LED Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00
						1,00
SEP003	ud SEÑAL CIRCULAR 90 CM Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	3				3,00
						3,00
SEP004	ud SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM Aviso Obras Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Aviso paso de cebra Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Aviso semafórico Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00
						1,00
SSW030	h MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA	1	5,00	10,00		50,00
						50,00
C3.004	Ud CARTEL INDICATIVO DE OBRAS Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	8				8,00
						8,00
SSCS50	ud CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP	30				30,00
						30,00
SSCS120	ud CASCADAS LUMINOSAS	6				6,00
						6,00
SEP0028	ud SEÑAL CUADRADA 90CM Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20	2				2,00
						2,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
SS0001	m VALLA MALLA METALICA					
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27		13,3			13,30
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)		39,91			39,91
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86		113,44			113,44
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20		44,24			44,24
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
						210,89
FAS0025	PAJ EJECUCIÓN DE DESVÍOS POR FASES	1				1,00
						1,00
YSB020	m BARRERA DE SEGURIDAD					
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27					
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)					
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86					
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20		8			8,00
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
						8,00
04.11	04.11 MEDIDAS AMBIENTALES					
04.11.01	04.11.01 MEDIDAS GENERALES					
SH0000320	m Jalonamiento de la obra					
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27		20			20,00
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)		50			50,00
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86		30			30,00
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
						100,00
PAR000089	m³ Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal					
	Taludes					
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27		106,80	0,30		32,04
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)		68,38	0,30		20,51
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86		76,00	0,30		22,80
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur		94,06	0,30		28,22
						103,57
PAR0000090	m³ Tierra vegetal seleccionada de acopio					
	Taludes					
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27		106,80	0,30		32,04
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)		68,38	0,30		20,51
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86		76,00	0,30		22,80
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur		94,06	0,30		28,22
						103,57
MT0000026	m² Adecuación del terreno					
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27		188,07			188,07
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)					
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86		221,16			221,16
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
						409,23
MPVAA001	u Protección de arbolado					
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27					
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)					
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86		3			3,00
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20					
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					
						3,00
PAJR001	u P.A.J. Obras drenaje provisionales	1				1,00
						1,00
PAJR002	u P.A.J abono integro para limpieza	1				1,00
						1,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
04.11.02	04.11.02 RESTAURACIÓN AMBIENTAL					
PARBIO0004	m ² Siembra rústica Taludes Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					107,25 63,47 39,06 49,20 <hr/> 258,98
PARPE0007	u Plantación Acer campestre 16/18 Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	3				<hr/> 3,00
04.11.03	04.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL					
PARBIOVIG	u Vigilancia ambiental Informe fin obra Informe fin periodo garantia	1 1				1,00 1,00 <hr/> 2,00
04.12	04.12 SEGURIDAD Y SALUD					
04.12.01	04.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS					
SS0001	m VALLA MALLA METALICA	1	100,00			<hr/> 100,00
SS0003	m BARANDILLA BORDE EXCAVACION	1	100,00			<hr/> 100,00
04.12.02	04.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA					
C4.001	Ud ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. caseta oficina caseta aseos caseta vestuarios	1 1 1				1,00 1,00 1,00 <hr/> 3,00
C4.002	Ud ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm. caseta aseos caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00 <hr/> 2,00
C4.003	Ud ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO caseta aseos caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00 <hr/> 2,00
SHIL2850	ud ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P.	1	1,00			<hr/> 1,00
SHIL22	m2 ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO duración obra, dimensiones caseta 30m2	1	1,00	30,00		<hr/> 30,00
SHIL50	ud MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2 duración obra	1				<hr/> 1,00
SHMV10	ud TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL nº operarios	15				<hr/> 15,00
SSCI20	ud EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG caseta oficina caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00 <hr/> 2,00
SSCI40	ud EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG cuadro eléctrico cuadro eléctrico cuadro eléctrico	1 1 1				1,00 1,00 1,00 <hr/> 3,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
04.12.03	04.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD					
SSW010	h MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA 2 horas semanales	2	4,00			8,00
						8,00
SSW020	h MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD 1 hora diaria	1	20,00			20,00
						20,00
04.12.04	04.12.04 PRIMEROS AUXILIOS					
SHMB3050	ud BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS	4				4,00
						4,00
04.13	04.13 GESTIÓN DE RESIDUOS					
GR1000	ud GESTIÓN DE RESIDUOS	0,06				0,06
						0,06
04.14	04.14 EJECUCIÓN POR FASES					
PAJSOLAPE	ud PAJ SOLAPES DE FASES					1,00
5	TRAMO 5 CENDEA DE CIZUR					
05	TRAMO 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02					
05.01	05.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES					
U01BS010	m ² DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	1	4.433,72			4.433,72
						4.433,72
PAJ28	ud PAJ DEMOLICIONES VARIAS Varios	1				1,00
						1,00
05.02	05.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS					
EX0002A	m ³ EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMIENTOS Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)		679,62 49,81			679,62 49,81
						729,43
MT00029	m ³ RELLENO DE SUELO SELECCIONADO Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)		184,60 2,49			184,60 2,49
						187,09
EX0008	m ² PERFILADO Y REFINO DE TERRENO Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)		307,41			307,41
						307,41
05.04	05.04 FIRMES Y PAVIMENTOS					
MF0001	m ³ ZAHORRA ARTIFICIAL Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Acera Carril bici Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Varios		257,75 257,75 12,65 0,05	2,90 2,50 2,50 245,74	0,15 0,20 0,15	112,12 128,88 4,74 12,29
						258,03
MF0016	ml BORDILLO JARDINERO HM 10CM Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) ENCUENTROS Y VARIOS	2 0,1	260,00 520,00			520,00 52,00
						572,00
U04VBH0501B	m ² PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30 PODOTACTIL Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) ENCUENTROS Y VARIOS	257,75 0,1	0,300 77,325			77,325 7,733
						85,06

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
MF00015	m2 PAVIMENTO HORMIGÓN HM-20 COLOR ROJO DE 15CMS					
	Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02	257,75	2,50			644,38
	Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	12,65	2,50			31,63
	Varios	0,05	676,01			33,80
						709,81
AF0100247	m2 CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI					
	Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02	257,75	2,50			644,38
	Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)					
	Varios	0,05	644,38			32,22
						676,60
05.05	05.05 ELEMENTOS URBANOS					
U15MCA180	ud SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO					
	Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02	1				1,00
	Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)					
						1,00
MOB00037	ud SUMINISTRO Y COLOCACION BANCO 2m					
	Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02	1				1,00
	Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)					
						1,00
05.06	05.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO					
SE0002	m. M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm					
	Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02	1	260,610			260,610
	Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)					
						260,61
SE0005	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS					
	Simbolo y flechas Carril bici					
	Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02	6	0,950			5,700
	Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)					
	Simbolo peatones					
	Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02					
	Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)					
	STOP					
	Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02					
	Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)					
						5,70
MOB00245	ml BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA					
	Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02	1	102,00			102,00
	Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)					
						102,00
05.07	05.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS					
A7	ud RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS					
	ABASTECIMIENTO					
	Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02					
	Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)					
	RC					
	Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02					
	Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)					
	PLUVIALES					
	Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02					
	Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)					
TELEFONICA						
Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02						
Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)						
ALUMBRADO						
Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02	1				1,00	
Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)						
						1,00
REP0066	ud PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS					
		1				1,00
						1,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
05.08	05.08 DRENAJE					
DRE0006	mL CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	1	243,75			243,75
						243,75
DRE0007	m PASO SALVACUNETAS Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	1	10,00			10,00
						10,00
SA0000660	ud PAJ ALETAS HORMIGÓN DIAM <600 MM Nuevas Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	6				6,00
						6,00
DRE0017	UD POCILLO PARA CAÑOS DIAM <1200MM. Reposiciones y nuevos Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	4				4,00
						4,00
DRE0080	m TUBERIA HORMIGÓN DIAMETRO 600 MM Drenaje transversal Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	3	8,00			24,00
						24,00
CAZ001	m CAZ PREFABRICADO DE HORMIGÓN Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	1	13,64			13,64
						13,64
05.09	05.09 ALUMBRADO					
05.09.01	05.09.01 OBRA CIVIL					
HPA0461	ML CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	329,97 7,42				329,97 7,42
						337,39
HAP0101	UD ARQUETA 40X40X80 Paso de cebra Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Alumbrado peatonal Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Luminaria viaria Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	15 1				15,00 1,00
						16,00
HAP4545	ud CIMENT. COLUMNA 4-5 M Paso de cebra Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Alumbrado peatonal Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	15 1				15,00 1,00
						16,00
GJ00002051	ML COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) CANALIZACIÓN CALZADA Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) CANALIZACIÓN EXISTENTE Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	329,97 7,42				329,97 7,42
						337,39

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
LM0005	UD LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C Alumbrado peatonal Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	15 1				15,00 1,00 <hr/> 16,00
05.10	05.10 DESVÍOS DE TRÁFICO					
SEP001	m MARCA VIAL AMARILLA DE 15 CM Línea Continua Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Línea discontinua Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	1	70,00			70,00 <hr/> 70,00
SSW030	h MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA	1	5,00	10,00		50,00 <hr/> 50,00
SSCS50	ud CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP	30				30,00 <hr/> 30,00
SSCS120	ud CASCADAS LUMINOSAS	6				6,00 <hr/> 6,00
SS0001	m VALLA MALLA METALICA Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	74,71				74,71 <hr/> 74,71
FAS0025	PAJ EJECUCIÓN DE DESVÍOS POR FASES	1				1,00 <hr/> 1,00
05.11	05.11 MEDIDAS AMBIENTALES					
05.11.01	05.11.01 MEDIDAS GENERALES					
SH0000320	m Jalonamiento de la obra Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	400				400,00 <hr/> 400,00
PAR000089	m ³ Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal Taludes Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)		650,80 49,81	0,30 0,30		195,24 14,94 <hr/> 210,18
PAR0000090	m ³ Tierra vegetal seleccionada de acopio Taludes Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)		650,80 49,81	0,30 0,30		195,24 14,94 <hr/> 210,18
MT0000026	m ² Adecuación del terreno Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	1.343,97				1.343,97 <hr/> 1.343,97
PAJR001	u P.A.J. Obras drenaje provisionales	1				1,00 <hr/> 1,00
PAJR002	u P.A.J abono integro para limpieza	1				1,00 <hr/> 1,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
05.11.02	05.11.02 RESTAURACIÓN AMBIENTAL					
PARBIO004	m ² Siembra rústica Taludes Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	564,45 187,63				564,45 187,63 <hr/> 752,08
PARPE007	u Plantación Acer campestre 16/18 Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	13				13,00 <hr/> 13,00
PARPE0011	u Plantación Morus alba 18/20 Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	13				13,00 <hr/> 13,00
05.11.03	05.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL					
PARBIOVIG	u Vigilancia ambiental Informe fin obra Informe fin periodo garantia	1 1				1,00 1,00 <hr/> 2,00
05.12	05.12 SEGURIDAD Y SALUD					
05.12.01	05.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS					
SS0001	m VALLA MALLA METALICA	1	100,00			100,00 <hr/> 100,00
SS0003	m BARANDILLA BORDE EXCAVACION	1	100,00			100,00 <hr/> 100,00
05.12.02	05.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA					
C4.001	Ud ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. caseta oficina caseta aseos caseta vestuarios	1 1 1				1,00 1,00 1,00 <hr/> 3,00
C4.002	Ud ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm. caseta aseos caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00 <hr/> 2,00
C4.003	Ud ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO caseta aseos caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00 <hr/> 2,00
SHIL2850	ud ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P.	1	1,00			1,00 <hr/> 1,00
SHIL22	m2 ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO duración obra, dimensiones caseta 30m2	1	1,00	30,00		30,00 <hr/> 30,00
SHIL50	ud MODULO PREF.ALQ.CAS/OVIC.10,50M2 duración obra	1				1,00 <hr/> 1,00
SHMV10	ud TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL nº operarios	15				15,00 <hr/> 15,00
SSCI20	ud EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG caseta oficina caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00 <hr/> 2,00
SSCI40	ud EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG cuadro eléctrico cuadro eléctrico cuadro eléctrico	1 1 1				1,00 1,00 1,00 <hr/> 3,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
05.12.03 05.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD						
SSW010	h MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA 2 horas semanales	2	4,00			8,00
						8,00
SSW020	h MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD 1 hora diaria	1	20,00			20,00
						20,00
05.12.04 05.12.04 PRIMEROS AUXILIOS						
SHMB3050	ud BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS	4				4,00
						4,00
05.13 05.13 GESTIÓN DE RESIDUOS						
GR1000	ud GESTIÓN DE RESIDUOS	0,1				0,10
						0,10
05.14 05.14 EJECUCIÓN POR FASES						
PAJSOLAPE	ud PAJ SOLAPES DE FASES					1,00
6 TRAMO 6 NA-6053						
06 TRAMO 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43						
06.01 06.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES						
DM0012	m2 FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO Paso de peatones - Cruce NA-7027 y NA-6000 Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	120				120,00
						120,00
DM0002B	ud DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN SEÑALIZACIÓN VERTICAL SEÑALIZACIÓN VERTICAL EXISTENTE Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,00
						1,00
U01BS010	m² DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1	251,00			251,00
						251,00
PAJ28	ud PAJ DEMOLICIONES VARIAS Varios	1				1,00
						1,00
06.02 06.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS						
EX0002A	m3 EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMIENTOS Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43		99,80			99,80
						99,80
MT00029	m3 RELLENO DE SUELO SELECCIONADO Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43		2,00			2,00
						2,00
EX0008	m2 PERFILADO Y REFINO DE TERRENO Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43		92,32			92,32
						92,32
06.04 06.04 FIRMES Y PAVIMENTOS						
MF0001	m3 ZAHORRA ARTIFICIAL Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Carril bici Varios	97,15 0,05	2,90 56,35	0,20		56,35 2,82
						59,17
MF0042	ml BORDILLO GRANITICO 17-19x28 cm. Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Varios		150,00 150,00			150,00 7,50
						157,50
MF0016	ml BORDILLO JARDINERO HM 10CM Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Varios	100 0,05	100,00			100,00 5,00
						105,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
AF010027	m2 CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Carril bici Varios	97,15 0,05	2,90 281,74			281,74 14,09 <hr/> 295,83
MF00054	m3 HORMIGÓN POBRE PARA REPOSICIÓN DE CALZADA Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Carretera NA-6053 Varios	1 0,05	140,00 70,00	1,00	0,50	70,00 3,50 <hr/> 73,50
AF010024	m2 CAPA RODADURA MBC 4 CM Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Carretera NA-6053 Varios	100 0,05	1,00 100,00			100,00 5,00 <hr/> 105,00
06.05	06.05 ELEMENTOS URBANOS					
U15MCA180	ud SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,00 <hr/> 1,00
MOB00037	ud SUMINISTRO Y COLOCACION BANCO 2m Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,00 <hr/> 1,00
SE0013	m SEPARADOR CARRIL BICI Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	43				43,00 <hr/> 43,00
06.06	06.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO					
SE0002	m. M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1	292,030			292,030 <hr/> 292,03
SE0004	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN CEBREADOS Pasos de peatones Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Paso de bicis (rojo) Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1 1	2,640 17,360			2,640 17,360 <hr/> 20,00
SE0005	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS Símbolo y flechas Carril bici Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Símbolo peatones Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 STOP Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Varios Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	2 0,05	0,950 1,900			1,900 0,095 <hr/> 2,00
U17VAT020	ud SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA E.G. L=135 cm. Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,000 <hr/> 1,00
06.07	06.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS					
REP0001	ml LOSA DE HORMIGÓN HA-25 DE 15CMS PREVISIÓN NA-6053 TUBERÍA 250FN Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	98				98,00 <hr/> 98,00
REP0066	ud PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS	1				1,00 <hr/> 1,00
06.08	60.08 DRENAJE					
SA00031	ud SUMIDERO PLUVIALES Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	4				4,00 <hr/> 4,00
SA00032	ml TUBERÍA PVC DIAM315 Reposiciones y nuevas Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1	120,00			120,00 <hr/> 120,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
E006003	m3 MATERIAL GRANULAR ARIDO 3/5 mm Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1	120,00	0,30		36,00
						36,00
SA0000660	ud PAJ ALETAS HORMIGÓN DIAM <600 MM Nuevas Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,00
						1,00
SA0000280	UD MODULO BASE PREFABRICADO Ø 1000 MM. Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	2				2,000
						2,00
SA0000300	UD PIEZA RECRECIDO PREF. 30 CM Ø 1000 MM. Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	2				2,00
						2,00
SA0000360	UD CONO PREFABRICADO HORMIGON Ø 1000 MM. Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	2				2,000
						2,00
SA0007	UD MARCO Y TAPA DE FUNDICION DE Ø 600 MM Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	2				2,00
						2,00
DREN056	m ACONDICIONAMIENTO Y REPERFILADO DE CUNETAS EXISTENTE Cuneta en tierras paralela a NA-6053 Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1	170,00			170,00
						170,00
06.09	06.09 ALUMBRADO					
06.09.01	06.09.01 OBRA CIVIL					
HPA0461	ML CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43		94,46			94,46
						94,46
HPA0401	ML CANALIZACION CALZADA 4 Ø 110 Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43		7			7,00
						7,00
HAP0101	UD ARQUETA 40X40X80 Paso de cebra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Alumbrado peatonal Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Luminaria viaria Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,00
		6				6,00
						7,00
HAP4545	ud CIMENT. COLUMNA 4-5 M Paso de cebra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Alumbrado peatonal Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,00
		6				6,00
						7,00
GJ00002051	ML COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 CANALIZACIÓN CALZADA Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 CANALIZACIÓN EXISTENTE Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43		94,46			94,46
						7,00
						101,46
GJ00002001	UD TOMA DE TIERRA Paso de cebra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Alumbrado peatonal Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Luminaria viaria Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,00
		6				6,00
						7,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
06.09.02	06.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS					
FDA00101	ML COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	94,46	4,00			377,84
	CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43					
	CANALIZACIÓN CALZADA Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	7	4,00			28,00
	CANALIZACIÓN EXISTENTE Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43					
	TOMA DE TIERRA Paso de cebra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1	4,00			4,00
	Alumbrado peatonal Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	6	4,00			24,00
	Luminaria viaria Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43					
						433,84
FDA000050	ML CONduc. TRIPOL. CU 2.5 MM2 Paso de cebra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1	6,00			6,00
	Alumbrado peatonal Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	6	5,00			30,00
	Luminaria viaria Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43		11,00			11,00
						47,00
GJ0000180	UD CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A Arqueta 40x40 Paso de cebra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,00
	Arqueta 40x40 Alumbrado peatonal Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	6				6,00
	Arqueta 40X40 Luminaria viaria Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43					
	Arquetas de cruce 70x70 Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43					
						7,00
HAP457	UD COLUMNA 4,M GALVANIZADA Alumbrado peatonal Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	6				6,00
						6,00
HAP 787	UD COLUMNA 5,M GALVANIZADA Paso de cebra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,00
						1,00
VAR001	UD LUMINARIA VEKA S PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI Paso de cebra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,00
						1,00
LM0005	UD LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C Alumbrado peatonal Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	6				6,00
						6,00
06.10	06.10 DESVÍOS DE TRÁFICO					
SEP001	m MARCA VIAL AMARILLA DE 15 CM Línea Continua Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1	475,33			475,33
	Línea discontinua Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43					
						475,33
SEP010	m2 PINTURA ACRÍLICA PROVISIONAL EN SIMBOLOS Flechas Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43					
	Pasos de cebra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43					
	Ceda el paso Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	0,05	2,40			0,12
	Varios Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	2,4				2,40
						2,52

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
SEP007	ud BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE AMBAR LED Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	2				2,00
						2,00
SEP003	ud SEÑAL CIRCULAR 90 CM Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	2				2,00
						2,00
SEP004	ud SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM Aviso Obras Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Aviso paso de cebra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Aviso semafórico Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	2				2,00
						2,00
						4,00
SEP0024	m NEW JERSEY PROVISIONAL Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1	156,88			156,88
						156,88
SSW030	h MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA	1	16,00	10,00		160,00
						160,00
SSCS50	ud CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP	30				30,00
						30,00
SSCS120	ud CASCADAS LUMINOSAS	30				30,00
						30,00
SE00013	ud CARTEL PROVISIONAL ANUNCIADOR OBRAS Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,00
						1,00
SS000289	ud SEMAFORO PROVISIONAL Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	2				2,00
						2,00
FAS0025	PAJ EJECUCIÓN DE DESVÍOS POR FASES	1				1,00
						1,00
06.11	06.11 MEDIDAS AMBIENTALES					
06.11.01	06.11.01 MEDIDAS GENERALES					
SH0000320	m Jalonamiento de la obra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	200				200,00
						200,00
PAR000089	m ³ Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal Taludes Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43		99,80	0,30		29,94
						29,94
PAR0000090	m ³ Tierra vegetal seleccionada de acopio Taludes Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43		99,80	0,30		29,94
						29,94
MT0000026	m ² Adecuación del terreno Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	444,89				444,89
						444,89
PAJR001	u P.A.J. Obras drenaje provisionales	1				1,00
						1,00
PAJR002	u P.A.J abono integro para limpieza	1				1,00
						1,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
06.11.02 06.11.02 RESTAURACIÓN AMBIENTAL						
PARBIO0004	m ² Siembra rústica Taludes Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	100,66				100,66
						100,66
PARPE0007	u Plantación Acer campestre 16/18 Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	5				5,00
						5,00
PARPE0011	u Plantación Morus alba 18/20 Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	5				5,00
						5,00
06.11.03 06.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL						
PARBIOVIG	u Vigilancia ambiental Informe fin obra	1				1,00
	Informe fin periodo garantia	1				1,00
						2,00
06.12 06.12 SEGURIDAD Y SALUD						
06.12.01 06.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS						
SS0001	m VALLA MALLA METALICA	1	100,00			100,00
						100,00
SS0003	m BARANDILLA BORDE EXCAVACION	1	100,00			100,00
						100,00
06.12.02 06.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA						
C4.001	Ud ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. caseta oficina	1				1,00
	caseta aseos	1				1,00
	caseta vestuarios	1				1,00
						3,00
C4.002	Ud ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm. caseta aseos	1				1,00
	caseta vestuarios	1				1,00
						2,00
C4.003	Ud ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO caseta aseos	1				1,00
	caseta vestuarios	1				1,00
						2,00
SHIL2850	ud ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P.	1	1,00			1,00
						1,00
SHIL22	m2 ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO duración obra, dimensiones caseta 30m2	1	1,00	30,00		30,00
						30,00
SHIL50	ud MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2 duración obra	1				1,00
						1,00
SHMV10	ud TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL nº operarios	15				15,00
						15,00
SSCI20	ud EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG caseta oficina	1				1,00
	caseta vestuarios	1				1,00
						2,00
SSCI40	ud EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG cuadro eléctrico	1				1,00
	cuadro eléctrico	1				1,00
	cuadro eléctrico	1				1,00
						3,00

MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
06.12.03	06.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD					
SSW010	h MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA 2 horas semanales	2	4,00			8,00
						8,00
SSW020	h MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD 1 hora diaria	1	20,00			20,00
						20,00
06.12.04	06.12.04 PRIMEROS AUXILIOS					
SHMB3050	ud BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS	4				4,00
						4,00
06.13	06.13 GESTIÓN DE RESIDUOS					
GR1000	ud GESTIÓN DE RESIDUOS	0,17				0,17
						0,17
06.14	06.14 EJECUCIÓN POR FASES					
PAJSOLAPE	ud PAJ SOLAPES DE FASES					1,00

2. CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
1		TRAMO 1 PAMPLONA	
01		TRAMO 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	
01.01		01.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES	
DM0001	m2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DEMOLICION DE PAVIMENTO DE CUALQUIER TIPO, INCLUSO SOLERA DE HORMIGÓN, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO, CANON DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS INCLUIDOS	18,04
		DIECIOCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS	
DM00031	m3	DEMOLICIÓN DE HORMIGÓN DEMOLICIÓN DE FÁBRICAS DE HORMIGÓN, ARMADO O EN MASA. INCLUYE TERMINACIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO. INCLUSO CANON DE GESTIÓN/VERTIDO E IMPUESTOS. TOTALMENTE TERMINADO.	75,05
		SETENTA Y CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS	
DYD0002	ml	DEMOLICIÓN DE BORDILLO DEMOLICIÓN DE BORDILLO, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE RESIDUOS A GESTOR AUTORIZADO.	11,15
		ONCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS	
DM0012	m2	FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO FRESADO DE AGLOMERADO ASFALTICO HASTA 5 CM. DE ESPESOR, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO	15,07
		QUINCE EUROS con SIETE CÉNTIMOS	
DM0002B	ud	DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN SEÑALIZACIÓN VERTICAL DESMONTAJE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO . ALMACENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y RECOLOCACIÓN. INCLUSO NUEVA CIMENTACIÓN Y POSTES. IMPUESTOS Y CANON DE GESTIÓN INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO	104,44
		CIENTO CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
DM0010	ud	DESMONTAJE PUNTO DE LUZ DESMONTAJE DE PUNTO DE LUZ, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A GESTOR AUTORIZADO. CANON DE VERTIDO E IMPUESTOS INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO.	80,04
		OCHENTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
DEM00067B	ud	TALA Y DESTOCADO DE ARBOL TALA Y DESTONOCADO DE ARBOL, DE CUALQUIER CALIBRE. INCLUYE TALA, DESTOCADO INCLUSO POR DEBAJO DE NIVEL DE PAVIMENTO POR MEDIOS MECÁNICOS COMO TALADRO NEUMÁTICO, MEDIDAS PARA ASEGURAR LA NO PROLIFERACIÓN DE LAS RAICES QUE PERMANECEN, CORTE DE RAMAS, TRONCO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL RESULTANTE A GESTOR AUTORIZADO. INCLUYE IMPUESTOS Y CANON DE VERTIDO.	64,95
			SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS
U01BS010	m ²	DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR DESBROCE Y LIMPIEZA SUPERFICIAL DE TERRENO SIN CLASIFICAR POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO TALADO DE ÁRBOLES DE CUALQUIER DIÁMETRO. SE INCLUYE LA CARGA, TRANSPORTE Y GESTIÓN DE LOS PRODUCTOS SOBREPANTES EN VERTEDERO AUTORIZADO. TOTALMENTE TERMINADO	1,60
			UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS
DM0002C	ud	DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE CARTELERÍA DESMONTAJE DE CARTELERÍA VERTICAL, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO. ALMACENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y RECOLOCACIÓN. INCLUSO NUEVA CIMENTACIÓN Y POSTES. IMPUESTOS Y CANON DE GESTIÓN INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO.	200,34
			DOSCIENTOS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS
PAJ28	ud	PAJ DEMOLICIONES VARIAS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE DEMOLICIONES NO DEFINIDAS EN LA FASE DE PROYECTO	1.400,00
			MIL CUATROCIENTOS EUROS
01.02		01.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS	
EX0002A	m ³	EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMENTOS EXCAVACIÓN EN ZANJAS, POZOS, CIMENTOS Y EMPLAZAMIENTOS DE OBRAS EN GENERAL, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUIDA ROCA EN CIMENTACIONES, ASFALTOS, PAVIMENTOS, ETC Y PROFUNDIDAD, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A GESTOR AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDO CANONES DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS.	8,07
			OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS
MT00029	m ³	RELLENO DE SUELO SELECCIONADO RELLENO DE SUELO SELECCIONADO CON MATERIALES PROCEDENTES EXCAVACIÓN, PRÉSTAMO O CANTERA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, REFINO DE TALUDES Y COMPACTACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	9,17
			NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
EX0008	m2	PERFILADO Y REFINO DE TERRENO PERFILADO Y REFINO DE TALUDES, DE HASTA 3 M DE ALTURA, EN TIERRA, CON MEDIOS MECÁNICOS. INCLUSO MOVIMIENTOS DE TIERRAS, APORTES DE TIERRA, TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRENTE A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO. ESTADO DEFINITIVO SEGÚN PLANOS.	2,93
			DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS
01.04	01.04 FIRMES Y PAVIMENTOS		
MF0001	m3	ZAHORRA ARTIFICIAL ZAHORRA ARTIFICIAL, INCLUSO EXTENDIDO, HUMECTACIÓN Y COMPACTACION. TERMINADA.	22,23
			VEINTIDÓS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS
MF0011	ml	BORDILLO SIMILAR AL EXISTENTE 28 X15 CM. RECTO Y CURVO BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN SIMILAR AL EXISTENTE SEGÚN MODELO MUNICIPAL Y PLANOS DE DETALLE, DIMENSIONES 28 X 15 CM. INCLINADO, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BADENES Y BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA SEGUN PLANOS.	28,94
			VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
MF1247	ml	ADECUACIÓN BORDILLO EXISTENTE ADECUACIÓN DE BORDILLO EXISTENTE COLOCADO PARA EVITAR SU DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN. INCLUYE REVISIÓN PREVIA DEL ESTADO DEL BORDILLO, PROTECCIÓN DURANTE DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO, Y LIMPIEZA CON AGUA A PREVISIÓN U OTROS MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES. TOTALMENTE TERMINADO.	6,00
			SEIS EUROS
MF0016	ml	BORDILLO JARDINERO HM 10CM BORDILLO JARDINERO DE HORMIGÓN DIMENSIONES SEGÚN PLANO DE DETALLES. INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA SEGUN PLANOS.	15,23
			QUINCE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
U04VBH0501B	m2	PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30 PODOTACTIL PAVIMENTO PEATONAL DE BALDOSA HIDRÁULICA PODOTACTIL ANTIDESLIZANTE DE MODELO MUNICIPAL A DEFINIR EN OBRA DE 30X30 CM., ASENTADA SOBRE CAPA DE MORTERO DE CEMENTO NIVELADA DE 3 CM. DE ESPESOR, CEMENTO DE UNIÓN ENTRE MORTERO Y BALDOSA Y LOSA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 DE 15CM DE ESPESOR, HUMECTADO, MACEADO DE LAS BALDOSAS CON MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS, RECEBADOS DE LAS JUNTAS CON CEMENTO Y ARENA SILÍCEA, BARRIDO Y LIMPIEZA; P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN, CORTES, REMATES Y ADAPTACIÓN EN PASO DE PEATONES. MEDIOS AUXILIARES, TOTALMENTE COLOCADA. MEDIDA LA SUPERFICIE. SEGÚN NORMATIVA DE ACCESIBILIDAD.	30,35
			TREINTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
MF00015	m2	PAVIMENTO HORMIGÓN HM-20 COLOR ROJO DE 15CMS PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR, CON P/P DE JUNTAS DE DILATACIÓN, RETRACCION Y CONTORNO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO. ACABADO SUPERFICIAL A LA ESCOBA DE BREZO. TOTALMENTE TERMINADA. ACABADO IMPRESO EN RELIEVE Y TRATADO SUPERFICIALMENTE CON MORTERO DECORATIVO DE RODADURA PARA PAVIMENTO DE HORMIGÓN COLOR ROJO; DESMOLDEANTE EN POLVO COLOR BURDEOS Y CAPA DE SELLADO FINAL CON RESINA IMPERMEABILIZANTE.	33,69
			TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
MF0009	m2	PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15CMS PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR, CON P/P DE JUNTAS DE DILATACIÓN, RETRACCION Y CONTORNO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO. ACABADO SUPERFICIAL A LA ESCOBA DE BREZO. TOTALMENTE TERMINADA.	20,61
			VEINTE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS
MF0010	M2	SLURRY CAPA ACABADO MEZCLA BITUMINOSA CAPA DE ACABADO PARA PAVIMENTO, APLICADA EN DOS MANOS, REALIZADA CON LECHADA SINTÉTICA HOMOGÉNEA (SLURRY), COLOR NEGRO O ROJO, FORMADA POR ÁRIDOS SELECCIONADOS, PIGMENTOS Y LIGADOS CON EMULSIÓN DE RESINAS ACRÍLICAS, CON UN RENDIMIENTO DE 3,5 KG/M² CADA MANO, INCLUSO LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE. TOTALMENTE TERMINADA	12,88
			DOCE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS
AF0100247	m2	CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE, TIPO AC16 SURF D (D-12), DE ESPESOR 5 CM, CON ÁRIDO OFÍTICO, INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIMPIEZA, RIEGO DE IMPRIMACIÓN, EXTENDIDO Y COMPACTADO. TOTALMENTE TERMINADO.	14,53
			CATORCE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
MF00054	m3	HORMIGÓN POBRE PARA REPOSICIÓN DE CALZADA HORMIGÓN POBRE EN CEMENTO PARA FORMACIÓN DE CAPA BASE DE PAVIMENTO BITUMINOSO EN CALZADA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE. COMPLETAMENTE TERMINADO.	80,15
			OCHENTA EUROS con QUINCE CÉNTIMOS
AF010024	m2	CAPA RODADURA MBC 4 CM RECRECIDO O REPOSICIÓN DE AGLOMERADO EN CALIENTE TIPO AC16 SURF D O S, (SIMILAR A D-12), CON ÁRIDO OFÍTICO Y 4 CM DE ESPESOR UNA VEZ COMPACTADO, INLCUSO LIMPIEZA PREVIA DE LA SUPERFICIE, ROZAS DE UNIÓN (ARRANQUES, P. PEATONES, VADOS.), RIEGO DE IMPRIMACIÓN O ADHERENCIA, EXTENDIDO, COMPACTADO Y LEVANTE DE TAPAS DE REGISTRO A RASANTE DEFINITIVA INCLUSO RECRECIDO SI RESULTA NECESARIO, TOTALMENTE TERMINADO. BETÚN PMB 45/80-65.	11,36
			ONCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
01.05		01.05 ELEMENTOS URBANOS	
U15MCA180	ud	SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PAPELERA METÁLICA, MODELO MILENIUM O SIMILAR CON SUJECIÓN METALICA, INCLUSO ANCLAJE A PAVIMENTO Y PEQUEÑO MATERIAL AUXILIAR. TOTALMENTE TERMINADA.	677,13
			SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS
MOB00037	ud	SUMINISTRO Y COLOCACION BANCO 2m SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCO DE TABLILLAS DE 2 M DE LARGO CON PATAS DE HIERRO FUNDIDO PINTADAS Y REFUERZO CENTRAL DE PLETINA 30/3 MM MODELO NEO-BARCINO O SIMILAR, INCLUSO ANCLAJE. TOTALMENTE TERMINADO	395,57
			TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS
URB00047	ud	ALCORQUE 100x200 ALCORQUE CUADRADO ENRASADO CON EL PAVIMENTO DE 1,00X2,00 M. DE LADO, FORMADO POR MARCO DE PLETINA DE ACERO GALVANIZADO DE SECCIÓN 150X8MM., RECIBIDA CON ZARPAS, TORNILLOS Y MORTERO DE CEMENTO, BAJO EL PAVIMENTO. TOTALMENTE TERMINADA.	90,00
			NOVENTA EUROS
SE0013	m	SEPARADOR CARRIL BICI SEPARADOR DE CARRIL FABRICADO EN CAUCHO CON BANDA DE COLOR DE CAUCHO INTEGRADA EN LA PIEZA POR VULCANIZACIÓN Y CON ÁNGULOS DE ATAQUE FRONTAL Y LATERAL QUE FACILITAN LA ABSORCIÓN DE IMPACTOS. SEGÚN PLANOS. COLOCADO, INCLUSO TORNILLERÍA.TOTALMENTE TERMINADA. COLOCADA CON INTERDISTANCIAS DE 1 M. MEDIDO EL METRO LINEAL DE ACTUACIÓN	21,40
			VEINTIÚN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
URB00741	ud	FUENTE DE AGUA POTABLE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FUENTE DE AGUA POTABLE SEGÚN MODELO MUNICIPAL. PARA USO DE HUMANOS Y MASCOTAS TOTALMENTE INSTALADA. INCLUSO TRANSPORTE, CIMENTACIÓN Y ANCLAJE, CONTADOR CONEXIÓN A RED DE ABASTECIMIENTO Y/O DE SANEAMIENTO. TOTALMENTE TERMINADA.	1.139,01
		MIL CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS	
URB00742	ud	ARQUETA PARA ACOMETIDA A RED DE ABASTECIMIENTO ARQUETA PARA CONTADOR EN HORMIGÓN ARMADO SEGÚN DETALLES Y DIMENSIONES INDICADAS POR NORMATIVA DE SCPSA PARA EL TIPO DE ACOMETIDA EN CADA CASO. TOTALMENTE TERMINADA. INCLUSO EXCAVACIÓN, RETIRADA Y TRANSPORTE DE SOBANTES A VERTEDERO, RELLENOS, MARCOS Y TAPAS DE ACCESO.	1.200,00
		MIL DOSCIENTOS EUROS	
URB00743	ud	PIECERÍO PARA ACOMETIDA A RED DE ABASTECIMIENTO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIECERÍO PARA ACOMETIDA SEGÚN DETALLES Y CARACTERÍSTICAS INDICADAS POR NORMATIVA DE SCPSA SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA ACOMETIDA EN CADA CASO. INCLUSO ACCESORIOS, PIEZAS ESPECIALES Y AYUDAS NECESARIAS PARA SU INSTALACIÓN. TODOS LOS ELEMENTOS DEBIDAMENTE INSTALADOS Y PROBADOS. SE INCLUYE MANO DE OBRA, MEDIOS AUXILIARES, TUBERÍA, PIECERÍO Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA ACOMETER DESDE LA ARQUETA A LA RED GENERAL DE ABASTECIMIENTO, EXCAVACIONES, RETIRADA Y TRANSPORTE DE SOBANTES A VERTEDERO, CONTRARRESTOS, RELLENOS Y COMPACTACIONES. P.P DE LOCALIZACIÓN, PROTECCIÓN Y RESTITUCIÓN DE CRUCES CON OTROS SERVICIOS. INCLUSO CONEXIÓN A LA RED DE ABASTECIMIENTO. TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA.	950,00
		NOVECIENTOS CINCUENTA EUROS	
URB00810	ud	RETIRADA Y RECOLOCACIÓN DE BANCO RETIRADA DE BANCO, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO. ALMACENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y RECOLOCACIÓN. IMPUESTOS Y CANON DE GESTIÓN INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO.	150,00
		CIENTO CINCUENTA EUROS	
01.06		01.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO	
SE0002	m.	M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm MARCA VIAL REFLEXIVA CONTINUA BLANCA/AMARILLA, DE 15 CM. DE ANCHO, EJECUTADA CON PINTURA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA CON UNA DOTACIÓN DE 720 GR./M2 Y APLICACIÓN DE MICROESFERAS DE VIDRIO CON UNA DOTACIÓN DE 480 GR./M2, EXCEPTO PREMARCAJE. MEDIDA LA LONGITUD.	1,35
		UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SE0004	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN CEBREADOS PINTURA REFLEXIVA ACRÍLICA EN CEBREADOS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	16,02
			DIECISÉIS EUROS con DOS CÉNTIMOS
SE0005	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS PINTURA REFLEXIVA BLANCA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	17,96
			DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
U17VAA010	ud	SEÑAL CIRCULAR REFLEXIVA E.G. D=90 cm. SEÑAL CIRCULAR DE DIÁMETRO 90 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	120,00
			CIENTO VEINTE EUROS
U17VAC010	ud	SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA E.G. L=90 cm. SEÑAL CUADRADA DE LADO 90 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE, COMPLEMENTO S-800 GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	150,00
			CIENTO CINCUENTA EUROS
U17VAT020	ud	SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA E.G. L=135 cm. SEÑAL TRIANGULAR DE LADO 135 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	140,00
			CIENTO CUARENTA EUROS
SE0005B	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS EN COLOR PINTURA REFLEXIVA EN DISTINTOS COLORES ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	20,33
			VEINTE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
01.07		01.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS	
A7	ud	RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS, INCLUSO COLOCACIÓN A COTA DEFINITIVA, SEGÚN CRITERIOS DE LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA, CON POSIBLE CAMBIO DE MATERIAL PREVIO ACUERDO CON LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA, HORMIGONADO DE MARCO, SUJECIÓN CON "SPLITS" Y TERMINACIÓN SUPERFICIAL DE AGLOMERADO OFÍTICO, TOTALMENTE TERMINADA. PRECIO INDEPENDIENTE DEL MOMENTO EN QUE SE REALICE LA OPERACIÓN.	150,00
			CIENTO CINCUENTA EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
REP0066	ud	PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA REPOSICIÓN DE OTROS SERVICIOS NO IDENTIFICADOS EN PROYECTO.	1.400,00
MIL CUATROCIENTOS EUROS			
01.08	01.08 DRENAJE		
SA00032	ml	TUBERÍA PVC DIAM315 TUBERÍA DE PVC PARA SANEAMIENTO DE DIÁMETRO 315 MM., UNE-EN 1456-1:2002, PN-6, COLOR GRIS, COLOCADA Y PROBADA CON REVISIÓN MEDIANTE CÁMARAS, INCLUSO JUNTAS HOMOGÉNEAS DE CAUCHO EPDM TIPO DELTA BILABIADA, SEGÚN UNE-EN-681-1 Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, CORTES, TALADROS EN POZOS, ACCESORIOS, CINTA SEÑALIZADORA, DERIVACIONES, ETC., TOTALMENTE TERMINADA, SEGÚN NORMAS SCP-SA Y LAS VIGENTES.	42,23
CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS			
E006003	m3	MATERIAL GRANULAR ARIDO 3/5 mm MATERIAL GRANULAR CON ÁRIDO 3/5 MM. EN LECHO Y PROTECCIÓN DE TUBERÍAS, INCLUSO COLOCACIÓN, TOTALMENTE TERMINADO.	24,00
VEINTICUATRO EUROS			
DRE0006	mL	CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN HM-20, SOBRE BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL DE SECCIÓN TRIANGULAR O TRAPEZOIDAL SEGÚN PLANOS. TOTALMENTE TERMINADA	35,00
TREINTA Y CINCO EUROS			
SA0000660	ud	PAJ ALETAS HORMIGÓN DIAM <600 MM ALETAS DE HORMIGÓN ARMADO, PARA TUBERÍA DE D<600 MM., SEGÚN PLANOS, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, TOTALMENTE TERMINADO, HERRAMIENTAS Y DEMÁS MEDIOS AUXILIARES.	450,00
CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS			
E006004	m³	MATERIAL GRANULAR ARIDO 18/30 mm MATERIAL GRANULAR DE ÁRIDO SILÍCEO DE MACHAQUEO, LAVADO, DE GRANULOMETRÍA COMPRENDIDA ENTRE 18 Y 30 MM.	24,00
VEINTICUATRO EUROS			
DREN022A	m²	GEOTEXTIL GEOTEXTIL NO TEJIDO COMPUESTO POR FIBRAS DE POLIPROPILENO UNIDAS POR AGUJETEADO, CON UNA RESISTENCIA A LA TRACCIÓN LONGITUDINAL DE 20,0 KN/M, UNA RESISTENCIA A LA TRACCIÓN TRANSVERSAL DE 20,0 KN/M, UNA APERTURA DE CONO AL ENSAYO DE PERFORACIÓN DINÁMICA SEGÚN UNE-EN ISO 13433 INFERIOR A 14,6 MM, RESISTENCIA CBR A PUNZONAMIENTO 3,3 KN Y UNA MASA SUPERFICIAL DE 260 G/M². COLOCACIÓN EN OBRA: CON SOLAPES Y CON PIQUETAS DE ANCLAJE DE ACERO, EN FORMA DE L, DE 6 MM DE DIÁMETRO (2 UD/M²). MEDIDA LA SUPERFIE DE TRASDÓS DE MURO TOTALMENTE TERMINADO.	3,20

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
			TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS
EX0002A	m3	EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMENTOS EXCAVACIÓN EN ZANJAS, POZOS, CIMENTOS Y EMPLAZAMIENTOS DE OBRAS EN GENERAL, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUIDA ROCA EN CIMENTACIONES, ASFALTOS, PAVIMENTOS, ETC Y PROFUNDIDAD, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A GESTOR AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDO CANONES DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS.	8,07
			OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS
01.09	01.09 ALUMBRADO		
01.09.01	01.09.01 OBRA CIVIL		
HPA0461	ML	CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 CANALIZACION EN ACERA CON DOS TUBOS DE PVC DE DOBLE CARA TIPO ASAFLEX O SIMILAR, DE DIAM. 110 MM.,INCLUSO EXCAVACION, HORMIGON, RELLENO Y GUIAS, SEGUN DETALLE.	11,56
			ONCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
HPA0401	ML	CANALIZACION CALZADA 4 Ø 110 CANALIZACION EN CALZADA CON TRES TUBOS DE PVC DE DOBLE CARA TIPO ASAFLEX O SIMILAR DE DIAM.DE 110 MM.,INCLUSO EXCAVACION,HORMIGON, RELLENO Y GUIAS,SEGUN DETALLE.	16,00
			DIECISÉIS EUROS
HAP0101	UD	ARQUETA 40X40X80 ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,40 X 0,40 X 0,80 METROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NORMALIZADA, SEGUN DETALLE.	79,46
			SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS
HAP0201	UD.	ARQUETA 70X70X90 ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,70 X 0,70 X 0,90 METROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NORMALIZADA, SEGUN DETALLE.	128,06
			CIENTO VEINTIOCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS
HAP4545	ud	CIMENT. COLUMNA 4-5 M CIMENTACION PARA COLUMNA DE 4-5 METROS DE ALTURA, DE 60X60X100 CM DE HORMIGON TIPO H-250,INCLUSO EXCAVACION, PERNOS DE ANCLAJE Y CODOS DE PVCØ90 SEGUN DETALLE.	84,71
			OCHENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS
E01005C	ud	CIMENT. COLUMNA 10 M CIMENTACION PARA COLUMNA DE 10 METROS DE ALTURA, SEGUN DETALLES DE HORMIGON TIPO H-250,INCLUSO EXCAVACION, PERNOS DE ANCLAJE Y CODOS DE PVCØ90 SEGUN DETALLE.	188,04

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
			CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS
GJ00002051	ML	COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CONDUCTOR EQUIPOTENCIAL DE COBRE DESNUDO DE 35 MM2, INCLUSO P.P. DE SOLDADURA ALUMINOTERMICA DE UNION A PUNTO DE LUZ Y PICAS DE PUESTA A TIERRA Y P.P. DE CABLE AISLADO A 750 V. DE UNION A P. DE LUZ, COLOCADO EN FONDO DE CANALIZACION Y PROBADO.	2,37
			DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
GJ00002001	UD	TOMA DE TIERRA TOMA DE TIERRA FORMADA POR PICA DE ACERO COBREADO DE 2 M DE LONGITUD Y 20 MM DE DIAM., GRAPA DE CONEXION Y CABLE DE CONEXION DE 16 MM2 DE COBRE CON AISLAMIENTO AMARILLO-VERDE TOTALMENTE INSTALADO.	22,59
			VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
01.09.02		01.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS	
CM001	UD	ADECUACION CENTRO DE MANDO EXISTENTE ADECUACION DE CENTRO DE MANDO EXISTENTE, COLOCANDO UNA NUEVA SALIDA COMPUESTA POR UN INTERRUPTOR DIFERENCIAL REARMABLE DE 40 A 300 MA E INTERRUPTOR MAGNETOTERMIC DE 25 A TOTALMENTE INSTALADO, REFORMAS NECESARIAS PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA.	1.000,00
			MIL EUROS
ACOM001	UD	ACOMETIDA ELECTRICA DESDE PUNTO DE CONEXION CON RED ACTUAL ACOMETIDA ELECTRICA DESDE PUNTO DE CONEXION CON RED ACTUAL	250,52
			DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
FDA00056	ml	COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 6 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DESIGNACION RVK 0.6/1 KVDE COBRE DE 10 MM2 DE SECCION . TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO EN ZANJA O TUBO, INCLUSO P.P. DE DESPUNTES EMPALMES Y TERMINALES	1,20
			UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS
FDA00101	ML	COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DESIGNACION RVK 0.6/1 KVDE COBRE DE 16 MM2 DE SECCION . TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO EN ZANJA O TUBO, INCLUSO P.P. DE DESPUNTES EMPALMES Y TERMINALES	1,39
			UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS
FDA000050	ML	CONDUC. TRIPOL. CU 2.5 MM2 CONDUCTOR TRIPOLAR DESIGNACION RV 0.6/1 KV DE COBRE DE 2*2.5+T MM2 DE SECCION CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA DE PVC. TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO.	1,02

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
			UN EUROS con DOS CÉNTIMOS
GJ0000180	UD	CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A CAJA ESTANCA PARA BORNAS Y PROTECCION PARA LUMINARIA CON DOS CORTACIRCUITOS FUSIBLES CALIBRADOS A 6 AMPERIOS	12,33
			DOCE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
HAP457	UD	COLUMNA 4,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 4 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	275,00
			DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS
HAP 787	UD	COLUMNA 5,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 5 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	350,00
			TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS
HAP99	UD	COLUMNA 10,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 10 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 4 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA, TOTALMENTE TERMINADA	650,00
			SEISCIENTOS CINCUENTA EUROS
VAR001	UD	LUMINARIA VEKA S PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI LUMINARIA TIPO VEKA SPP O SIMILAR PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI CON CIERRE DE VIDRIO PLANO IP 66 IK 08 53 W 6600 LM 3000 K INCLUSO ELEMENTO DE UNION ENTRE LUMINARIA Y COLUMNA, TOTALMENTE TERMINADO.	741,78
			SETECIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
LM0005	UD	LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C O SIMILAR CON POSIBILIDAD DE PROGRAMADOR READY 2 MAINS PROGRAMACION CON REDUCCION DEL 30 % ENTRE LAS 00 Y LAS 05 H , COLOCADA EN BACULO O COLUMNA, SEGUN DETALLES, CONEXIONADA, PROBADA Y FUNCIONANDO.	890,00
			OCHOCIENTOS NOVENTA EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
LM004	UD	<p>LUMINARIA VMAX DE CARANDINI REF VMAX-3-4-MC-L3Q1-PT2-A</p> <p>LUMINARIA VMAX REF VMAX-3-4-MC-L3Q1-PT2-A O SIMILAR LUMINARIA PARA EXTERIOR APLICACIÓN PÚBLICO VIARIA, DE SISTEMA MODULAR VMAX CON CHÉVRONS DE 16 LEDS CADA UNO PARA OBTENER DIFERENTES PAQUETES LUMÍNICOS. ARMADURA, TAPA Y ACOPLAMIENTOS FABRICADOS EN ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN LM6 (EN AC-44100 AISI12) CON BAJO CONTENIDO EN COBRE <0,1%.</p> <p>CONTROL TÉRMICO POR LOS 3 PRINCIPIOS DE TRANSFERENCIA DE CALOR: CONDUCCIÓN, CONVECCIÓN Y RADIACIÓN QUE AYUDAN A CONSEGUIR LARGAS VIDAS DEL LED Y DEL DRIVER: COMPARTIMENTO DEL DRIVER SEPARADO DE LOS MÓDULOS LED.</p> <p>MÓDULO ÓPTICO DE LENTES DE PMMA LED DE 2X2, SIN VIDRIO PARA UNA MÁXIMA EFICIENCIA.</p> <p>GRADO DE PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS IK07 (SEGÚN EN 62262)</p> <p>GRADO DE ESTANQUIDAD: IP66 GENERAL EN 60529, TEMPERATURA DE COLOR DE 3.000° K CRI 80 @ 3000 K CON PROTECTOR DE SOBRETENSIONES INDEPENDIENTE DEL DRIVER DE HASTA 10KV/10KA</p> <p>FHS ENTRE 0,0% Y 0,01%</p> <p>RESTO DE CARACTERÍSTICAS SEGÚN MEMORIA.</p> <p>TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.</p>	505,00
			QUINIENTOS CINCO EUROS
LM0566	UD	<p>TRASLADO DE LUMINARIA EXISTENTE DE UNA POSICION A OTRA</p> <p>TRASLADO DE LUMINARIA EXISTENTE A ALMACEN, GUARDADO DURANTE EL PERIODO DE LA OBRA Y TRASLADO A NUEVA POSICION.</p>	95,00
			NOVENTA Y CINCO EUROS
01.10		01.10 DESVÍOS DE TRÁFICO	
SEP001	m	<p>MARCA VIAL AMARILLA DE 15 CM</p> <p>MARCA VIAL AMARILLA REFLEXIVA DE 15 CM. DE ANCHO, CON PINTURA ACRÍLICA EN EMULSIÓN (TOTALMENTE TERMINADA, INCLUSO PREMARCAJES, LIMPIEZA, SEÑALIZACIÓN MOVIL DE OBRA Y SEÑALISTA SI FUERA NECESARIO). INCLUSO BORRADO TRAS FINALIZACIÓN DE LAS OBRAS. TOTALMENTE TERMINADO.</p>	3,00
			TRES EUROS
SEP010	m2	<p>PINTURA ACRÍLICA PROVISIONAL EN SIMBOLOS</p> <p>PINTURA REFLEXIVA AMARILLA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO, PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO Y POSTERIOR BORRADO TRAS FINALIZACIÓN DE LAS OBRAS. MEDIDA LA SUPERFICIE. TOTALMENTE TERMINADO</p>	30,00
			TREINTA EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SEP007	ud	BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE AMBAR LED SUMINISTRO, MONTAJE Y DESMONTAJE DE BALIZA LUMINOSA TL-10 INTERMITENTE PARA SEÑALIZACIÓN, DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA LED, DE 1,2 M DE ALTURA, ALIMENTADA POR 2 PILAS DE 6 V 4R25. INCLUSO MANTENIMIENTO EN CONDICIONES SEGURAS DURANTE TODO EL PERIODO DE TIEMPO QUE SE REQUIERA.	40,89
			CUARENTA EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
SEP003	ud	SEÑAL CIRCULAR 90 CM SEÑAL CIRCULAR DE 90 CM.REFLECTANTE, CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	25,00
			VEINTICINCO EUROS
SEP004	ud	SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM. DE LADO, REFLECTANTE CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	26,00
			VEINTISÉIS EUROS
SEP0024	m	NEW JERSEY PROVISIONAL COLOCACIÓN DE BARRERA NEW JERSEY PROVISIONAL DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. LASTRABLE CON AGUA PARA INCREMENTAR SU PESO Y ESTABILIDAD. SISTEMA DE ANCLAJE "MACHO"(DOBLE)/"HEMBRA". L=120CM. H=80CM. INCLUSO POSTERIOR RETIRADA. TOTALMENTE TERMINADO.	12,00
			DOCE EUROS
SSW030	h	MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA MANO DE OBRA DE PEÓN SEÑALISTA EMPLEADA EN TRABAJOS DE LA OBRA, ASÍ COMO INDICACIONES DE TRÁFICO A VEHÍCULOS AJENOS A LA OBRA.	23,00
			VEINTITRÉS EUROS
C3.004	Ud	CARTEL INDICATIVO DE OBRAS CARTEL INDICATIVO DE OBRAS, SEGÚN MODELO OFICIAL, COLOCADO CON ESTRUCTURA RESISTENTE AL VIENTO.	33,84
			TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
SSCS50	ud	CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP CARTEL INDICATIVO DE RIESGO SIN SOPORTE METÁLICO, INCLUIDA LA COLOCACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	13,22

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
			TRECE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS
SSCS120	ud	CASCADAS LUMINOSAS CASCADA LUMINOSA SINCRONIZADA PARA BALIZAMIENTO PROVISIONAL, FORMADA POR BASES DE GOMA RECICLADA DE 800X400X120 MM, BALIZAS DE SEGURIDAD CON BANDAS REFLECTANTES DE COLOR ROJO Y BLANCO, COLOCADAS CADA 3 M Y FOCOS DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA SÚPER LED, AMORTIZABLES LAS BASES EN 10 USOS, LAS BALIZAS EN 10 USOS Y LOS FOCOS EN 10 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA	40,88
			CUARENTA EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS
SE0013	ud	CARTEL PROVISIONAL ANUNCIADOR OBRAS CARTEL DE ANUNCIO DE OBRAS CONTENIDO Y DIMENSIONES DEL DEPARTAMENTO GOBIERNO DE NAVARRA/AYUNTAMIENTO. INCLUSO POSTES, CIMENTACIÓN DE HORMIGÓN. COLOCACIÓN, RETIRADA AL CONCLUIR LAS OBRAS Y TRANSPORTE A GESTOR AUTORIZADO Y CANON DE VERTIDO SI PROCEDE. TOTALMENTE TERMINADO.	1.250,00
			MIL DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMIGÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	10,50
			DIEZ EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS
FAS0025		PAJ EJECUCIÓN DE DESVÍOS POR FASES PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE LOS DESVÍOS DE TRÁFICO POR FASES.	1.700,00
			MIL SETECIENTOS EUROS
YSB020	m	BARRERA DE SEGURIDAD BARRERA DE SEGURIDAD RÍGIDA TIPO NEW JERSEY PREFABRICADA DE HORMIGÓN, DE 2,00X0,80X0,60 M.	67,55
			SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
01.11		01.11 MEDIDAS AMBIENTALES	
01.11.01		01.11.01 MEDIDAS GENERALES	
SH0000320	m	Jalonamiento de la obra JALONAMIENTO PARA DELIMITACION DE LAS SUPERFICIES DE LA OBRA, MEDIANTE CINTA DE SEÑALIZACIÓN CON POSTES HINCADOS EN EL TERRENO, TOTALMENTE TERMINADO	1,88
			UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PAR000089	m ³	Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal RETIRADA DE LA TIERRA VEGETAL SELECCIONADA DE LA EXCAVACIÓN PARA SU POSTERIOR USO EN REPOSICIÓN DEL TERRENO, INCLUIDO EL TRANSPORTE HASTA LUGAR DE ACOPIO DESIGNADO Y LA CONSERVACIÓN HASTA EL MOMENTO DE SU REUTILIZACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	1,35
		UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	
PAR000090	m ³	Tierra vegetal seleccionada de acopio TIERRA VEGETAL PROCEDENTE DEL ACOPIO SELECCIONADO DE LA OBRA, PARA EXTENDIDO SOBRE LOS TALUDES Y SUPERFICIES A RESTAURAR AMBIENTALMENTE CON UN ESPESOR MÍNIMO DE 20 CM, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ACOPIO, EXTENDIDO, RASTRILLADO Y NIVELADO. TOTALMENTE TERMINADA.	2,58
		DOS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
MT000026	m ²	Adecuación del terreno ADECUACIÓN DEL TERRENO MEDIANTE LABOREO SUPERFICIAL Y REFINO DE LAS SUPERFICIES A RESTAURAR PARA MEJORAR LA INTEGRACION PAISAJISTICA. TOTALMENTE TERMINADO	0,47
		CERO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
MPVAA001	u	Protección de arbolado PROTECCIÓN DE ÁRBOL EXISTENTE MEDIANTE VALLADO TRASLADABLE (TABLONES, MALLAS...), TOTALMENTE TERMINADO.	24,12
		VEINTICUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS	
PAJR001	u	P.A.J. Obras drenaje provisionales PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EJECUCION DE OBRAS DE DRENAJE PROVISIONALES PARA LA PROTECCION DE CAUCES Y AGUAS SUPERFICIALES DURANTE EL DESARROLLO DE LAS OBRAS	200,00
		DOSCIENTOS EUROS	
PAJR002	u	P.A.J abono integro para limpieza PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR DE ABONO ÍNTEGRO PARA LIMPIEZA FINAL DE TODO EL ÁMBITO, TRAS LAS OBRAS.	250,00
		DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS	
01.11.02		01.11.02 RESTAURACION AMBIENTAL	
PARBIO0004	m ²	Siembra rústica SIEMBRA DE ESPECIES HERBÁCEAS PARA FORMACIÓN DE PRADERA RÚSTICA EN SUPERFICIES LLANAS A RESTAURAR, REALIZADA POR MEDIOS MECÁNICOS CON LA MEZCLA DE SEMILLAS DEFINIDAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES, INCLUYENDO EL ABONADO, SIEMBRA Y CUBRICIÓN. TOTALMENTE TERMINADA.	1,52
		UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS	
PARPE0013	m ²	Siembra de césped SIEMBRA DE CESPED ORNAMENTAL PARA REPOSICIÓN DEL EXISTENTE. TOTALMENTE TERMINADA.	10,78

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
			DIEZ EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
PARPE007	u	Plantación Acer campestre 16/18	68,80
		SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ARCE (ACER CAMPESTRE) CALIBRE 18/20, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	
			SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS
01.11.03		01.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL	
PARBIOVIG	u	Vigilancia ambiental	300,00
		SEGUIMIENTO AMBIENTAL DE LAS OBRAS POR TÉCNICO COMPETENTE, INCLUSO DESPLAZAMIENTOS, REDACCION Y PRESENTACION DE INFORMES, TOTALMENTE TERMINADO.	
			TRESCIENTOS EUROS
01.12		01.12 SEGURIDAD Y SALUD	
01.12.01		01.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS	
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA	10,50
		VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMIGÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	
			DIEZ EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS
SS0003	m	BARANDILLA BORDE EXCAVACION	8,37
		BARANDILLA CON SOPORTE ANCLADO AL TERRENO (CADA 2,5 M) Y 3 TABLONES (PASAMANOS, INTERMEDIO Y RODAPIE), EN PROTECCIÓN DE PERÍMETRO DE EXCAVACIÓN. INCLUIDO LA COLOCACIÓN Y EL DESMONTAJE. MEDIDA LA LONGITUD PROTEGIDA. DURACIÓN ESTIMADA DEL TABLÓN 4 USOS.	
			OCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
01.12.02		01.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA	
C4.001	Ud	ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2.	32,54
		ACOMETIDA PROVISIONAL DE ELECTRICIDAD A CASETA DE OBRA, DESDE CUADRO GENERAL, FORMADA POR MANGUERA FLEXIBLE DE 4X4MM2. DE TENSION NOMINAL 750V., INCORPORANDO CONDUCTOR DE TIERRA COLOR VERDE Y AMARILLO, FIJADA SOBRE APOYOS INTERMEDIOS CADA 2.50M. TOTALMENTE INSTALADA.	
			TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
C4.002	Ud	ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm. ACOMETIDA PROVISIONAL DE FONTANERÍA HASTA UNA LONGITUD MÁX. DE 8M. REALIZADA CON TUBO DE POLIETILENO DE 25MM. DE DIÁMETRO, DE ALTA DENSIDAD Y PARA 10 ATMÓSFERAS DE PRESIÓN MÁXIMA CON COLLARIN DE TOMA DE FUNDICIÓN, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES DE POLIETILENO Y TAPÓN ROSCADO, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.	28,46
			VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS
C4.003	Ud	ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO ACOMETIDA PROVISIONAL DE SANEAMIENTO DE CASETA DE OBRA A LA RED GENERAL MUNICIPAL, HASTA UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 8M., FORMADA POR TUBERÍA DE HORMIGÓN EN MASA DE ENCHUFE DE CAMPANA CON JUNTA DE GOMA DE 20CM. DE DIÁMETRO INTERIOR, TAPADO POSTERIOR DE LA ACOMETIDA INCLUSO FORMACIÓN DEL POZO EN EL PUNTO DE ACOMETIDA, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.	31,94
			TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
SHIL2850	ud	ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P. MES DE MÓDULO PREFABRICADO, EN REGIMEN DE ALQUILER, DE 24,00 M2 DE SUPERFICIE PARA ASEOS CON CAPACIDAD Y SERVICIOS PARA 15 PERSONAS, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" DE CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR, INSTALACIONES Y APARATOS SANITARIOS. NO SE INCLUYEN AYUDAS COMPLEMENTARIAS DE PREPARACIÓN DEL TERRENO, SOPORTES Y PLACAS DE ASIENTO, CONEXIÓN DE INSTALACIONES, ETC.; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA POR MES.	280,68
			DOSCIENTOS OCHENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
SHIL22	m2	ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO MES DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA, EN RÉGIMEN DE ALQUILER, PARA ADAPTAR A VESTUARIO; FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRÍO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" EN CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR E INSTALACIONES; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA SUPERFICIE EN PLANTA DE CASETA TOTALMENTE INSTALADA POR MES.	16,67
			DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SHIL50	ud	<p>MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2</p> <p>MES DE ALQUILER (MÍNIMO 6 MESES) DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA DE 4,50 X 2,30 M (10,50 M2), Y 2,30 M DE ALTURA, PARA ADAPTARLA COMO OFICINA DE OBRA, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CUBIERTA Y CERRAMIENTO LATERAL DE CHAPA GALVANIZADA PINTADA Y AISLADA CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO, EL INTERIOR CON TABLERO DE MELAMINA EN COLOR, SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC CONTINUO; PUERTA DE CHAPA GALVANIZADA DE 1 MM DE ESPESOR Y DE 0,8 X 2,00 M; VENTANA CORREDERA DE ALUMINIO ANODIZADO CON REJAS DE PROTECCIÓN; INCLUSO INSTALACIONES INTERIORES Y DISTRIBUCIÓN; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA POR MES DE UTILIZACIÓN.</p>	147,83
			CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
SHMV10	ud	<p>TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL</p> <p>TAQUILLA METÁLICA INDIVIDUAL CON LLAVE. COLOCADA, ESTIMÁNDOSE 5 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.</p>	4,32
			CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS
SSCI20	ud	<p>EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG</p> <p>EXTINTOR MANUAL DE POLVO POLIVALENTE DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 1,5 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.</p>	48,89
			CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
SSCI40	ud	<p>EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG</p> <p>EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 2 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.</p>	65,96
			SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
01.12.03		01.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD	
SSW010	h	<p>MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA</p> <p>MANO DE OBRA DE PEONAJE ORDINARIO EMPLEADA EN LA LIMPIEZA Y CONSERVACIÓN DE LOS LOCALES E INSTALACIONES PARA LA HIGIENE Y BIENESTAR DEL PERSONAL.</p>	19,06
			DIECINUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS
SSW020	h	<p>MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD</p> <p>MANO DE OBRA DE BRIGADA DE SEGURIDAD EMPLEADA EN MANTENIMIENTO Y REVISIÓN DE PROTECCIONES.</p>	28,68

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

01.12.04 01.12.04 PRIMEROS AUXILIOS

SHMB3050 ud BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS 303,34

BOTIQUIN DE OBRA PARA UN EQUIPO DE TRABAJO DE 15 PERSONAS COMPLETO (ARMARIO Y MATERIAL) Y COLOCADO. CONTIENiendo LOS ÚTILES NECESARIOS SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

TRESCIENTOS TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01.13 01.13 GESTIÓN DE RESIDUOS

GR1000 ud GESTIÓN DE RESIDUOS 14.306,73

SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS

CATORCE MIL TRESCIENTOS SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

01.14 01.14 EJECUCIÓN POR FASES

PAJSOLAPE ud PAJ SOLAPES DE FASES 5.000,00

PARTIDA ALZADA A EJECUTAR EN PREVISIÓN DE POSIBLES SOLAPES DE CONEXIONES DE SERVICIOS DEFINITIVOS Y PROVISIONALES ASÍ COMO ADECUACIÓN DE ZONAS FUERA DE LOS TRAMOS POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO EN DISTINTAS FASES.

CINCO MIL EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
2		TRAMO 2 NA-7027	
02		TRAMO 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	
02.01		02.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES	
DM00022	ml	DESMONTAJE BIONDA DESMONTAJE DE BIONDA, INCLUSO SOPORTES, PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO, CANON E IMPUESTOS INCLUIDOS. INCLUYE ADECUACIÓN DE LA PARTE DEL PERFIL DE LA BIONDA QUE PERMANECE EN EL TERRENO PARA EL POSTERIOR EXTENDIDO DE PAVIMENTO. TOTALMENTE TERMINADO.	29,85
		VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
DM0001	m2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DEMOLICION DE PAVIMENTO DE CUALQUIER TIPO, INCLUSO SOLERA DE HORMIGÓN, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO, CANON DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS INCLUIDOS	18,04
		DIECIOCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS	
DYD0002	ml	DEMOLICIÓN DE BORDILLO DEMOLICIÓN DE BORDILLO, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE RESIDUOS A GESTOR AUTORIZADO.	11,15
		ONCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS	
DM0012	m2	FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO FRESADO DE AGLOMERADO ASFALTICO HASTA 5 CM. DE ESPESOR, INCLUSO CARGA Y TRANPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO	15,07
		QUINCE EUROS con SIETE CÉNTIMOS	
DM0002B	ud	DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN SEÑALIZACIÓN VERTICAL DESMONTAJE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO . ALMACENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y RECOLOCACIÓN. INCLUSO NUEVA CIMENTACIÓN Y POSTES. IMPUESTOS Y CANON DE GESTIÓN INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO	104,44
		CIENTO CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
DEM00067B	ud	TALA Y DESTOCONADO DE ARBOL TALA Y DESTONOCADO DE ARBOL, DE CUALQUIER CALIBRE. INCLUYE TALA, DESTOCONADO INCLUSO POR DEBAJO DE NIVEL DE PAVIMENTO POR MEDIOS MECÁNICOS COMO TALADRO NEUMÁTICO, MEDIDAS PARA ASEGURAR LA NO PROLIFERACIÓN DE LAS RAICES QUE PERMANECEN, CORTE DE RAMAS, TRONCO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL RESULTANTE A GESTOR AUTORIZADO. INCLUYE IMPUESTOS Y CANON DE VERTIDO.	64,95
		SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
U01BS010	m ²	DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR DESBROCE Y LIMPIEZA SUPERFICIAL DE TERRENO SIN CLASIFICAR POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO TALADO DE ÁRBOLES DE CUALQUIER DIÁMETRO. SE INCLUYE LA CARGA, TRANSPORTE Y GESTIÓN DE LOS PRODUCTOS SOBREPANTES EN VERTEDERO AUTORIZADO. TOTALMENTE TERMINADO	1,60
		UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	
DM0002C	ud	DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE CARTELERÍA DESMONTAJE DE CARTELERÍA VERTICAL, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO. ALMACENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y RECOLOCACIÓN. INCLUSO NUEVA CIMENTACIÓN Y POSTES. IMPUESTOS Y CANON DE GESTIÓN INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO.	200,34
		DOSCIENTOS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
PAJ28	ud	PAJ DEMOLICIONES VARIAS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE DEMOLICIONES NO DEFINIDAS EN LA FASE DE PROYECTO	1.400,00
		MIL CUATROCIENTOS EUROS	
DM0003D	u	DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE PUERTA - BARRERA DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE PUERTA- BARRERA EN CAMINO DE SERVICIO.	150,00
		CIENTO CINCUENTA EUROS	
DM0004D	m	DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE CERRAMIENTO EXISTENTE DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE CERRAMIENTO EXISTENTE.	175,00
		CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS	
02.02		02.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS	
EX0002A	m3	EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMENTOS EXCAVACIÓN EN ZANJAS, POZOS, CIMENTOS Y EMPLAZAMIENTOS DE OBRAS EN GENERAL, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUIDA ROCA EN CIMENTACIONES, ASFALTOS, PAVIMENTOS, ETC Y PROFUNDIDAD, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A GESTOR AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDO CANONES DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS.	8,07
		OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS	
MT00029	m3	RELLENO DE SUELO SELECCIONADO RELLENO DE SUELO SELECCIONADO CON MATERIALES PROCEDENTES EXCAVACIÓN, PRÉSTAMO O CANTERA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, REFINO DE TALUDES Y COMPACTACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	9,17
		NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
02.03		02.03 ESTRUCTURA	
ES0000530	M3	ESCOLLERA CON PIEDRA CALIZA. MURO DE ESCOLLERA DE BLOQUES DE PIEDRA CALIZA, CAREADA, COLOCADOS CON RETROEXCAVADORA SOBRE CADENAS CON PINZA PARA ESCOLLERA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA BASE SOPORTE. TRANSPORTE INCLUIDO. TOTALMENTE TERMINADO.	53,80
		CINCUENTA Y TRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS	
ES0000531	M3	ESCOLLERA HORMIGONADA. ESCOLLERA HORMIGONADA CON HM-20/B/40 EJECUTADA POR BATACHES MENORES DE 7M. DE LARGO, INCLUSO EXCAVACION EN CIMENTACIONES, ETC, TOTALMENTE TERMINADA.	93,16
		NOVENTA Y TRES EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS	
SA00032B	ml	TUBERÍA PVC DIAM160 TUBERÍA DE PVC POROSO PARA DRENAJE TRASDÓS DE DIÁMETRO 160 MM., UNE-EN 1456-1:2002, PN-6, COLOR GRIS, COLOCADA Y PROBADA CON REVISIÓN MEDIANTE CÁMARAS, INCLUSO JUNTAS HOMOGÉNEAS DE CAUCHO EPDM TIPO DELTA BILABIADA, SEGÚN UNE-EN-681-1 Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, CORTES, TALADROS EN POZOS, ACCESORIOS, DERIVACIONES, ETC., TOTALMENTE TERMINADA, SEGÚN NORMAS SCPSA Y LAS VIGENTES.	28,01
		VEINTIOCHO EUROS con UN CÉNTIMOS	
DREN022A	m ²	GEOTEXTIL GEOTEXTIL NO TEJIDO COMPUESTO POR FIBRAS DE POLIPROPILENO UNIDAS POR AGUJETEADO, CON UNA RESISTENCIA A LA TRACCIÓN LONGITUDINAL DE 20,0 KN/M, UNA RESISTENCIA A LA TRACCIÓN TRANSVERSAL DE 20,0 KN/M, UNA APERTURA DE CONO AL ENSAYO DE PERFORACIÓN DINÁMICA SEGÚN UNE-EN ISO 13433 INFERIOR A 14,6 MM, RESISTENCIA CBR A PUNZONAMIENTO 3,3 KN Y UNA MASA SUPERFICIAL DE 260 G/M ² . COLOCACIÓN EN OBRA: CON SOLAPES Y CON PIQUETAS DE ANCLAJE DE ACERO, EN FORMA DE L, DE 6 MM DE DIÁMETRO (2 UD/M ²). MEDIDA LA SUPERFIE DE TRASDÓS DE MURO TOTALMENTE TERMINADO.	3,20
		TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	
MT00030	m3	RELLENO CON MATERIAL GRANULAR EN TRASDÓS DE MURO RELLENO CON MATERIAL GRANULAR PROCEDENTE DE CANTEIRA EN TRASDÓS DE MURO, INCLUSO CANNON, CARGA Y TRANSPORTE, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN Y COMPACTACIÓN POR TONGADAS COMPLETAMENTE TERMINADO.	20,00
		VEINTE EUROS	
M0002	m3	HORMIGÓN HA-25 HORMIGÓN HA-25 N/MM2 H-25/B/20/IIB, BOMBEADO, PUESTO EN OBRA, VIBRADO, CURADO. TOTALMENTE TERMINADO.	115,03
		CIENTO QUINCE EUROS con TRES CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
M0003	kg	ACERO B-500S EN ARMADURAS ACERO B-500 S DE LÍMITE ELÁSTICO >= 5100 KP/CM2, ELABORADO Y COLOCADO EN ARMADURAS, INCLUYE P/PROPORCIONAL DE SEPARADORES DE ARMADO, ELEMENTOS DE ATADO, SUS-TENTACIÓN, CORTES, MERMAS, PATILLAS, PIES DE PATO, ETC. TOTALMENTE TERMINADO.	1,52
			UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
M0001	m3	HORMIGÓN HNE-15 HORMIGÓN DE LIMPIEZA HNE-15, PUESTO EN OBRA, VIBRADO, CURADO Y TERMINADO.	89,26
			OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS
02.04		02.04 FIRMES Y PAVIMENTOS	
MF0001	m3	ZAHORRA ARTIFICIAL ZAHORRA ARTIFICIAL, INCLUSO EXTENDIDO, HUMECTACIÓN Y COMPACTACION. TERMINADA.	22,23
			VEINTIDÓS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS
MF0011	ml	BORDILLO SIMILAR AL EXISTENTE 28 X15 CM. RECTO Y CURVO BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN SIMILAR AL EXISTENTE SEGÚN MODELO MUNICIPAL Y PLANOS DE DETALLE, DIMEN-SIONES 28 X 15 CM. INCLINADO, INCLUSO PARTE PROPORCIO-NAL DE BADENES Y BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA SEGUN PLANOS.	28,94
			VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
MF1247	ml	ADECUACIÓN BORDILLO EXISTENTE ADECUACIÓN DE BORDILLO EXISTENTE COLOCADO PARA EVI-TAR SU DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN. INCLUYE REVISIÓN PRE-VIA DEL ESTADO DEL BORDILLO, PROTECCIÓN DURANTE DEMO-LICIÓN DE PAVIMENTO, Y LIMPIEZA CON AGUA A PREVISIÓN U OTROS MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES. TOTALMENTE TER-MINADO.	6,00
			SEIS EUROS
MF0016	ml	BORDILLO JARDINERO HM 10CM BORDILLO JARDINERO DE HORMIGÓN DIMENSIONES SEGÚN PLANO DE DETALLES. INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLU-SO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA SEGUN PLANOS.	15,23
			QUINCE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
U04VBH0501B	m2	PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30 PODOTACTIL PAVIMENTO PEATONAL DE BALDOSA HIDRÁULICA PODOTACTIL ANTIDESLIZANTE DE MODELO MUNICIPAL A DEFINIR EN OBRA DE 30X30 CM., ASENTADA SOBRE CAPA DE MORTERO DE CEMENTO NIVELADA DE 3 CM. DE ESPESOR, CEMENTO DE UNIÓN ENTRE MORTERO Y BALDOSA Y LOSA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 DE 15CM DE ESPESOR, HUMECTADO, MACEADO DE LAS BALDOSAS CON MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS, RECEBADOS DE LAS JUNTAS CON CEMENTO Y ARENA SILÍCEA, BARRIDO Y LIMPIEZA; P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN, CORTES, REMATES Y ADAPTACIÓN EN PASO DE PEATONES. MEDIOS AUXILIARES, TOTALMENTE COLOCADA. MEDIDA LA SUPERFICIE. SEGÚN NORMATIVA DE ACCESIBILIDAD.	30,35
			TREINTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
MF00015	m2	PAVIMENTO HORMIGÓN HM-20 COLOR ROJO DE 15CMS PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR, CON P/P DE JUNTAS DE DILATACIÓN, RETRACCION Y CONTORNO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO. ACABADO SUPERFICIAL A LA ESCOBA DE BREZO. TOTALMENTE TERMINADA. ACABADO IMPRESO EN RELIEVE Y TRATADO SUPERFICIALMENTE CON MORTERO DECORATIVO DE RODADURA PARA PAVIMENTO DE HORMIGÓN COLOR ROJO; DESMOLDEANTE EN POLVO COLOR BURDEOS Y CAPA DE SELLADO FINAL CON RESINA IMPERMEABILIZANTE.	33,69
			TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
MF0009	m2	PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15CMS PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR, CON P/P DE JUNTAS DE DILATACIÓN, RETRACCION Y CONTORNO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO. ACABADO SUPERFICIAL A LA ESCOBA DE BREZO. TOTALMENTE TERMINADA.	20,61
			VEINTE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS
MF0010	M2	SLURRY CAPA ACABADO MEZCLA BITUMINOSA CAPA DE ACABADO PARA PAVIMENTO, APLICADA EN DOS MANOS, REALIZADA CON LECHADA SINTÉTICA HOMOGÉNEA (SLURRY), COLOR NEGRO O ROJO, FORMADA POR ÁRIDOS SELECCIONADOS, PIGMENTOS Y LIGADOS CON EMULSIÓN DE RESINAS ACRÍLICAS, CON UN RENDIMIENTO DE 3,5 KG/M² CADA MANO, INCLUSO LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE. TOTALMENTE TERMINADA	12,88
			DOCE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS
AF0100247	m2	CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE, TIPO AC16 SURF D (D-12), DE ESPESOR 5 CM, CON ÁRIDO OFÍTICO, INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIMPIEZA, RIEGO DE IMPRIMACIÓN, EXTENDIDO Y COMPACTADO. TOTALMENTE TERMINADO.	14,53
			CATORCE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
MF00054	m3	HORMIGÓN POBRE PARA REPOSICIÓN DE CALZADA HORMIGÓN POBRE EN CEMENTO PARA FORMACIÓN DE CAPA BASE DE PAVIMENTO BITUMINOSO EN CALZADA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE. COMPLETAMENTE TERMINADO.	80,15
		OCHENTA EUROS con QUINCE CÉNTIMOS	
AF010024	m2	CAPA RODADURA MBC 4 CM RECRECIDO O REPOSICIÓN DE AGLOMERADO EN CALIENTE TIPO AC16 SURF D O S, (SIMILAR A D-12), CON ÁRIDO OFÍTICO Y 4 CM DE ESPESOR UNA VEZ COMPACTADO, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DE LA SUPERFICIE, ROZAS DE UNIÓN (ARRANQUES, P. PEATONES, VADOS.), RIEGO DE IMPRIMACIÓN O ADHERENCIA, EXTENDIDO, COMPACTADO Y LEVANTE DE TAPAS DE REGISTRO A RASANTE DEFINITIVA INCLUSO RECRECIDO SI RESULTA NECESARIO, TOTALMENTE TERMINADO. BETÚN PMB 45/80-65.	11,36
		ONCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	
02.05		02.05 ELEMENTOS URBANOS	
U15MCA180	ud	SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PAPELERA METÁLICA, MODELO MILENIUM O SIMILAR CON SUJECIÓN METALICA, INCLUSO ANCLAJE A PAVIMENTO Y PEQUEÑO MATERIAL AUXILIAR. TOTALMENTE TERMINADA.	677,13
		SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS	
MOB00037	ud	SUMINISTRO Y COLOCACION BANCO 2m SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCO DE TABLILLAS DE 2 M DE LARGO CON PATAS DE HIERRO FUNDIDO PINTADAS Y REFUERZO CENTRAL DE PLETINA 30/3 MM MODELO NEO-BARCINO O SIMILAR, INCLUSO ANCLAJE. TOTALMENTE TERMINADO	395,57
		TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
02.06		02.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO	
SE0002	m.	M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm MARCA VIAL REFLEXIVA CONTINUA BLANCA/AMARILLA, DE 15 CM. DE ANCHO, EJECUTADA CON PINTURA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA CON UNA DOTACIÓN DE 720 GR./M2 Y APLICACIÓN DE MICROESFERAS DE VIDRIO CON UNA DOTACIÓN DE 480 GR./M2, EXCEPTO PREMARCAJE. MEDIDA LA LONGITUD.	1,35
		UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	
SE0004	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN CEBREADOS PINTURA REFLEXIVA ACRÍLICA EN CEBREADOS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	16,02
		DIECISÉIS EUROS con DOS CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SE0005	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS PINTURA REFLEXIVA BLANCA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	17,96
			DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
U17VAA010	ud	SEÑAL CIRCULAR REFLEXIVA E.G. D=90 cm. SEÑAL CIRCULAR DE DIÁMETRO 90 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	120,00
			CIENTO VEINTE EUROS
U17VAC010	ud	SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA E.G. L=90 cm. SEÑAL CUADRADA DE LADO 90 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE, COMPLEMENTO S-800 GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	150,00
			CIENTO CINCUENTA EUROS
U17VAT020	ud	SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA E.G. L=135 cm. SEÑAL TRIANGULAR DE LADO 135 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	140,00
			CIENTO CUARENTA EUROS
U17VA0010	ud	SEÑAL OCTOGONAL REFLEXIVA E.G. 2A=60 cm. SEÑAL OCTOGONAL DE DOBLE APOTEMA 60 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	160,00
			CIENTO SESENTA EUROS
SE0005B	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS EN COLOR PINTURA REFLEXIVA EN DISTINTOS COLORES ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	20,33
			VEINTE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
MOB00245	ml	BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA DE ALTURA MÍNIMA 1.35 M. DETALLES SEGÚN PLANOS. INCLUSO CIMENTACIÓN O ANCLAJE. TOTALMENTE TERMINADA	148,62
			CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
MOB00371	m	BIONDA MIXTA BIONDA MIXTA CLASE DE SEVERIDAD A, NIVEL DE CONTENCIÓN N2, ANCHO DE TRABAJO W7, CON COBERTURA TOTAL DE PILAR CON COMPLEMENTO DE MADERA Y COBERTURA ANTERIOR Y POSTERIOR DE PERFIL METÁLICO DE 4 M DE LONGITUD. MODELA A VALIDAR POR LA DIRECCIÓN DE OBRA. TOTALMENTE INSTALADA. INCLUYE ABATIMIENTOS.EMPOTRADA EN EL TERRENO O ANCLAJE CON PERNOS A PAVIMENTO EXISTENTE, INCLUSO RESINA. TOTALMENTE TERMINADA.	170,00
			CIENTO SETENTA EUROS
02.07	02.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS		
A7	ud	RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS, INCLUSO COLOCACIÓN A COTA DEFINITIVA, SEGÚN CRITERIOS DE LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA, CON POSIBLE CAMBIO DE MATERIAL PREVIO ACUERDO CON LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA, HORMIGONADO DE MARCO, SUJECIÓN CON "SPLITS" Y TERMINACIÓN SUPERFICIAL DE AGLOMERADO OFÍTICO, TOTALMENTE TERMINADA. PRECIO INDEPENDIENTE DEL MOMENTO EN QUE SE REALICE LA OPERACIÓN.	150,00
			CIENTO CINCUENTA EUROS
REP0066	ud	PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA REPOSICIÓN DE OTROS SERVICIOS NO IDENTIFICADOS EN PROYECTO.	1.400,00
			MIL CUATROCIENTOS EUROS
REP0088	u	PAJ REPOSICIÓN DE POSTE TELEFÓNICA PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA REPOSICIÓN DE POSTE DE MADERA EXISTENTE DE TELEFONICA SEGÚN CRITERIOS DE LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA	1.000,00
			MIL EUROS
REP0097	u	PAJ REPOSICIÓN DE CABLEADO TELEFÓNICA PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EL RETRANQUEADO DE CABLEADO DE LA RED DE TELEFÓNICA EXISTENTE SEGÚN CRITERIOS DE LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA	1.500,00
			MIL QUINIENTOS EUROS
02.09	02.09 ALUMBRADO		
02.09.01	02.09.01 OBRA CIVIL		
HPA0461	ML	CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 CANALIZACION EN ACERA CON DOS TUBOS DE PVC DE DOBLE CARA TIPO ASAFLEX O SIMILAR, DE DIAM. 110 MM.,INCLUSO EXCAVACION, HORMIGON, RELLENO Y GUIAS, SEGUN DETALLE.	11,56
			ONCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
HPA0401	ML	CANALIZACION CALZADA 4 Ø 110 CANALIZACION EN CALZADA CON TRES TUBOS DE PVC DE DOBLE CARA TIPO ASAFLEX O SIMILAR DE DIAM.DE 110 MM.,INCLUSO EXCAVACION,HORMIGON, RELLENO Y GUIAS,SEGUN DETALLE.	16,00
		DIECISÉIS EUROS	
HAP0101	UD	ARQUETA 40X40X80 ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,40 X 0,40 X 0,80 METROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NORMALIZADA, SEGUN DETALLE.	79,46
		SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
HAP0201	UD.	ARQUETA 70X70X90 ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,70 X 0,70 X 0,90 METROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NORMALIZADA, SEGUN DETALLE.	128,06
		CIENTO VEINTIOCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS	
HAP4545	ud	CIMENT. COLUMNA 4-5 M CIMENTACION PARA COLUMNA DE 4-5 METROS DE ALTURA, DE 60X60X100 CM DE HORMIGON TIPO H-250,INCLUSO EXCAVACION, PERNOS DE ANCLAJE Y CODOS DE PVCØ90 SEGUN DETALLE.	84,71
		OCHENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS	
E01005C	ud	CIMENT. COLUMNA 10 M CIMENTACION PARA COLUMNA DE 10 METROS DE ALTURA, SEGUN DETALLES DE HORMIGON TIPO H-250,INCLUSO EXCAVACION, PERNOS DE ANCLAJE Y CODOS DE PVCØ90 SEGUN DETALLE.	188,04
		CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS	
GJ00002051	ML	COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CONDUCTOR EQUIPOTENCIAL DE COBRE DESNUDO DE 35 MM2, INCLUSO P.P. DE SOLDADURA ALUMINOTERMICA DE UNION A PUNTO DE LUZ Y PICAS DE PUESTA A TIERRA Y P.P. DE CABLE AISLADO A 750 V. DE UNION A P. DE LUZ, COLOCADO EN FONDO DE CANALIZACION Y PROBADO.	2,37
		DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	
GJ00002001	UD	TOMA DE TIERRA TOMA DE TIERRA FORMADA POR PICA DE ACERO COBREADO DE 2 M DE LONGITUD Y 20 MM DE DIAM., GRAPA DE CONEXION Y CABLE DE CONEXION DE 16 MM2 DE COBRE CON AISLAMIENTO AMARILLO-VERDE TOTALMENTE INSTALADO.	22,59
		VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
02.09.02		02.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS	
FDA00101	ML	COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DESIGNACION RVK 0.6/1 KVDE COBRE DE 16 MM2 DE SECCION . TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO EN ZANJA O TUBO, INCLUSO P.P. DE DESPUNTES EMPALMES Y TERMINALES	1,39
		UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
FDA000050	ML	CONDUC. TRIPOL. CU 2.5 MM2 CONDUCTOR TRIPOLAR DESIGNACION RV 0.6/1 KV DE COBRE DE 2*2.5+T MM2 DE SECCION CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA DE PVC. TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO.	1,02
		UN EUROS con DOS CÉNTIMOS	
GJ0000180	UD	CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A CAJA ESTANCA PARA BORNAS Y PROTECCION PARA LUMINARIA CON DOS CORTACIRCUITOS FUSIBLES CALIBRADOS A 6 AMPERIOS	12,33
		DOCE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
HAP457	UD	COLUMNA 4,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 4 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	275,00
		DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS	
HAP 787	UD	COLUMNA 5,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 5 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	350,00
		TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS	
HAP99	UD	COLUMNA 10,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 10 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 4 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA, TOTALMENTE TERMINADA	650,00
		SEISCIENTOS CINCUENTA EUROS	
VAR001	UD	LUMINARIA VEKA S PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI LUMINARIA TIPO VEKA SPP O SIMILAR PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI CON CIERRE DE VIDRIO PLANO IP 66 IK 08 53 W 6600 LM 3000 K INCLUSO ELEMENTO DE UNION ENTRE LUMINARIA Y COLUMNA, TOTALMENTE TERMINADO.	741,78
		SETECIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
LM0005	UD	LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C O SIMILAR CON POSIBILIDAD DE PROGRAMADOR READY 2 MAINS PROGRAMACION CON REDUCCION DEL 30 % ENTRE LAS 00 Y LAS 05 H , COLOCADA EN BACULO O COLUMNA, SEGUN DETALLES, CONEXIONADA, PROBADA Y FUNCIONANDO.	890,00
			OCHOCIENTOS NOVENTA EUROS
LM004	UD	LUMINARIA VMAX DE CARANDINI REF VMAX-3-4-MC-L3Q1-PT2-A LUMINARIA VMAX REF VMAX-3-4-MC-L3Q1-PT2-A O SIMILAR LUMINARIA PARA EXTERIOR APLICACIÓN PÚBLICO VIARIA, DE SISTEMA MODULAR VMAX CON CHÉVRONS DE 16 LEDS CADA UNO PARA OBTENER DIFERENTES PAQUETES LUMÍNICOS. ARMADURA, TAPA Y ACOPLAMIENTOS FABRICADOS EN ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN LM6 (EN AC-44100 AISI12) CON BAJO CONTENIDO EN COBRE <0,1%. CONTROL TÉRMICO POR LOS 3 PRINCIPIOS DE TRANSFERENCIA DE CALOR: CONDUCCIÓN, CONVECCIÓN Y RADIACIÓN QUE AYUDAN A CONSEGUIR LARGAS VIDAS DEL LED Y DEL DRIVER: COMPARTIMENTO DEL DRIVER SEPARADO DE LOS MÓDULOS LED. MÓDULO ÓPTICO DE LENTES DE PMMA LED DE 2X2, SIN VIDRIO PARA UNA MÁXIMA EFICIENCIA. GRADO DE PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS IK07 (SEGÚN EN 62262) GRADO DE ESTANQUIDAD: IP66 GENERAL EN 60529, TEMPERATURA DE COLOR DE 3.000° K CRI 80 @ 3000 K CON PROTECTOR DE SOBRETENSIONES INDEPENDIENTE DEL DRIVER DE HASTA 10KV/10KA FHS ENTRE 0,0% Y 0,01% RESTO DE CARACTERÍSTICAS SEGÚN MEMORIA. TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.	505,00
			QUINIENTOS CINCO EUROS
02.10		02.10 DESVIOS DE TRÁFICO	
SEP001	m	MARCA VIAL AMARILLA DE 15 CM MARCA VIAL AMARILLA REFLEXIVA DE 15 CM. DE ANCHO, CON PINTURA ACRÍLICA EN EMULSIÓN (TOTALMENTE TERMINADA, INCLUSO PREMARCAJES, LIMPIEZA, SEÑALIZACIÓN MOVIL DE OBRA Y SEÑALISTA SI FUERA NECESARIO). INCLUSO BORRADO TRAS FINALIZACIÓN DE LAS OBRAS. TOTALMENTE TERMINADO.	3,00
			TRES EUROS
SEP010	m2	PINTURA ACRÍLICA PROVISIONAL EN SIMBOLOS PINTURA REFLEXIVA AMARILLA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO, PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO Y POSTERIOR BORRADO TRAS FINALIZACIÓN DE LAS OBRAS. MEDIDA LA SUPERFICIE. TOTALMENTE TERMINADO	30,00
			TREINTA EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SEP007	ud	BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE AMBAR LED SUMINISTRO, MONTAJE Y DESMONTAJE DE BALIZA LUMINOSA TL-10 INTERMITENTE PARA SEÑALIZACIÓN, DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA LED, DE 1,2 M DE ALTURA, ALIMENTADA POR 2 PILAS DE 6 V 4R25. INCLUSO MANTENIMIENTO EN CONDICIONES SEGURAS DURANTE TODO EL PERIODO DE TIEMPO QUE SE REQUIERA.	40,89
			CUARENTA EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
SEP003	ud	SEÑAL CIRCULAR 90 CM SEÑAL CIRCULAR DE 90 CM.REFLECTANTE, CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	25,00
			VEINTICINCO EUROS
SEP004	ud	SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM. DE LADO, REFLECTANTE CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	26,00
			VEINTISÉIS EUROS
SEP0024	m	NEW JERSEY PROVISIONAL COLOCACIÓN DE BARRERA NEW JERSEY PROVISIONAL DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. LASTRABLE CON AGUA PARA INCREMENTAR SU PESO Y ESTABILIDAD. SISTEMA DE ANCLAJE "MACHO"(DOBLE)/"HEMBRA". L=120CM. H=80CM. INCLUSO POSTERIOR RETIRADA. TOTALMENTE TERMINADO.	12,00
			DOCE EUROS
SSW030	h	MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA MANO DE OBRA DE PEÓN SEÑALISTA EMPLEADA EN TRABAJOS DE LA OBRA, ASÍ COMO INDICACIONES DE TRÁFICO A VEHÍCULOS AJENOS A LA OBRA.	23,00
			VEINTITRÉS EUROS
C3.004	Ud	CARTEL INDICATIVO DE OBRAS CARTEL INDICATIVO DE OBRAS, SEGÚN MODELO OFICIAL, COLOCADO CON ESTRUCTURA RESISTENTE AL VIENTO.	33,84
			TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
SSCS50	ud	CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP CARTEL INDICATIVO DE RIESGO SIN SOPORTE METÁLICO, INCLUIDA LA COLOCACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	13,22

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
			TRECE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS
SSCS120	ud	CASCADAS LUMINOSAS CASCADA LUMINOSA SINCRONIZADA PARA BALIZAMIENTO PROVISIONAL, FORMADA POR BASES DE GOMA RECICLADA DE 800X400X120 MM, BALIZAS DE SEGURIDAD CON BANDAS REFLECTANTES DE COLOR ROJO Y BLANCO, COLOCADAS CADA 3 M Y FOCOS DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA SÚPER LED, AMORTIZABLES LAS BASES EN 10 USOS, LAS BALIZAS EN 10 USOS Y LOS FOCOS EN 10 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA	40,88
			CUARENTA EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS
SE0013	ud	CARTEL PROVISIONAL ANUNCIADOR OBRAS CARTEL DE ANUNCIO DE OBRAS CONTENIDO Y DIMENSIONES DEL DEPARTAMENTO GOBIERNO DE NAVARRA/AYUNTAMIENTO. INCLUSO POSTES, CIMENTACIÓN DE HORMIGÓN. COLOCACIÓN, RETIRADA AL CONCLUIR LAS OBRAS Y TRANSPORTE A GESTOR AUTORIZADO Y CANON DE VERTIDO SI PROCEDE. TOTALMENTE TERMINADO.	1.250,00
			MIL DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMIGÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	10,50
			DIEZ EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS
FAS0025		PAJ EJECUCIÓN DE DESVÍOS POR FASES PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE LOS DESVÍOS DE TRÁFICO POR FASES.	1.700,00
			MIL SETECIENTOS EUROS
YSB020	m	BARRERA DE SEGURIDAD BARRERA DE SEGURIDAD RÍGIDA TIPO NEW JERSEY PREFABRICADA DE HORMIGÓN, DE 2,00X0,80X0,60 M.	67,55
			SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
02.11		02.11 MEDIDAS AMBIENTALES	
02.11.01		02.11.01 MEDIDAS GENERALES	
SH000320	m	Jalonamiento de la obra JALONAMIENTO PARA DELIMITACION DE LAS SUPERFICIES DE LA OBRA, MEDIANTE CINTA DE SEÑALIZACIÓN CON POSTES HINCADOS EN EL TERRENO, TOTALMENTE TERMINADO	1,88
			UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PAR000089	m ³	Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal RETIRADA DE LA TIERRA VEGETAL SELECCIONADA DE LA EXCAVACIÓN PARA SU POSTERIOR USO EN REPOSICIÓN DEL TERRENO, INCLUIDO EL TRANSPORTE HASTA LUGAR DE ACOPIO DESIGNADO Y LA CONSERVACIÓN HASTA EL MOMENTO DE SU REUTILIZACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	1,35
		UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	
PAR000090	m ³	Tierra vegetal seleccionada de acopio TIERRA VEGETAL PROCEDENTE DEL ACOPIO SELECCIONADO DE LA OBRA, PARA EXTENDIDO SOBRE LOS TALUDES Y SUPERFICIES A RESTAURAR AMBIENTALMENTE CON UN ESPESOR MÍNIMO DE 20 CM, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ACOPIO, EXTENDIDO, RASTRILLADO Y NIVELADO. TOTALMENTE TERMINADA.	2,58
		DOS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
MT000026	m ²	Adecuación del terreno ADECUACIÓN DEL TERRENO MEDIANTE LABOREO SUPERFICIAL Y REFINO DE LAS SUPERFICIES A RESTAURAR PARA MEJORAR LA INTEGRACION PAISAJISTICA. TOTALMENTE TERMINADO	0,47
		CERO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
MPVAA001	u	Protección de arbolado PROTECCIÓN DE ÁRBOL EXISTENTE MEDIANTE VALLADO TRASLADABLE (TABLONES, MALLAS...), TOTALMENTE TERMINADO.	24,12
		VEINTICUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS	
PAJR002	u	P.A.J abono integro para limpieza PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR DE ABONO ÍNTEGRO PARA LIMPIEZA FINAL DE TODO EL ÁMBITO, TRAS LAS OBRAS.	250,00
		DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS	
02.11.02		02.11.02 RESTAURACIÓN AMBIENTAL	
PARBIO0004	m ²	Siembra rústica SIEMBRA DE ESPECIES HERBÁCEAS PARA FORMACIÓN DE PRADEIRA RÚSTICA EN SUPERFICIES LLANAS A RESTAURAR, REALIZADA POR MEDIOS MECÁNICOS CON LA MEZCLA DE SEMILLAS DEFINIDAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES, INCLUYENDO EL ABONADO, SIEMBRA Y CUBRICIÓN. TOTALMENTE TERMINADA.	1,52
		UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS	
PARPE0007	u	Plantación Acer campestre 16/18 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ARCE (ACER CAMPESTRE) CALIBRE 18/20, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	68,80
		SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PARPE0010	u	Plantación Crataegus monogyna 14/16 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ESPINO BLANCO (CRATAEGUS MONOGYNA) CALIBRE 14/16, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	68,51
			SESENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS
PARPE0014	u	Plantación Salix atrocinerea 200/250 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE MIMBRERA (SALIX ATROCINE-REA) ALTURA 200/250, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 80X80X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	27,14
			VEINTISIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS
PARPE0002	u	Plantación Sorbus aucuparia 14/16 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE SERBAL (SORBUS AUCUPARIA) CALIBRE 14/16, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	86,31
			OCHENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS
PARPE0004	u	Plantación Prunus spinosa 100/150 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ENDRINO (PRUNUS SPINOSA) ALTURA 100/150, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 80X80X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	31,06
			TREINTA Y UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS
02.11.03		02.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL	
PARBIOVIG	u	Vigilancia ambiental SEGUIMIENTO AMBIENTAL DE LAS OBRAS POR TÉCNICO COMPETENTE, INCLUSO DESPLAZAMIENTOS, REDACCION Y PRESENTACION DE INFORMES, TOTALMENTE TERMINADO.	300,00
			TRESCIENTOS EUROS
02.12		02.12 SEGURIDAD Y SALUD	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
02.12.01		02.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS	
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMIGÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	10,50
		DIEZ EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
SS0003	m	BARANDILLA BORDE EXCAVACION BARANDILLA CON SOPORTE ANCLADO AL TERRENO (CADA 2,5 M) Y 3 TABLONES (PASAMANOS, INTERMEDIO Y RODAPIE), EN PROTECCIÓN DE PERÍMETRO DE EXCAVACIÓN. INCLUIDO LA COLOCACIÓN Y EL DESMONTAJE. MEDIDA LA LONGITUD PROTEGIDA. DURACIÓN ESTIMADA DEL TABLÓN 4 USOS.	8,37
		OCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	
02.12.02		02.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA	
C4.001	Ud	ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. ACOMETIDA PROVISIONAL DE ELECTRICIDAD A CASETA DE OBRA, DESDE CUADRO GENERAL, FORMADA POR MANGUERA FLEXIBLE DE 4X4MM2. DE TENSION NOMINAL 750V., INCORPORANDO CONDUCTOR DE TIERRA COLOR VERDE Y AMARILLO, FIJADA SOBRE APOYOS INTERMEDIOS CADA 2.50M. TOTALMENTE INSTALADA.	32,54
		TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
C4.002	Ud	ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm. ACOMETIDA PROVISIONAL DE FONTANERÍA HASTA UNA LONGITUD MÁX. DE 8M. REALIZADA CON TUBO DE POLIETILENO DE 25MM. DE DIÁMETRO, DE ALTA DENSIDAD Y PARA 10 ATMÓSFERAS DE PRESIÓN MÁXIMA CON COLLARIN DE TOMA DE FUNDICIÓN, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES DE POLIETILENO Y TAPÓN ROSCADO, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.	28,46
		VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
C4.003	Ud	ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO ACOMETIDA PROVISIONAL DE SANEAMIENTO DE CASETA DE OBRA A LA RED GENERAL MUNICIPAL, HASTA UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 8M., FORMADA POR TUBERÍA DE HORMIGÓN EN MASA DE ENCHUFE DE CAMPANA CON JUNTA DE GOMA DE 20CM. DE DIÁMETRO INTERIOR, TAPADO POSTERIOR DE LA ACOMETIDA INCLUSO FORMACIÓN DEL POZO EN EL PUNTO DE ACOMETIDA, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.	31,94
		TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SHIL2850	ud	ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P. MES DE MÓDULO PREFABRICADO, EN REGIMEN DE ALQUILER, DE 24,00 M2 DE SUPERFICIE PARA ASEOS CON CAPACIDAD Y SERVICIOS PARA 15 PERSONAS, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" DE CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR, INSTALACIONES Y APARATOS SANITARIOS. NO SE INCLUYEN AYUDAS COMPLEMENTARIAS DE PREPARACIÓN DEL TERRENO, SOPORTES Y PLACAS DE ASIENTO, CONEXIÓN DE INSTALACIONES, ETC.; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA POR MES.	280,68
			DOSCIENTOS OCHENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
SHIL22	m2	ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO MES DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA, EN RÉGIMEN DE ALQUILER, PARA ADAPTAR A VESTUARIO; FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRÍO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" EN CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR E INSTALACIONES; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA SUPERFICIE EN PLANTA DE CASETA TOTALMENTE INSTALADA POR MES.	16,68
			DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
SHIL50	ud	MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2 MES DE ALQUILER (MÍNIMO 6 MESES) DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA DE 4,50 X 2,30 M (10,50 M2), Y 2,30 M DE ALTURA, PARA ADAPTARLA COMO OFICINA DE OBRA, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CUBIERTA Y CERRAMIENTO LATERAL DE CHAPA GALVANIZADA PINTADA Y AISLADA CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO, EL INTERIOR CON TABLERO DE MELAMINA EN COLOR, SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC CONTINUO; PUERTA DE CHAPA GALVANIZADA DE 1 MM DE ESPESOR Y DE 0,8 X 2,00 M; VENTANA CORREDERA DE ALUMINIO ANODIZADO CON REJAS DE PROTECCIÓN; INCLUSO INSTALACIONES INTERIORES Y DISTRIBUCIÓN; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA POR MES DE UTILIZACIÓN.	147,83
			CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
SHMV10	ud	TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL TAQUILLA METÁLICA INDIVIDUAL CON LLAVE. COLOCADA, ESTIMÁNDOSE 5 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	4,32
			CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SSCI20	ud	EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG EXTINTOR MANUAL DE POLVO POLIVALENTE DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 1,5 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.	48,89
			CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
SSCI40	ud	EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 2 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.	65,96
			SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
02.12.03		02.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD	
SSW010	h	MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA MANO DE OBRA DE PEONAJE ORDINARIO EMPLEADA EN LA LIMPIEZA Y CONSERVACIÓN DE LOS LOCALES E INSTALACIONES PARA LA HIGIENE Y BIENESTAR DEL PERSONAL.	19,06
			DIECINUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS
SSW020	h	MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD MANO DE OBRA DE BRIGADA DE SEGURIDAD EMPLEADA EN MANTENIMIENTO Y REVISIÓN DE PROTECCIONES.	28,68
			VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
02.12.04		02.12.04 PRIMEROS AUXILIOS	
SHMB3050	ud	BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS BOTIQUIN DE OBRA PARA UN EQUIPO DE TRABAJO DE 15 PERSONAS COMPLETO (ARMARIO Y MATERIAL) Y COLOCADO. CONTENIENDO LOS ÚTILES NECESARIOS SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	303,34
			TRESCIENTOS TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS
02.13		02.13 GESTIÓN DE RESIDUOS	
GR1000	ud	GESTIÓN DE RESIDUOS SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS	14.306,73
			CATORCE MIL TRESCIENTOS SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

02.14		02.14 EJECUCIÓN POR FASES	
PAJSOLAPE	ud	PAJ SOLAPES DE FASES	5.000,00
		PARTIDA ALZADA A EJECUTAR EN PREVISIÓN DE POSIBLES SOLAPES DE CONEXIONES DE SERVICIOS DEFINITIVOS Y PROVISIONALES ASÍ COMO ADECUACIÓN DE ZONAS FUERA DE LOS TRAMOS POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO EN DISTINTAS FASES.	

CINCO MIL EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
3		TRAMO 3 NA-6000	
03		TRAMO 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	
03.01		03.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES	
DM00022	ml	DESMONTAJE BIONDA DESMONTAJE DE BIONDA, INCLUSO SOPORTES, PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO, CANON E IMPUESTOS INCLUIDOS. INCLUYE ADECUACIÓN DE LA PARTE DEL PERFIL DE LA BIONDA QUE PERMANECE EN EL TERRENO PARA EL POSTERIOR EXTENDIDO DE PAVIMENTO. TOTALMENTE TERMINADO.	29,85
		VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
DM0015B	ml	DESMONTAJE DE BARANDILLA PEATONAL DESMONTAJE DE BARANDILLA METÁLICA EN TRAMO COMPLETOS, INCLUSO ANCLAJES, PRECORTE, CARGA, TRANSPORTE Y DESCARGA EN ALMACÉN MUNICIPAL,	21,96
		VEINTIÚN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
DM00031	m3	DEMOLICIÓN DE HORMIGÓN DEMOLICIÓN DE FÁBRICAS DE HORMIGÓN, ARMADO O EN MASA. INCLUYE TERMINACIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO. INCLUSO CANON DE GESTIÓN/VERTIDO E IMPUESTOS. TOTALMENTE TERMINADO.	75,05
		SETENTA Y CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS	
DYD0002	ml	DEMOLICIÓN DE BORDILLO DEMOLICIÓN DE BORDILLO, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE RESIDUOS A GESTOR AUTORIZADO.	11,15
		ONCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS	
DM0012	m2	FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO HASTA 5 CM. DE ESPESOR, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO	15,07
		QUINCE EUROS con SIETE CÉNTIMOS	
DM0002B	ud	DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN SEÑALIZACIÓN VERTICAL DESMONTAJE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO. ALMACENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y RECOLOCACIÓN. INCLUSO NUEVA CIMENTACIÓN Y POSTES. IMPUESTOS Y CANON DE GESTIÓN INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO	104,44
		CIENTO CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
DEM00067B	ud	TALA Y DESTOCADO DE ARBOL TALA Y DESTONOCADO DE ARBOL, DE CUALQUIER CALIBRE. INCLUYE TALA, DESTOCADO INCLUSO POR DEBAJO DE NIVEL DE PAVIMENTO POR MEDIOS MECÁNICOS COMO TALADRO NEUMÁTICO, MEDIDAS PARA ASEGURAR LA NO PROLIFERACIÓN DE LAS RAICES QUE PERMANECEN, CORTE DE RAMAS, TRONCO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL RESULTANTE A GESTOR AUTORIZADO. INCLUYE IMPUESTOS Y CANON DE VERTIDO.	64,95
			SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS
U01BS010	m ²	DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR DESBROCE Y LIMPIEZA SUPERFICIAL DE TERRENO SIN CLASIFICAR POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO TALADO DE ÁRBOLES DE CUALQUIER DIÁMETRO. SE INCLUYE LA CARGA, TRANSPORTE Y GESTIÓN DE LOS PRODUCTOS SOBREPANTES EN VERTEDERO AUTORIZADO. TOTALMENTE TERMINADO	1,60
			UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS
DM0002C	ud	DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE CARTELERÍA DESMONTAJE DE CARTELERÍA VERTICAL, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO. ALMACENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y RECOLOCACIÓN. INCLUSO NUEVA CIMENTACIÓN Y POSTES. IMPUESTOS Y CANON DE GESTIÓN INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO.	200,34
			DOSCIENTOS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS
PAJ28	ud	PAJ DEMOLICIONES VARIAS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE DEMOLICIONES NO DEFINIDAS EN LA FASE DE PROYECTO	1.400,00
			MIL CUATROCIENTOS EUROS
03.02		03.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS	
EX0002A	m ³	EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMENTOS EXCAVACIÓN EN ZANJAS, POZOS, CIMENTOS Y EMPLAZAMIENTOS DE OBRAS EN GENERAL, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUIDA ROCA EN CIMENTACIONES, ASFALTOS, PAVIMENTOS, ETC Y PROFUNDIDAD, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A GESTOR AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDO CANONES DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS.	8,07
			OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS
MT00029	m ³	RELLENO DE SUELO SELECCIONADO RELLENO DE SUELO SELECCIONADO CON MATERIALES PROCEDENTES EXCAVACIÓN, PRÉSTAMO O CANTERA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, REFINO DE TALUDES Y COMPACTACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	9,17
			NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
EX0008	m2	PERFILADO Y REFINO DE TERRENO PERFILADO Y REFINO DE TALUDES, DE HASTA 3 M DE ALTURA, EN TIERRA, CON MEDIOS MECÁNICOS. INCLUSO MOVIMIENTOS DE TIERRAS, APORTES DE TIERRA, TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRENTE A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO. ESTADO DEFINITIVO SEGÚN PLANOS.	2,93
			DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS
03.03	03.03 ESTRUCTURA		
MT00030	m3	RELLENO CON MATERIAL GRANULAR EN TRASDÓS DE MURO RELLENO CON MATERIAL GRANULAR PROCEDENTE DE CANTE- RA EN TRASDÓS DE MURO, INCLUSO CANNON, CARGA Y TRANSPORTE, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN Y COMPACTACIÓN POR TONGADAS COMPLETAMENTE TERMINADO.	20,00
			VEINTE EUROS
M0002	m3	HORMIGÓN HA-25 HORMIGÓN HA-25 N/MM2 H-25/B/20/IIB, BOMBEADO, PUESTO EN OBRA, VIBRADO, CURADO. TOTALMENTE TERMINADO.	115,03
			CIENTO QUINCE EUROS con TRES CÉNTIMOS
M0003	kg	ACERO B-500S EN ARMADURAS ACERO B-500 S DE LÍMITE ELÁSTICO >= 5100 KP/CM2, ELABORA- DO Y COLOCADO EN ARMADURAS, INCLUYE P/PROPORCIONAL DE SEPARADORES DE ARMADO, ELEMENTOS DE ATADO, SUS- TENTACIÓN, CORTES, MERMAS, PATILLAS, PIES DE PATO, ETC. TOTALMENTE TERMINADO.	1,52
			UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
M0001	m3	HORMIGÓN HNE-15 HORMIGÓN DE LIMPIEZA HNE-15, PUESTO EN OBRA, VIBRADO, CURADO Y TERMINADO.	89,26
			OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS
M0052	m²	CAPA DRENANTE DE MURO O ESTRUCTURA ENTERRADA Drenaje de muro o estructura enterrada con lámina drenante nodular de polietileno de alta densidad con geotextil incorporado, resistencia a la compresión 150 kN/m² según UNE-EN ISO 604, capacidad de drena- je 5 l/(s·m) y masa nominal 0,7 kg/m², sujeta al muro previamente im- permeabilizado mediante fijaciones mecánicas. Totalmente terminado.	11,50
			ONCE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS
M0053	m²	IMPERMEABILIZACIÓN DE MURO CON PINTURAS ASFÁLTICAS Impermeabilización de muro o estructura enterrada, por su cara exte- rior, con emulsión bituminosa aniónica monocomponente, a base de betunes y resinas, aplicada en dos manos, con un rendimiento de 1 kg/m² por mano. Totalmente terminado.	10,25
			DIEZ EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SA00032C	ml	TUBERÍA PVC DIAM 200 Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado doble circular ranurado de diámetro nominal 200 mm y rigidez esférica SN4 KN/M2 (con manguito incorporado). Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Totalmente terminado.	35,60
			TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS
M0101	m²	POLIESTIRENO PARA SELLADO DE JUNTAS Plancha de poliestireno para juntas de 40 mm. de espesor. Totalmente terminado.	8,75
			OCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS
ENC050	m²	ENCOFRADO PARAMENTO PLANO OCULTO Encofrado plano en paramento oculto, incluso posterior desencofrado i/ limpieza, humedecido, aplicación de desencofrante, p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución.	27,00
			VEINTISIETE EUROS
ENC051	m²	ENCOFRADO PARAMENTO PLANO VISTO Encofrado plano en paramento visto, incluso posterior desencofrado i/ limpieza, humedecido, aplicación de desencofrante, p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución.	34,20
			TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS
EST00258	m2	REVESTIMIENTO MURO DE HORMIGÓN REVESTIMIENTO DE MURO DE HORMIGÓN ARMADO CON PIEDRA CALIZA DE 2 CM DE ESPESOR, CON MORTERO, TOTALMENTE TERMINADO. INCLUSO LIMPIEZA DE SUPERFICIE. GESTIÓN DE RESIDUOS INCLUIDA.	90,00
			NOVENTA EUROS
03.04		03.04 FIRMES Y PAVIMENTOS	
MF0001	m3	ZAHORRA ARTIFICIAL ZAHORRA ARTIFICIAL, INCLUSO EXTENDIDO, HUMECTACIÓN Y COMPACTACION. TERMINADA.	22,23
			VEINTIDÓS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS
MF0011	ml	BORDILLO SIMILAR AL EXISTENTE 28 X15 CM. RECTO Y CURVO BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN SIMILAR AL EXISTENTE SEGÚN MODELO MUNICIPAL Y PLANOS DE DETALLE, DIMENSIONES 28 X 15 CM. INCLINADO, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BADENES Y BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA SEGUN PLANOS.	28,94
			VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
MF1247	ml	ADECUACIÓN BORDILLO EXISTENTE ADECUACIÓN DE BORDILLO EXISTENTE COLOCADO PARA EVITAR SU DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN. INCLUYE REVISIÓN PREVIA DEL ESTADO DEL BORDILLO, PROTECCIÓN DURANTE DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO, Y LIMPIEZA CON AGUA A PREVISIÓN U OTROS MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES. TOTALMENTE TERMINADO.	6,00
			SEIS EUROS
MF0016	ml	BORDILLO JARDINERO HM 10CM BORDILLO JARDINERO DE HORMIGÓN DIMENSIONES SEGÚN PLANO DE DETALLES. INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA SEGUN PLANOS.	15,23
			QUINCE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS
U04VBH0501B	m2	PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30 PODOTACTIL PAVIMENTO PEATONAL DE BALDOSA HIDRÁULICA PODOTACTIL ANTIDESLIZANTE DE MODELO MUNICIPAL A DEFINIR EN OBRA DE 30X30 CM., ASENTADA SOBRE CAPA DE MORTERO DE CEMENTO NIVELADA DE 3 CM. DE ESPESOR, CEMENTO DE UNIÓN ENTRE MORTERO Y BALDOSA Y LOSA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 DE 15CM DE ESPESOR, HUMECTADO, MACEADO DE LAS BALDOSAS CON MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS, RECEBADOS DE LAS JUNTAS CON CEMENTO Y ARENA SILÍCEA, BARRIDO Y LIMPIEZA; P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN, CORTES, REMATES Y ADAPTACIÓN EN PASO DE PEATONES. MEDIOS AUXILIARES, TOTALMENTE COLOCADA. MEDIDA LA SUPERFICIE. SEGÚN NORMATIVA DE ACCESIBILIDAD.	30,35
			TREINTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
MF00015	m2	PAVIMENTO HORMIGÓN HM-20 COLOR ROJO DE 15CMS PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR, CON P/P DE JUNTAS DE DILATACIÓN, RETRACCION Y CONTORNO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO. ACABADO SUPERFICIAL A LA ESCOBA DE BREZO. TOTALMENTE TERMINADA. ACABADO IMPRESO EN RELIEVE Y TRATADO SUPERFICIALMENTE CON MORTERO DECORATIVO DE RODADURA PARA PAVIMENTO DE HORMIGÓN COLOR ROJO; DESMOLDEANTE EN POLVO COLOR BURDEOS Y CAPA DE SELLADO FINAL CON RESINA IMPERMEABILIZANTE.	33,69
			TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
MF0010	M2	SLURRY CAPA ACABADO MEZCLA BITUMINOSA CAPA DE ACABADO PARA PAVIMENTO, APLICADA EN DOS MANOS, REALIZADA CON LECHADA SINTÉTICA HOMOGÉNEA (SLURRY), COLOR NEGRO O ROJO, FORMADA POR ÁRIDOS SELECCIONADOS, PIGMENTOS Y LIGADOS CON EMULSIÓN DE RESINAS ACRÍLICAS, CON UN RENDIMIENTO DE 3,5 KG/M² CADA MANO, INCLUSO LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE. TOTALMENTE TERMINADA	12,88
			DOCE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
AF0100247	m2	CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE, TIPO AC16 SURF D (D-12), DE ESPESOR 5 CM, CON ÁRIDO OFÍTICO, INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIMPIEZA, RIEGO DE IMPRIMACIÓN, EXTENDIDO Y COMPACTADO. TOTALMENTE TERMINADO.	14,53
			CATORCE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
MF00054	m3	HORMIGÓN POBRE PARA REPOSICIÓN DE CALZADA HORMIGÓN POBRE EN CEMENTO PARA FORMACIÓN DE CAPA BASE DE PAVIMENTO BITUMINOSO EN CALZADA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE. COMPLETAMENTE TERMINADO.	80,15
			OCHENTA EUROS con QUINCE CÉNTIMOS
AF010024	m2	CAPA RODADURA MBC 4 CM RECRECIDO O REPOSICIÓN DE AGLOMERADO EN CALIENTE TIPO AC16 SURF D O S, (SIMILAR A D-12), CON ÁRIDO OFÍTICO Y 4 CM DE ESPESOR UNA VEZ COMPACTADO, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DE LA SUPERFICIE, ROZAS DE UNIÓN (ARRANQUES, P. PEATONES, VADOS.), RIEGO DE IMPRIMACIÓN O ADHERENCIA, EXTENDIDO, COMPACTADO Y LEVANTE DE TAPAS DE REGISTRO A RASANTE DEFINITIVA INCLUSO RECRECIDO SI RESULTA NECESARIO, TOTALMENTE TERMINADO. BETÚN PMB 45/80-65.	11,36
			ONCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
03.05		03.05 ELEMENTOS URBANOS	
U15MCA180	ud	SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PAPELERA METÁLICA, MODELO MILENIUM O SIMILAR CON SUJECIÓN METALICA, INCLUSO ANCLAJE A PAVIMENTO Y PEQUEÑO MATERIAL AUXILIAR. TOTALMENTE TERMINADA.	677,13
			SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS
MOB00037	ud	SUMINISTRO Y COLOCACION BANCO 2m SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCO DE TABLILLAS DE 2 M DE LARGO CON PATAS DE HIERRO FUNDIDO PINTADAS Y REFUERZO CENTRAL DE PLETINA 30/3 MM MODELO NEO-BARCINO O SIMILAR, INCLUSO ANCLAJE. TOTALMENTE TERMINADO	395,57
			TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS
03.06		03.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO	
SE0002	m.	M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm MARCA VIAL REFLEXIVA CONTINUA BLANCA/AMARILLA, DE 15 CM. DE ANCHO, EJECUTADA CON PINTURA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA CON UNA DOTACIÓN DE 720 GR./M2 Y APLICACIÓN DE MICROESFERAS DE VIDRIO CON UNA DOTACIÓN DE 480 GR./M2, EXCEPTO PREMARCAJE. MEDIDA LA LONGITUD.	1,35
			UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SE0004	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN CEBREADOS PINTURA REFLEXIVA ACRÍLICA EN CEBREADOS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	16,02
		DIECISÉIS EUROS con DOS CÉNTIMOS	
SE0005	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS PINTURA REFLEXIVA BLANCA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	17,96
		DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
U17VAC010	ud	SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA E.G. L=90 cm. SEÑAL CUADRADA DE LADO 90 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE, COMPLEMENTO S-800 GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	150,00
		CIENTO CINCUENTA EUROS	
U17VAT020	ud	SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA E.G. L=135 cm. SEÑAL TRIANGULAR DE LADO 135 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	140,00
		CIENTO CUARENTA EUROS	
SE0005B	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS EN COLOR PINTURA REFLEXIVA EN DISTINTOS COLORES ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	20,33
		VEINTE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
URB0047	ml	BARANDILLA METÁLICA INSTALADA SOBRE NEW JERSEY DE HORMIGÓN BARANDILLA METÁLICA PARA SU INSTALACIÓN SOBRE NEW JERSEY DE HORMIGÓN DE ALTURA MINIMA DE 550 MM. SEGÚN PLANOS. INCLUSO ANCLAJE A ESTRUCTURA EXISTENTE Y REMATE DE LA SUPERFICIE. TOTALMENTE TERMINADA.	277,37
		DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	
MOB00245	ml	BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA DE ALTURA MÍNIMA 1.35 M. DETALLES SEGÚN PLANOS. INCLUSO CIMENTACIÓN O ANCLAJE. TOTALMENTE TERMINADA	148,62
		CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
MOB00371	m	BIONDA MIXTA BIONDA MIXTA CLASE DE SEVERIDAD A, NIVEL DE CONTENCIÓN N2, ANCHO DE TRABAJO W7, CON COBERTURA TOTAL DE PILAR CON COMPLEMENTO DE MADERA Y COBERTURA ANTERIOR Y POSTERIOR DE PERFIL METÁLICO DE 4 M DE LONGITUD. MODELA A VALIDAR POR LA DIRECCIÓN DE OBRA. TOTALMENTE INSTALADA. INCLUYE ABATIMIENTOS.EMPOTRADA EN EL TERRENO O ANCLAJE CON PERNOS A PAVIMENTO EXISTENTE, INCLUSO RESINA. TOTALMENTE TERMINADA.	170,00
			CIENTO SETENTA EUROS
03.07	03.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS		
A7	ud	RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS, INCLUSO COLOCACIÓN A COTA DEFINITIVA, SEGÚN CRITERIOS DE LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA, CON POSIBLE CAMBIO DE MATERIAL PREVIO ACUERDO CON LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA, HORMIGONADO DE MARCO, SUJECIÓN CON "SPLITS" Y TERMINACIÓN SUPERFICIAL DE AGLOMERADO OFÍTICO, TOTALMENTE TERMINADA. PRECIO INDEPENDIENTE DEL MOMENTO EN QUE SE REALICE LA OPERACIÓN.	150,00
			CIENTO CINCUENTA EUROS
REP0066	ud	PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA REPOSICIÓN DE OTROS SERVICIOS NO IDENTIFICADOS EN PROYECTO.	1.400,00
			MIL CUATROCIENTOS EUROS
03.08	03.08 DRENAJE		
EAA606090	ud	ARQUETA 60 x 60 x 90 cm ARQUETA DE PLUVIALES DE 60X60X90 CM., INCLUSO EXCAVACIÓN, SOLERA Y PAREDES DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y 10/15 CM. DE ESPESOR, ENCOFRADO, DESENCOFRADO, MEDIAS CAÑAS EN ARISTAS, MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN 12,50 TN., DE 60X60, COLOCADA Y RECIBIDO DE TUBOS.	269,83
			DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
DRE0005	ml	FORMACIÓN CUNETETA EN TIERRAS CUNETETA EN TIERRAS, DE SECCIÓN VARIABLE. TOTALMENTE TERMINADA.	9,99
			NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
DRE0006	mL	CUNETETA REVESTIDA DE HORMIGÓN CUNETETA REVESTIDA DE HORMIGÓN HM-20, SOBRE BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL DE SECCIÓN TRIANGULAR O TRAPEZOIDAL SEGÚN PLANOS. TOTALMENTE TERMINADA	35,00
			TREINTA Y CINCO EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PLU0022	ud	CONEXIÓN CON RED DE PLUVIALES CONEXIÓN CON RED DE PLUVIALES EXISTENTE. INCLUSO EXCAVACIÓN, TUBO, RELLENO, REPOSICIÓN DE PAVIMENTO. TOTALMENTE TERMINADO.	250,00
			DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS
DRE0017	UD	POCILLO PARA CAÑOS DIAM <1200MM. POCILLO PARA CAÑOS DE DIÁMETRO IGUAL O INFERIOR A 1200MM. INCLUSO TAPA. TOTALMENTE TERMINADO.	488,82
			CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS
03.09		03.09 ALUMBRADO	
03.09.01		03.09.01 OBRA CIVIL	
HPA0461	ML	CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 CANALIZACION EN ACERA CON DOS TUBOS DE PVC DE DOBLE CARA TIPO ASAFLEX O SIMILAR, DE DIAM. 110 MM., INCLUSO EXCAVACION, HORMIGON, RELLENO Y GUIAS, SEGUN DETALLE.	11,56
			ONCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
HAP0101	UD	ARQUETA 40X40X80 ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,40 X 0,40 X 0,80 METROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NORMALIZADA, SEGUN DETALLE.	79,46
			SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS
HAP0201	UD.	ARQUETA 70X70X90 ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,70 X 0,70 X 0,90 METROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NORMALIZADA, SEGUN DETALLE.	128,06
			CIENTO VEINTIOCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS
HAP4545	ud	CIMENT. COLUMNA 4-5 M CIMENTACION PARA COLUMNA DE 4-5 METROS DE ALTURA, DE 60X60X100 CM DE HORMIGON TIPO H-250, INCLUSO EXCAVACION, PERNOS DE ANCLAJE Y CODOS DE PVC Ø90 SEGUN DETALLE.	84,71
			OCHENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS
GJ00002051	ML	COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CONDUCTOR EQUIPOTENCIAL DE COBRE DESNUDO DE 35 MM2, INCLUSO P.P. DE SOLDADURA ALUMINOTERMICA DE UNION A PUNTO DE LUZ Y PICAS DE PUESTA A TIERRA Y P.P. DE CABLE AISLADO A 750 V. DE UNION A P. DE LUZ, COLOCADO EN FONDO DE CANALIZACION Y PROBADO.	2,37
			DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
GJ0002001	UD	TOMA DE TIERRA TOMA DE TIERRA FORMADA POR PICA DE ACERO COBREDO DE 2 M DE LONGITUD Y 20 MM DE DIAM., GRAPA DE CONEXION Y CABLE DE CONEXION DE 16 MM2 DE COBRE CON AISLAMIENTO AMARILLO-VERDE TOTALMENTE INSTALADO.	22,59
			VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
03.09.02		03.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS	
CM001	UD	ADECUACION CENTRO DE MANDO EXISTENTE ADECUACION DE CENTRO DE MANDO EXISTENTE, COLOCANDO UNA NUEVA SALIDA COMPUESTA POR UN INTERRUPTOR DIFERENCIAL REARMABLE DE 40 A 300 MA E INTERRUPTOR MAGNETOTERMIC DE 25 A TOTALMENTE INSTALADO, REFORMAS NECESARIAS PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA.	1.000,00
			MIL EUROS
ACOM001	UD	ACOMETIDA ELECTRICA DESDE PUNTO DE CONEXION CON RED ACTUAL ACOMETIDA ELECTRICA DESDE PUNTO DE CONEXION CON RED ACTUAL	250,52
			DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
FDA00101	ML	COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DESIGNACION RVK 0.6/1 KVDE COBRE DE 16 MM2 DE SECCION . TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO EN ZANJA O TUBO, INCLUSO P.P. DE DESPUNTES EMPALMES Y TERMINALES	1,39
			UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS
FDA000050	ML	CONduc. TRIPOL. CU 2.5 MM2 CONDUCTOR TRIPOLAR DESIGNACION RV 0.6/1 KV DE COBRE DE 2*2.5+T MM2 DE SECCION CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA DE PVC. TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO.	1,02
			UN EUROS con DOS CÉNTIMOS
GJ0000180	UD	CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A CAJA ESTANCA PARA BORNAS Y PROTECCION PARA LUMINARIA CON DOS CORTACIRCUITOS FUSIBLES CALIBRADOS A 6 AMPERIOS	12,33
			DOCE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
HAP457	UD	COLUMNA 4,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 4 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	275,00
			DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
HAP 787	UD	COLUMNA 5,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 5 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	350,00
			TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS
VAR001	UD	LUMINARIA VEKA S PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI LUMINARIA TIPO VEKA SPP O SIMILAR PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI CON CIERRE DE VIDRIO PLANO IP 66 IK 08 53 W 6600 LM 3000 K INCLUSO ELEMENTO DE UNION ENTRE LUMINARIA Y COLUMNA, TOTALMENTE TERMINADO.	741,78
			SETECIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
LM0005	UD	LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C O SIMILAR CON POSIBILIDAD DE PROGRAMADOR READY 2 MAINS PROGRAMACION CON REDUCCION DEL 30 % ENTRE LAS 00 Y LAS 05 H , COLOCADA EN BACULO O COLUMNA, SEGUN DETALLES, CONEXIONADA, PROBADA Y FUNCIONANDO.	890,00
			OCHOCIENTOS NOVENTA EUROS
03.10		03.10 DESVÍOS DE TRÁFICO	
SEP001	m	MARCA VIAL AMARILLA DE 15 CM MARCA VIAL AMARILLA REFLEXIVA DE 15 CM. DE ANCHO, CON PINTURA ACRÍLICA EN EMULSIÓN (TOTALMENTE TERMINADA, INCLUSO REMARCAJES, LIMPIEZA, SEÑALIZACIÓN MOVIL DE OBRA Y SEÑALISTA SI FUERA NECESARIO). INCLUSO BORRADO TRAS FINALIZACIÓN DE LAS OBRAS. TOTALMENTE TERMINADO.	3,00
			TRES EUROS
SEP010	m2	PINTURA ACRÍLICA PROVISIONAL EN SIMBOLOS PINTURA REFLEXIVA AMARILLA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO, REMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO Y POSTERIOR BORRADO TRAS FINALIZACIÓN DE LAS OBRAS. MEDIDA LA SUPERFICIE. TOTALMENTE TERMINADO	30,00
			TREINTA EUROS
SEP007	ud	BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE AMBAR LED SUMINISTRO, MONTAJE Y DESMONTAJE DE BALIZA LUMINOSA TL-10 INTERMITENTE PARA SEÑALIZACIÓN, DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA LED, DE 1,2 M DE ALTURA, ALIMENTADA POR 2 PILAS DE 6 V 4R25. INCLUSO MANTENIMIENTO EN CONDICIONES SEGURAS DURANTE TODO EL PERIODO DE TIEMPO QUE SE REQUIERA.	40,89
			CUARENTA EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SEP003	ud	SEÑAL CIRCULAR 90 CM SEÑAL CIRCULAR DE 90 CM.REFLECTANTE, CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	25,00
		VEINTICINCO EUROS	
SEP004	ud	SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM. DE LADO, REFLECTANTE CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	26,00
		VEINTISÉIS EUROS	
SEP0024	m	NEW JERSEY PROVISIONAL COLOCACIÓN DE BARRERA NEW JERSEY PROVISIONAL DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. LASTRABLE CON AGUA PARA INCREMENTAR SU PESO Y ESTABILIDAD. SISTEMA DE ANCLAJE "MACHO"(DOBLE)/"HEMBRA". L=120CM. H=80CM. INCLUSO POSTERIOR RETIRADA. TOTALMENTE TERMINADO.	12,00
		DOCE EUROS	
SSW030	h	MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA MANO DE OBRA DE PEÓN SEÑALISTA EMPLEADA EN TRABAJOS DE LA OBRA, ASÍ COMO INDICACIONES DE TRÁFICO A VEHÍCULOS AJENOS A LA OBRA.	23,00
		VEINTITRÉS EUROS	
SSCS50	ud	CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP CARTEL INDICATIVO DE RIESGO SIN SOPORTE METÁLICO, INCLUIDA LA COLOCACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	13,22
		TRECE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS	
SSCS120	ud	CASCADAS LUMINOSAS CASCADA LUMINOSA SINCRONIZADA PARA BALIZAMIENTO PROVISIONAL, FORMADA POR BASES DE GOMA RECICLADA DE 800X400X120 MM, BALIZAS DE SEGURIDAD CON BANDAS REFLECTANTES DE COLOR ROJO Y BLANCO, COLOCADAS CADA 3 M Y FOCOS DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA SÚPER LED, AMORTIZABLES LAS BASES EN 10 USOS, LAS BALIZAS EN 10 USOS Y LOS FOCOS EN 10 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA	40,88
		CUARENTA EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SE00013	ud	CARTEL PROVISIONAL ANUNCIADOR OBRAS CARTEL DE ANUNCIO DE OBRAS CONTENIDO Y DIMENSIONES DEL DEPARTAMENTO GOBIERNO DE NAVARRA/AYUNTAMIENTO. INCLUSO POSTES, CIMENTACIÓN DE HORMIGÓN. COLOCACIÓN, RETIRADA AL CONCLUIR LAS OBRAS Y TRANSPORTE A GESTOR AUTORIZADO Y CANON DE VERTIDO SI PROCEDE. TOTALMENTE TERMINADO.	1.250,00
		MIL DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS	
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMIGÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	10,50
		DIEZ EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
SS000289	ud	SEMAFORO PROVISIONAL PAR DE SEMÁFOROS PORTÁTILES DE OBRA PARA VEHÍCULOS Y PAR PARA PEATONES , CON MANDO A DISTANCIA Y TEMPORIZADOR, AMORTIZABLE EN 10USOS, Y ALIMENTACIÓN CON 2 BATERÍAS DE 12V - 220AH. INSTALACIÓN Y DESINSTALACIÓN. PROBADO SU USO. TOTALMENTE TERMIANDO.	3.000,00
		TRES MIL EUROS	
FAS0025		PAJ EJECUCIÓN DE DESVÍOS POR FASES PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE LOS DESVÍOS DE TRÁFICO POR FASES.	1.700,00
		MIL SETECIENTOS EUROS	
YSB020	m	BARRERA DE SEGURIDAD BARRERA DE SEGURIDAD RÍGIDA TIPO NEW JERSEY PREFABRICADA DE HORMIGÓN, DE 2,00X0,80X0,60 M.	67,55
		SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
03.11		03.11 MEDIDAS AMBIENTALES	
03.11.01		03.11.01 MEDIDAS GENERALES	
SH0000320	m	Jalonamiento de la obra JALONAMIENTO PARA DELIMITACION DE LAS SUPERFICIES DE LA OBRA, MEDIANTE CINTA DE SEÑALIZACIÓN CON POSTES HINCADOS EN EL TERRENO, TOTALMENTE TERMINADO	1,88
		UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
PAR0000090	m ³	Tierra vegetal seleccionada de acopio TIERRA VEGETAL PROCEDENTE DEL ACOPIO SELECCIONADO DE LA OBRA, PARA EXTENDIDO SOBRE LOS TALUDES Y SUPERFICIES A RESTAURAR AMBIENTALMENTE CON UN ESPESOR MÍNIMO DE 20 CM, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ACOPIO, EXTENDIDO, RASTRILLADO Y NIVELADO. TOTALMENTE TERMINADA.	2,58
		DOS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
MT0000026	m ²	Adecuación del terreno ADECUACIÓN DEL TERRENO MEDIANTE LABOREO SUPERFICIAL Y REFINO DE LAS SUPERFICIES A RESTAURAR PARA MEJORAR LA INTEGRACION PAISAJISTICA. TOTALMENTE TERMINADO	0,47
		CERO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
MPVAA001	u	Protección de arbolado PROTECCIÓN DE ÁRBOL EXISTENTE MEDIANTE VALLADO TRASLADABLE (TABLONES, MALLAS...), TOTALMENTE TERMINADO.	24,12
		VEINTICUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS	
PAJR001	u	P.A.J. Obras drenaje provisionales PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EJECUCION DE OBRAS DE DRENAJE PROVISIONALES PARA LA PROTECCION DE CAUCES Y AGUAS SUPERFICIALES DURANTE EL DESARROLLO DE LAS OBRAS	200,00
		DOSCIENTOS EUROS	
PAJR002	u	P.A.J abono integro para limpieza PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR DE ABONO ÍNTEGRO PARA LIMPIEZA FINAL DE TODO EL ÁMBITO, TRAS LAS OBRAS.	250,00
		DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS	
PAR000089	m ³	Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal RETIRADA DE LA TIERRA VEGETAL SELECCIONADA DE LA EXCAVACIÓN PARA SU POSTERIOR USO EN REPOSICIÓN DEL TERRENO, INCLUIDO EL TRANSPORTE HASTA LUGAR DE ACOPIO DESIGNADO Y LA CONSERVACIÓN HASTA EL MOMENTO DE SU REUTILIZACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	1,35
		UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	
03.11.02		03.11.02 RESTAURACIÓN AMBIENTAL	
PARBIO0004	m ²	Siembra rústica SIEMBRA DE ESPECIES HERBÁCEAS PARA FORMACIÓN DE PRADEIRA RÚSTICA EN SUPERFICIES LLANAS A RESTAURAR, REALIZADA POR MEDIOS MECÁNICOS CON LA MEZCLA DE SEMILLAS DEFINIDAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES, INCLUYENDO EL ABONADO, SIEMBRA Y CUBRICIÓN. TOTALMENTE TERMINADA.	1,52
		UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS	
PARPE0007	u	Plantación Acer campestre 16/18 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ARCE (ACER CAMPESTRE) CALIBRE 18/20, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	68,80
		SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PARPE0010	u	Plantación Crataegus monogyna 14/16 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ESPINO BLANCO (CRATAEGUS MONOGYNA) CALIBRE 14/16, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	68,51
			SESENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS
PARPE0014	u	Plantación Salix atrocinerea 200/250 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE MIMBRERA (SALIX ATROCINE- REA) ALTURA 200/250, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMEN- SIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 80X80X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRI- MER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	27,14
			VEINTISIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS
PARPE0002	u	Plantación Sorbus aucuparia 14/16 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE SERBAL (SORBUS AUCUPARIA) CALIBRE 14/16, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	86,31
			OCHENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS
PARPE0004	u	Plantación Prunus spinosa 100/150 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ENDRINO (PRUNUS SPINOSA) ALTURA 100/150, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 80X80X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	31,06
			TREINTA Y UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS
03.11.03		03.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL	
PARBIOVIG	u	Vigilancia ambiental SEGUIMIENTO AMBIENTAL DE LAS OBRAS POR TÉCNICO COM- PETENTE, INCLUSO DESPLAZAMIENTOS, REDACCION Y PRE- SENTACION DE INFORMES, TOTALMENTE TERMINADO.	300,00
			TRESCIENTOS EUROS
03.12		03.12 SEGURIDAD Y SALUD	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
03.12.01		03.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS	
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMIGÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	10,50
			DIEZ EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS
SS0003	m	BARANDILLA BORDE EXCAVACION BARANDILLA CON SOPORTE ANCLADO AL TERRENO (CADA 2,5 M) Y 3 TABLONES (PASAMANOS, INTERMEDIO Y RODAPIE), EN PROTECCIÓN DE PERÍMETRO DE EXCAVACIÓN. INCLUIDO LA COLOCACIÓN Y EL DESMONTAJE. MEDIDA LA LONGITUD PROTEGIDA. DURACIÓN ESTIMADA DEL TABLÓN 4 USOS.	8,37
			OCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
03.12.02		03.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA	
C4.001	Ud	ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. ACOMETIDA PROVISIONAL DE ELECTRICIDAD A CASETA DE OBRA, DESDE CUADRO GENERAL, FORMADA POR MANGUERA FLEXIBLE DE 4X4MM2. DE TENSION NOMINAL 750V., INCORPORANDO CONDUCTOR DE TIERRA COLOR VERDE Y AMARILLO, FIJADA SOBRE APOYOS INTERMEDIOS CADA 2.50M. TOTALMENTE INSTALADA.	32,54
			TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
C4.002	Ud	ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm. ACOMETIDA PROVISIONAL DE FONTANERÍA HASTA UNA LONGITUD MÁX. DE 8M. REALIZADA CON TUBO DE POLIETILENO DE 25MM. DE DIÁMETRO, DE ALTA DENSIDAD Y PARA 10 ATMÓSFERAS DE PRESIÓN MÁXIMA CON COLLARIN DE TOMA DE FUNDICIÓN, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES DE POLIETILENO Y TAPÓN ROSCADO, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.	28,46
			VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS
C4.003	Ud	ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO ACOMETIDA PROVISIONAL DE SANEAMIENTO DE CASETA DE OBRA A LA RED GENERAL MUNICIPAL, HASTA UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 8M., FORMADA POR TUBERÍA DE HORMIGÓN EN MASA DE ENCHUFE DE CAMPANA CON JUNTA DE GOMA DE 20CM. DE DIÁMETRO INTERIOR, TAPADO POSTERIOR DE LA ACOMETIDA INCLUSO FORMACIÓN DEL POZO EN EL PUNTO DE ACOMETIDA, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.	31,94
			TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SHIL2850	ud	ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P. MES DE MÓDULO PREFABRICADO, EN REGIMEN DE ALQUILER, DE 24,00 M2 DE SUPERFICIE PARA ASEOS CON CAPACIDAD Y SERVICIOS PARA 15 PERSONAS, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" DE CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR, INSTALACIONES Y APARATOS SANITARIOS. NO SE INCLUYEN AYUDAS COMPLEMENTARIAS DE PREPARACIÓN DEL TERRENO, SOPORTES Y PLACAS DE ASIENTO, CONEXIÓN DE INSTALACIONES, ETC.; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA POR MES.	280,68
			DOSCIENTOS OCHENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
SHIL22	m2	ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO MES DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA, EN RÉGIMEN DE ALQUILER, PARA ADAPTAR A VESTUARIO; FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRÍO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" EN CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR E INSTALACIONES; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA SUPERFICIE EN PLANTA DE CASETA TOTALMENTE INSTALADA POR MES.	16,68
			DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
SHIL50	ud	MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2 MES DE ALQUILER (MÍNIMO 6 MESES) DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA DE 4,50 X 2,30 M (10,50 M2), Y 2,30 M DE ALTURA, PARA ADAPTARLA COMO OFICINA DE OBRA, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CUBIERTA Y CERRAMIENTO LATERAL DE CHAPA GALVANIZADA PINTADA Y AISLADA CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO, EL INTERIOR CON TABLERO DE MELAMINA EN COLOR, SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC CONTINUO; PUERTA DE CHAPA GALVANIZADA DE 1 MM DE ESPESOR Y DE 0,8 X 2,00 M; VENTANA CORREDERA DE ALUMINIO ANODIZADO CON REJAS DE PROTECCIÓN; INCLUSO INSTALACIONES INTERIORES Y DISTRIBUCIÓN; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA POR MES DE UTILIZACIÓN.	147,83
			CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
SHMV10	ud	TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL TAQUILLA METÁLICA INDIVIDUAL CON LLAVE. COLOCADA, ESTIMÁNDOSE 5 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	4,32
			CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SSCI20	ud	EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG EXTINTOR MANUAL DE POLVO POLIVALENTE DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 1,5 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.	48,89
			CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
SSCI40	ud	EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 2 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.	65,96
			SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
03.12.03		03.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD	
SSW010	h	MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA MANO DE OBRA DE PEONAJE ORDINARIO EMPLEADA EN LA LIMPIEZA Y CONSERVACIÓN DE LOS LOCALES E INSTALACIONES PARA LA HIGIENE Y BIENESTAR DEL PERSONAL.	19,06
			DIECINUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS
SSW020	h	MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD MANO DE OBRA DE BRIGADA DE SEGURIDAD EMPLEADA EN MANTENIMIENTO Y REVISIÓN DE PROTECCIONES.	28,68
			VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
03.12.04		03.12.04 PRIMEROS AUXILIOS	
SHMB3050	ud	BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS BOTIQUIN DE OBRA PARA UN EQUIPO DE TRABAJO DE 15 PERSONAS COMPLETO (ARMARIO Y MATERIAL) Y COLOCADO. CONTENIENDO LOS ÚTILES NECESARIOS SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	303,34
			TRESCIENTOS TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS
03.13		03.13 GESTIÓN DE RESIDUOS	
GR1000	ud	GESTIÓN DE RESIDUOS SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS	14.306,73
			CATORCE MIL TRESCIENTOS SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

03.14		03.14 EJECUCIÓN POR FASES	
PAJSOLAPE	ud	PAJ SOLAPES DE FASES	5.000,00
		PARTIDA ALZADA A EJECUTAR EN PREVISIÓN DE POSIBLES SOLAPES DE CONEXIONES DE SERVICIOS DEFINITIVOS Y PROVISIONALES ASÍ COMO ADECUACIÓN DE ZONAS FUERA DE LOS TRAMOS POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO EN DISTINTAS FASES.	

CINCO MIL EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
4		TRAMO 4 CIZUR MENOR	
04		TRAMO 4 PK 1+696,69 - 1+915,27/2+173,02 - 2+255,86/2+356,43 - 2+398,20	
04.01		04.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES	
DM0001	m2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DEMOLICION DE PAVIMENTO DE CUALQUIER TIPO, INCLUSO SOLERA DE HORMIGÓN, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO, CANON DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS INCLUIDOS	18,04
		DIECIOCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS	
DYD0002	ml	DEMOLICIÓN DE BORDILLO DEMOLICIÓN DE BORDILLO, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE RESIDUOS A GESTOR AUTORIZADO.	11,15
		ONCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS	
DM0012	m2	FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO FRESADO DE AGLOMERADO ASFALTICO HASTA 5 CM. DE ESPESOR, INCLUSO CARGA Y TRANPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO	15,07
		QUINCE EUROS con SIETE CÉNTIMOS	
DM0011	ml	FRESADO DE LÍNEAS FRESADO DE AGLOMERADO ASFALTICO, INCLUSO CARGA Y TRANPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO.	1,39
		UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
DM0010	ud	DESMONTAJE PUNTO DE LUZ DESMONTAJE DE PUNTO DE LUZ, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A GESTOR AUTORIZADO. CANON DE VERTIDO E IMPUESTOS INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO.	80,04
		OCHENTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS	
DEM00067B	ud	TALA Y DESTOCONADO DE ARBOL TALA Y DESTONOCADO DE ARBOL, DE CUALQUIER CALIBRE. INCLUYE TALA, DESTOCONADO INCLUSO POR DEBAJO DE NIVEL DE PAVIMENTO POR MEDIOS MECÁNICOS COMO TALADRO NEUMÁTICO, MEDIDAS PARA ASEGURAR LA NO PROLIFERACIÓN DE LAS RAICES QUE PERMANECEN, CORTE DE RAMAS, TRONCO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL RESULTANTE A GESTOR AUTORIZADO. INCLUYE IMPUESTOS Y CANON DE VERTIDO.	64,95
		SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
U01BS010	m²	DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR DESBROCE Y LIMPIEZA SUPERFICIAL DE TERRENO SIN CLASIFICAR POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO TALADO DE ÁRBOLES DE CUALQUIER DIÁMETRO. SE INCLUYE LA CARGA, TRANSPORTE Y GESTIÓN DE LOS PRODUCTOS SOBRLANTES EN VERTEDERO AUTORIZADO. TOTALMENTE TERMINADO	1,60
		UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PAJ28	ud	PAJ DEMOLICIONES VARIAS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE DEMOLICIONES NO DEFINIDAS EN LA FASE DE PROYECTO	1.400,00
		MIL CUATROCIENTOS EUROS	
DM0002D	ud	DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE APARCAM. BICIS DESMONTAJE DE APARCAMIENTO DE BICICLETAS, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO. ALMACENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y RECOLOCACIÓN. INCLUSO NUEVA CIMENTACIÓN Y ANCLAJE. IMPUESTOS Y CANON DE GESTIÓN INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO.	104,44
		CIENTO CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
04.02		04.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS	
EX0002A	m3	EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMENTOS EXCAVACIÓN EN ZANJAS, POZOS, CIMENTOS Y EMPLAZAMIENTOS DE OBRAS EN GENERAL, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUIDA ROCA EN CIMENTACIONES, ASFALTOS, PAVIMENTOS, ETC Y PROFUNDIDAD, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A GESTOR AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDO CANONES DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS.	8,07
		OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS	
MT00029	m3	RELLENO DE SUELO SELECCIONADO RELLENO DE SUELO SELECCIONADO CON MATERIALES PROCEDENTES EXCAVACIÓN, PRÉSTAMO O CANTERA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, REFINO DE TALUDES Y COMPACTACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	9,17
		NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	
EX0008	m2	PERFILADO Y REFINO DE TERRENO PERFILADO Y REFINO DE TALUDES, DE HASTA 3 M DE ALTURA, EN TIERRA, CON MEDIOS MECÁNICOS. INCLUSO MOVIMIENTOS DE TIERRAS, APORTES DE TIERRA, TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRENTE A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO. ESTADO DEFINITIVO SEGÚN PLANOS.	2,93
		DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS	
04.04		04.04 FIRMES Y PAVIMENTOS	
MF0001	m3	ZAHORRA ARTIFICIAL ZAHORRA ARTIFICIAL, INCLUSO EXTENDIDO, HUMECTACIÓN Y COMPACTACION. TERMINADA.	22,23
		VEINTIDÓS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
MF0042	ml	BORDILLO GRANITICO 17-19x28 cm. BORDILLO DE GRANITO. INCLINADO, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BADENES Y BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA. CUMPLIMIENTO NORMATIVA ACCESIBILIDAD.	67,89
		SESENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
MF0016	ml	BORDILLO JARDINERO HM 10CM BORDILLO JARDINERO DE HORMIGÓN DIMENSIONES SEGÚN PLANO DE DETALLES. INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA SEGUN PLANOS.	15,23
		QUINCE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS	
U04VBH0501B	m2	PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30 PODOTACTIL PAVIMENTO PEATONAL DE BALDOSA HIDRÁULICA PODOTACTIL ANTIDESLIZANTE DE MODELO MUNICIPAL A DEFINIR EN OBRA DE 30X30 CM., ASENTADA SOBRE CAPA DE MORTERO DE CEMENTO NIVELADA DE 3 CM. DE ESPESOR, CEMENTO DE UNIÓN ENTRE MORTERO Y BALDOSA Y LOSA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 DE 15CM DE ESPESOR, HUMECTADO, MACEADO DE LAS BALDOSAS CON MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS, RECEBADOS DE LAS JUNTAS CON CEMENTO Y ARENA SILÍCEA, BARRIDO Y LIMPIEZA; P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN, CORTES, REMATES Y ADAPTACIÓN EN PASO DE PEATONES. MEDIOS AUXILIARES, TOTALMENTE COLOCADA. MEDIDA LA SUPERFICIE. SEGÚN NORMATIVA DE ACCESIBILIDAD.	30,35
		TREINTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	
MF00015	m2	PAVIMENTO HORMIGÓN HM-20 COLOR ROJO DE 15CMS PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR, CON P/P DE JUNTAS DE DILATACIÓN, RETRACCION Y CONTORNO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO. ACABADO SUPERFICIAL A LA ESCOBA DE BREZO. TOTALMENTE TERMINADA. ACABADO IMPRESO EN RELIEVE Y TRATADO SUPERFICIALMENTE CON MORTERO DECORATIVO DE RODADURA PARA PAVIMENTO DE HORMIGÓN COLOR ROJO; DESMOLDEANTE EN POLVO COLOR BURDEOS Y CAPA DE SELLADO FINAL CON RESINA IMPERMEABILIZANTE.	33,69
		TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
MF0010	M2	SLURRY CAPA ACABADO MEZCLA BITUMINOSA CAPA DE ACABADO PARA PAVIMENTO, APLICADA EN DOS MANOS, REALIZADA CON LECHADA SINTÉTICA HOMOGÉNEA (SLURRY), COLOR NEGRO O ROJO, FORMADA POR ÁRIDOS SELECCIONADOS, PIGMENTOS Y LIGADOS CON EMULSIÓN DE RESINAS ACRÍLICAS, CON UN RENDIMIENTO DE 3,5 KG/M² CADA MANO, INCLUSO LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE. TOTALMENTE TERMINADA	12,88
		DOCE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
AF0100247	m2	CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE, TIPO AC16 SURF D (D-12), DE ESPESOR 5 CM, CON ÁRIDO OFÍTICO, INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIMPIEZA, RIEGO DE IMPRIMACIÓN, EXTENDIDO Y COMPACTADO. TOTALMENTE TERMINADO.	14,53
			CATORCE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
04.05	04.05 ELEMENTOS URBANOS		
U15MCA180	ud	SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PAPELERA METÁLICA, MODELO MILENIUM O SIMILAR CON SUJECIÓN METALICA, INCLUSO ANCLAJE A PAVIMENTO Y PEQUEÑO MATERIAL AUXILIAR. TOTALMENTE TERMINADA.	677,13
			SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS
SE0013	m	SEPARADOR CARRIL BICI SEPARADOR DE CARRIL FABRICADO EN CAUCHO CON BANDA DE COLOR DE CAUCHO INTEGRADA EN LA PIEZA POR VULCANIZACIÓN Y CON ÁNGULOS DE ATAQUE FRONTAL Y LATERAL QUE FACILITAN LA ABSORCIÓN DE IMPACTOS. SEGÚN PLANOS. COLOCADO, INCLUSO TORNILLERÍA. TOTALMENTE TERMINADA. COLOCADA CON INTERDISTANCIAS DE 1 M. MEDIDO EL METRO LINEAL DE ACTUACIÓN	21,40
			VEINTIÚN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS
URB00741	ud	FUENTE DE AGUA POTABLE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FUENTE DE AGUA POTABLE SEGÚN MODELO MUNICIPAL. PARA USO DE HUMANOS Y MASCOTAS TOTALMENTE INSTALADA. INCLUSO TRANSPORTE, CIMENTACIÓN Y ANCLAJE, CONTADOR CONEXIÓN A RED DE ABASTECIMIENTO Y/O DE SANEAMIENTO. TOTALMENTE TERMINADA.	1.139,01
			MIL CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS
URB00742	ud	ARQUETA PARA ACOMETIDA A RED DE ABASTECIMIENTO ARQUETA PARA CONTADOR EN HORMIGÓN ARMADO SEGÚN DETALLES Y DIMENSIONES INDICADAS POR NORMATIVA DE SCPSA PARA EL TIPO DE ACOMETIDA EN CADA CASO. TOTALMENTE TERMINADA. INCLUSO EXCAVACIÓN, RETIRADA Y TRANSPORTE DE SOBANTES A VERTEDERO, RELLENOS, MARCOS Y TAPAS DE ACCESO.	1.200,00
			MIL DOSCIENTOS EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
URB00743	ud	PIECERÍO PARA ACOMETIDA A RED DE ABASTECIMIENTO SUMINISTRO E INTALACIÓN DE PIECERÍO PARA ACOMETIDA SE- GÚN DETALLES Y CARACTERÍSTICAS INDICADAS POR NORMATI- VA DE SCPSA SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA ACOMETI- DA EN CADA CASO. INCLUSO ACCESORIOS, PIEZAS ESPECIA- LES Y AYUDAS NECESARIAS PARA SU INSTALACIÓN.TODOS LOS ELEMENTOS DEBIDAMENTE INSTALADOS Y PROBADOS. SE INCLUYE MANO DE OBRA, MEDIOS AUXILIARES, TUBERÍA, PIE- CERÍO Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA ACOMETER DESDE LA ARQUETA A LA RED GENERAL DE ABASTECIMIENTO, EXCA- VACIONES, RETIRADA Y TRANSPORTE DE SOBRESANTES A VER- TEDERO, CONTRARRESTOS, RELLENOS Y COMPACTACIO- NES. P.P DE LOCALIZACIÓN, PROTECCIÓN Y RESTITUCIÓN DE CRUCES CON OTROS SERVICIOS. INCLUSO CONEXIÓN A LA RED DE ABASTECIMIENTO. TOTALMENTE INSTALADA Y PROBA- DA.	950,00
NOVECIENTOS CINCUENTA EUROS			
04.06	04.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO		
SE0002	m.	M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm MARCA VIAL REFLEXIVA CONTINUA BLANCA/AMARILLA, DE 15 CM. DE ANCHO, EJECUTADA CON PINTURA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA CON UNA DOTACIÓN DE 720 GR./M2 Y APLICACIÓN DE MICROESFERAS DE VIDRIO CON UNA DOTACIÓN DE 480 GR./M2, EXCEPTO PREMARCAJE. MEDIDA LA LONGITUD.	1,35
UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS			
SE0004	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN CEBREADOS PINTURA REFLEXIVA ACRÍLICA EN CEBREADOS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVI- MENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	16,02
DIECISÉIS EUROS con DOS CÉNTIMOS			
SE0005	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS PINTURA REFLEXIVA BLANCA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRI- DO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPER- FICIE.	17,96
DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS			
U17VAA010	ud	SEÑAL CIRCULAR REFLEXIVA E.G. D=90 cm. SEÑAL CIRCULAR DE DIÁMETRO 90 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUS- TENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	120,00
CIENTO VEINTE EUROS			
U17VAC010	ud	SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA E.G. L=90 cm. SEÑAL CUADRADA DE LADO 90 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE, COMPLEMENTO S-800 GALVA- NIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDI- DA LA UNIDAD.	150,00
CIENTO CINCUENTA EUROS			

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
U17VAT020	ud	SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA E.G. L=135 cm. SEÑAL TRIANGULAR DE LADO 135 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	140,00
		CIENTO CUARENTA EUROS	
SE0005B	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS EN COLOR PINTURA REFLEXIVA EN DISTINTOS COLORES ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	20,33
		VEINTE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
MOB00245	ml	BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA DE ALTURA MÍNIMA 1.35 M. DETALLES SEGÚN PLANOS. INCLUSO CIMENTACIÓN O ANCLAJE. TOTALMENTE TERMINADA	148,62
		CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	
04.07		04.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS	
A7	ud	RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS, INCLUSO COLOCACIÓN A COTA DEFINITIVA, SEGÚN CRITERIOS DE LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA, CON POSIBLE CAMBIO DE MATERIAL PREVIO ACUERDO CON LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA, HORMIGONADO DE MARCO, SUJECCIÓN CON "SPLITS" Y TERMINACIÓN SUPERFICIAL DE AGLOMERADO OFÍTICO, TOTALMENTE TERMINADA. PRECIO INDEPENDIENTE DEL MOMENTO EN QUE SE REALICE LA OPERACIÓN.	150,00
		CIENTO CINCUENTA EUROS	
REP0001	ml	LOSA DE HORMIGÓN HA-25 DE 15CMS LOSA DE HORMIGÓN HA-25 DE 15 CMS. DE ESPESOR, ARMADA CON MALLAZO ELECTROSOLDADO 150 X 150 X 8 MM. COLOCADO CON SEPARADORES, CON P/P DE JUNTAS DE DILATACIÓN, RETRACCION Y CONTORNO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO TOTALMENTE TERMINADA. SEGÚN NORMATIVA COMPAÑÍA.	30,00
		TREINTA EUROS	
REG00012	ud	PAJ LOCALIZACION SERVICIOS AFECTADOS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LOCALIZACIÓN DE SERVICIOS AFECTADOS EXISTENTES EN EL ÁMBITO DE PROYECTO. SEGÚN CRITERIOS DE LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA	400,00
		CUATROCIENTOS EUROS	
REP0066	ud	PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA REPOSICIÓN DE OTROS SERVICIOS NO IDENTIFICADOS EN PROYECTO.	1.400,00
		MIL CUATROCIENTOS EUROS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
REP0097	u	PAJ REPOSICIÓN DE CABLEADO TELEFÓNICA PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EL RETRANQUEADO DE CABLEADO DE LA RED DE TELEFÓNICA EXISTENTE SEGÚN CRITERIOS DE LA COMPAÑIA DE SERVICIO PROPIETARIA	1.500,00
MIL QUINIENTOS EUROS			
04.08		04.08 DRENAJE	
SA00031	ud	SUMIDERO PLUVIALES SUMIDERO "NO SIFÓNICO" PARA RECOGIDA DE PLUVIALES EN CALZADA DE DIMENSIONES INTERIORES 30X75 Y PROFUNDIDAD VARIABLE REALIZADO SOBRE SOLERA Y ALZADOS DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS DE ESPESOR CON REJILLA METÁLICA DE FUNDICIÓN MODELO RE-30-HFG C-250 CON MARCO DE FUNDICIÓN ENRASADO AL PAVIMENTO, INCLUSO EXCAVACIÓN, RELLENOS, ENCOFRADO, DESENCOFRADO Y MEDIOS AUXILIARES SEGÚN DETALLES CONSTRUCTIVOS EN PLANO. TOTALMENTE TERMINADO. SEGÚN NORMATIVA SCPSA. INCLUSO CONEXIÓN CON ACOMETIDA A RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE.	200,00
DOSCIENTOS EUROS			
DRE0006	mL	CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN HM-20, SOBRE BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL DE SECCIÓN TRIANGULAR O TRAPEZOIDAL SEGÚN PLANOS. TOTALMENTE TERMINADA	35,00
TREINTA Y CINCO EUROS			
PLU0022	ud	CONEXIÓN CON RED DE PLUVIALES CONEXIÓN CON RED DE PLUVIALES EXISTENTE. INCLUSO EXCAVACIÓN, TUBO, RELLENO, REPOSICIÓN DE PAVIMENTO. TOTALMENTE TERMINADO.	250,00
DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS			
SA0000660	ud	PAJ ALETAS HORMIGÓN DIAM <600 MM ALETAS DE HORMIGÓN ARMADO, PARA TUBERÍA DE D<600 MM., SEGÚN PLANOS, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, TOTALMENTE TERMINADO, HERRAMIENTAS Y DEMÁS MEDIOS AUXILIARES.	450,00
CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS			
DRE0017	UD	POCILLO PARA CAÑOS DIAM <1200MM. POCILLO PARA CAÑOS DE DIÁMETRO IGUAL O INFERIOR A 1200MM. INCLUSO TAPA. TOTALMENTE TERMINADO.	488,82
CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS			
SA0000280	UD	MODULO BASE PREFABRICADO Ø 1000 MM. MODULO BASE PREFABRICADO DE POZO DE REGISTRO DE DIÁMETRO INTERIOR 1000 MM, SEGUN NORMATIVA S.C.P.S.A., INCLUSO TALADROS Y JUNTAS, COLOCADO Y PROBADO.	337,10
TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS			

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SA0000300	UD	PIEZA RECRECIDO PREF. 30 CM Ø 1000 MM. PIEZA DE RECRECIDO PREFABRICADO DE LONGITUD 30 CM. PARA POZO DE REGISTRO Ø 1000 MM. SEGUN NORMATIVA S.C.P.S.A, INCLUSO JUNTAS, COLOCADA Y PROBADA.	90,00
			NOVENTA EUROS
SA0000360	UD	CONO PREFABRICADO HORMIGON Ø 1000 MM. CONO PREFABRICADO DE HORMIGON DE LONGITUD 85 CMS PARA POZO DE REGISTRO Ø 1000 MM, SEGUN NORMATIVA S.C.P.S.A, INCLUSO JUNTAS COLOCADO Y PROBADO.	130,00
			CIENTO TREINTA EUROS
SA0007	UD	MARCO Y TAPA DE FUNDICION DE Ø 600 MM MARCO Y TAPA DE FUNDICION DUCTIL DE Ø 600 MM., SEGUN NORMATIVA S.C.P.S.A. PARA TRAFICO PESADO ,INCLUSO ACCESORIOS, TOTALMENTE COLOCADA Y RECIBIDO EN OBRA.	142,00
			CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS
DRE0080	m	TUBERIA HORMIGÓN DIAMETRO 600 MM TUBO DE HORMIGÓN DE 600 MM DE DIÁMETRO, MACHIEMBRA-DO, CON RECUBRIMIENTO DE 15 CM DE HORMIGÓN HM-20/B/20/I, INCLUSO SOLERA DE LIMPIEZA CON HORMIGÓN TIPO HM-20/B40/IIA Y , SEGUN PLANOS INCLUSO PARTE PROPOR-CIONAL DE MEDIOS AUXILIARES TOTALMENTE TERMINADO.	110,87
			CIENTO DIEZ EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS
CAZ001	m	CAZ PREFABRICADO DE HORMIGÓN CAZ PREFABRICADO DE HORMIGÓN DE DIMENSIONES (50 X 15 - 11). INCLUSO BASE DE MORTERO Y ENRASADO CON PAVIMEN-TO. FORMACIÓN DE PENDIENTE. TOTALMENTE TERMINADO.	56,00
			CINCUENTA Y SEIS EUROS
04.09		04.09 ALUMBRADO	
04.09.01		04.09.01 OBRA CIVIL	
HPA0461	ML	CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 CANALIZACION EN ACERA CON DOS TUBOS DE PVC DE DOBLE CARA TIPO ASAFLEX O SIMILAR, DE DIAM. 110 MM.,INCLUSO EX-CAVACION, HORMIGON, RELLENO Y GUIAS, SEGUN DETALLE.	11,56
			ONCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
HAP0101	UD	ARQUETA 40X40X80 ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,40 X 0,40 X 0,80 ME-TROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NOR-MALIZADA, SEGUN DETALLE.	79,46
			SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
HAP4545	ud	CIMENT. COLUMNA 4-5 M CIMENTACION PARA COLUMNA DE 4-5 METROS DE ALTURA, DE 60X60X100 CM DE HORMIGON TIPO H-250, INCLUSO EXCAVACION, PERNOS DE ANCLAJE Y CODOS DE PVCØ90 SEGUN DETALLE.	84,71
		OCHENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS	
GJ00002051	ML	COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CONDUCTOR EQUIPOTENCIAL DE COBRE DESNUDO DE 35 MM2, INCLUSO P.P. DE SOLDADURA ALUMINOTERMICA DE UNION A PUNTO DE LUZ Y PICAS DE PUESTA A TIERRA Y P.P. DE CABLE AISLADO A 750 V. DE UNION A P. DE LUZ, COLOCADO EN FONDO DE CANALIZACION Y PROBADO.	2,37
		DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	
GJ00002001	UD	TOMA DE TIERRA TOMA DE TIERRA FORMADA POR PICA DE ACERO COBREADO DE 2 M DE LONGITUD Y 20 MM DE DIAM., GRAPA DE CONEXION Y CABLE DE CONEXION DE 16 MM2 DE COBRE CON AISLAMIENTO AMARILLO-VERDE TOTALMENTE INSTALADO.	22,59
		VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
04.09.02		04.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS	
FDA00101	ML	COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DESIGNACION RVK 0.6/1 KV DE COBRE DE 16 MM2 DE SECCION . TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO EN ZANJA O TUBO, INCLUSO P.P. DE DESPUNTES EMPALMES Y TERMINALES	1,39
		UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
FDA000050	ML	CONDUC. TRIPOL. CU 2.5 MM2 CONDUCTOR TRIPOLAR DESIGNACION RV 0.6/1 KV DE COBRE DE 2*2.5+T MM2 DE SECCION CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA DE PVC. TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO.	1,02
		UN EUROS con DOS CÉNTIMOS	
GJ0000180	UD	CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A CAJA ESTANCA PARA BORNAS Y PROTECCION PARA LUMINARIA CON DOS CORTACIRCUITOS FUSIBLES CALIBRADOS A 6 AMPERIOS	12,33
		DOCE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
HAP457	UD	COLUMNA 4,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 4 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	275,00
		DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
HAP 787	UD	COLUMNA 5,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 5 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	350,00
			TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS
VAR001	UD	LUMINARIA VEKA S PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI LUMINARIA TIPO VEKA SPP O SIMILAR PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI CON CIERRE DE VIDRIO PLANO IP 66 IK 08 53 W 6600 LM 3000 K INCLUSO ELEMENTO DE UNION ENTRE LUMINARIA Y COLUMNA, TOTALMENTE TERMINADO.	741,78
			SETECIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
LM0005	UD	LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C O SIMILAR CON POSIBILIDAD DE PROGRAMADOR READY 2 MAINS PROGRAMACION CON REDUCCION DEL 30 % ENTRE LAS 00 Y LAS 05 H , COLOCADA EN BACULO O COLUMNA, SEGUN DETALLES, CONEXIONADA, PROBADA Y FUNCIONANDO.	890,00
			OCHOCIENTOS NOVENTA EUROS
LM0566	UD	TRASLADO DE LUMINARIA EXISTENTE DE UNA POSICION A OTRA TRASLADO DE LUMINARIA EXISTENTE A ALMACEN, GUARDADO DURANTE EL PERIODO DE LA OBRA Y TRASLADO A NUEVA POSICION.	95,00
			NOVENTA Y CINCO EUROS
04.10		04.10 DESVÍOS DE TRÁFICO	
SEP007	ud	BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE AMBAR LED SUMINISTRO, MONTAJE Y DESMONTAJE DE BALIZA LUMINOSA TL-10 INTERMITENTE PARA SEÑALIZACIÓN, DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA LED, DE 1,2 M DE ALTURA, ALIMENTADA POR 2 PILAS DE 6 V 4R25. INCLUSO MANTENIMIENTO EN CONDICIONES SEGURAS DURANTE TODO EL PERIODO DE TIEMPO QUE SE REQUIERA.	40,89
			CUARENTA EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
SEP003	ud	SEÑAL CIRCULAR 90 CM SEÑAL CIRCULAR DE 90 CM.REFLECTANTE, CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	25,00
			VEINTICINCO EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SEP004	ud	SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM. DE LADO, REFLECTANTE CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	26,00
		VEINTISÉIS EUROS	
SSW030	h	MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA MANO DE OBRA DE PEÓN SEÑALISTA EMPLEADA EN TRABAJOS DE LA OBRA, ASÍ COMO INDICACIONES DE TRÁFICO A VEHÍCULOS AJENOS A LA OBRA.	23,00
		VEINTITRÉS EUROS	
C3.004	Ud	CARTEL INDICATIVO DE OBRAS CARTEL INDICATIVO DE OBRAS, SEGÚN MODELO OFICIAL, COLOCADO CON ESTRUCTURA RESISTENTE AL VIENTO.	33,84
		TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
SSCS50	ud	CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP CARTEL INDICATIVO DE RIESGO SIN SOPORTE METÁLICO, INCLUIDA LA COLOCACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	13,22
		TRECE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS	
SSCS120	ud	CASCADAS LUMINOSAS CASCADA LUMINOSA SINCRONIZADA PARA BALIZAMIENTO PROVISIONAL, FORMADA POR BASES DE GOMA RECICLADA DE 800X400X120 MM, BALIZAS DE SEGURIDAD CON BANDAS REFLECTANTES DE COLOR ROJO Y BLANCO, COLOCADAS CADA 3 M Y FOCOS DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA SÚPER LED, AMORTIZABLES LAS BASES EN 10 USOS, LAS BALIZAS EN 10 USOS Y LOS FOCOS EN 10 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA	40,88
		CUARENTA EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
SEP0028	ud	SEÑAL CUADRADA 90CM SEÑAL CUADRADA DE 90 CM. DE LADO, REFLECTANTE CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	28,00
		VEINTIOCHO EUROS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMIGÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	10,50
			DIEZ EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS
FAS0025		PAJ EJECUCIÓN DE DESVÍOS POR FASES PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE LOS DESVÍOS DE TRÁFICO POR FASES.	1.700,00
			MIL SETECIENTOS EUROS
YSB020	m	BARRERA DE SEGURIDAD BARRERA DE SEGURIDAD RÍGIDA TIPO NEW JERSEY PREFABRICADA DE HORMIGÓN, DE 2,00X0,80X0,60 M.	67,55
			SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
04.11		04.11 MEDIDAS AMBIENTALES	
04.11.01		04.11.01 MEDIDAS GENERALES	
SH0000320	m	Jalonamiento de la obra JALONAMIENTO PARA DELIMITACION DE LAS SUPERFICIES DE LA OBRA, MEDIANTE CINTA DE SEÑALIZACIÓN CON POSTES HINCADOS EN EL TERRENO, TOTALMENTE TERMINADO	1,88
			UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS
PAR000089	m ³	Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal RETIRADA DE LA TIERRA VEGETAL SELECCIONADA DE LA EXCAVACIÓN PARA SU POSTERIOR USO EN REPOSICIÓN DEL TERRENO, INCLUIDO EL TRANSPORTE HASTA LUGAR DE ACOPIO DESIGNADO Y LA CONSERVACIÓN HASTA EL MOMENTO DE SU REUTILIZACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	1,35
			UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
PAR0000090	m ³	Tierra vegetal seleccionada de acopio TIERRA VEGETAL PROCEDENTE DEL ACOPIO SELECCIONADO DE LA OBRA, PARA EXTENDIDO SOBRE LOS TALUDES Y SUPERFICIES A RESTAURAR AMBIENTALMENTE CON UN ESPESOR MÍNIMO DE 20 CM, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ACOPIO, EXTENDIDO, RASTRILLADO Y NIVELADO. TOTALMENTE TERMINADA.	2,58
			DOS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS
MT0000026	m ²	Adecuación del terreno ADECUACIÓN DEL TERRENO MEDIANTE LABOREO SUPERFICIAL Y REFINO DE LAS SUPERFICIES A RESTAURAR PARA MEJORAR LA INTEGRACION PAISAJISTICA. TOTALMENTE TERMINADO	0,47
			CERO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
MPVAA001	u	Protección de arbolado PROTECCIÓN DE ÁRBOL EXISTENTE MEDIANTE VALLADO TRASLADABLE (TABLONES, MALLAS...), TOTALMENTE TERMINADO.	24,12
		VEINTICUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS	
PAJR001	u	P.A.J. Obras drenaje provisionales PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EJECUCION DE OBRAS DE DRENAJE PROVISIONALES PARA LA PROTECCION DE CAUCES Y AGUAS SUPERFICIALES DURANTE EL DESARROLLO DE LAS OBRAS	200,00
		DOSCIENTOS EUROS	
PAJR002	u	P.A.J abono integro para limpieza PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR DE ABONO ÍNTEGRO PARA LIMPIEZA FINAL DE TODO EL ÁMBITO, TRAS LAS OBRAS.	250,00
		DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS	
04.11.02		04.11.02 RESTAURACIÓN AMBIENTAL	
PARBIO0004	m ²	Siembra rústica SIEMBRA DE ESPECIES HERBÁCEAS PARA FORMACIÓN DE PRADEIRA RÚSTICA EN SUPERFICIES LLANAS A RESTAURAR, REALIZADA POR MEDIOS MECÁNICOS CON LA MEZCLA DE SEMILLAS DEFINIDAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES, INCLUYENDO EL ABONADO, SIEMBRA Y CUBRICIÓN. TOTALMENTE TERMINADA.	1,52
		UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS	
PARPE0007	u	Plantación Acer campestre 16/18 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ARCE (ACER CAMPESTRE) CALIBRE 18/20, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	68,80
		SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS	
04.11.03		04.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL	
PARBIOVIG	u	Vigilancia ambiental SEGUIMIENTO AMBIENTAL DE LAS OBRAS POR TÉCNICO COMPETENTE, INCLUSO DESPLAZAMIENTOS, REDACCION Y PRESENTACION DE INFORMES, TOTALMENTE TERMINADO.	300,00
		TRESCIENTOS EUROS	
04.12		04.12 SEGURIDAD Y SALUD	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
04.12.01		04.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS	
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMIGÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	10,50
		DIEZ EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
SS0003	m	BARANDILLA BORDE EXCAVACION BARANDILLA CON SOPORTE ANCLADO AL TERRENO (CADA 2,5 M) Y 3 TABLONES (PASAMANOS, INTERMEDIO Y RODAPIE), EN PROTECCIÓN DE PERÍMETRO DE EXCAVACIÓN. INCLUIDO LA COLOCACIÓN Y EL DESMONTAJE. MEDIDA LA LONGITUD PROTEGIDA. DURACIÓN ESTIMADA DEL TABLÓN 4 USOS.	8,37
		OCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	
04.12.02		04.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA	
C4.001	Ud	ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. ACOMETIDA PROVISIONAL DE ELECTRICIDAD A CASETA DE OBRA, DESDE CUADRO GENERAL, FORMADA POR MANGUERA FLEXIBLE DE 4X4MM2. DE TENSION NOMINAL 750V., INCORPORANDO CONDUCTOR DE TIERRA COLOR VERDE Y AMARILLO, FIJADA SOBRE APOYOS INTERMEDIOS CADA 2.50M. TOTALMENTE INSTALADA.	32,54
		TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
C4.002	Ud	ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm. ACOMETIDA PROVISIONAL DE FONTANERÍA HASTA UNA LONGITUD MÁX. DE 8M. REALIZADA CON TUBO DE POLIETILENO DE 25MM. DE DIÁMETRO, DE ALTA DENSIDAD Y PARA 10 ATMÓSFERAS DE PRESIÓN MÁXIMA CON COLLARIN DE TOMA DE FUNDICIÓN, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES DE POLIETILENO Y TAPÓN ROSCADO, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.	28,46
		VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
C4.003	Ud	ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO ACOMETIDA PROVISIONAL DE SANEAMIENTO DE CASETA DE OBRA A LA RED GENERAL MUNICIPAL, HASTA UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 8M., FORMADA POR TUBERÍA DE HORMIGÓN EN MASA DE ENCHUFE DE CAMPANA CON JUNTA DE GOMA DE 20CM. DE DIÁMETRO INTERIOR, TAPADO POSTERIOR DE LA ACOMETIDA INCLUSO FORMACIÓN DEL POZO EN EL PUNTO DE ACOMETIDA, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.	31,94
		TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SHIL2850	ud	ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P. MES DE MÓDULO PREFABRICADO, EN REGIMEN DE ALQUILER, DE 24,00 M2 DE SUPERFICIE PARA ASEOS CON CAPACIDAD Y SERVICIOS PARA 15 PERSONAS, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" DE CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR, INSTALACIONES Y APARATOS SANITARIOS. NO SE INCLUYEN AYUDAS COMPLEMENTARIAS DE PREPARACIÓN DEL TERRENO, SOPORTES Y PLACAS DE ASIENTO, CONEXIÓN DE INSTALACIONES, ETC.; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA POR MES.	280,68
			DOSCIENTOS OCHENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
SHIL22	m2	ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO MES DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA, EN RÉGIMEN DE ALQUILER, PARA ADAPTAR A VESTUARIO; FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRÍO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" EN CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR E INSTALACIONES; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA SUPERFICIE EN PLANTA DE CASETA TOTALMENTE INSTALADA POR MES.	16,68
			DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
SHIL50	ud	MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2 MES DE ALQUILER (MÍNIMO 6 MESES) DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA DE 4,50 X 2,30 M (10,50 M2), Y 2,30 M DE ALTURA, PARA ADAPTARLA COMO OFICINA DE OBRA, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CUBIERTA Y CERRAMIENTO LATERAL DE CHAPA GALVANIZADA PINTADA Y AISLADA CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO, EL INTERIOR CON TABLERO DE MELAMINA EN COLOR, SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC CONTINUO; PUERTA DE CHAPA GALVANIZADA DE 1 MM DE ESPESOR Y DE 0,8 X 2,00 M; VENTANA CORREDERA DE ALUMINIO ANODIZADO CON REJAS DE PROTECCIÓN; INCLUSO INSTALACIONES INTERIORES Y DISTRIBUCIÓN; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA POR MES DE UTILIZACIÓN.	147,83
			CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
SHMV10	ud	TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL TAQUILLA METÁLICA INDIVIDUAL CON LLAVE. COLOCADA, ESTIMÁNDOSE 5 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	4,32
			CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SSCI20	ud	EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG EXTINTOR MANUAL DE POLVO POLIVALENTE DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 1,5 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.	48,89
			CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
SSCI40	ud	EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 2 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.	65,96
			SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
04.12.03		04.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD	
SSW010	h	MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA MANO DE OBRA DE PEONAJE ORDINARIO EMPLEADA EN LA LIMPIEZA Y CONSERVACIÓN DE LOS LOCALES E INSTALACIONES PARA LA HIGIENE Y BIENESTAR DEL PERSONAL.	19,06
			DIECINUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS
SSW020	h	MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD MANO DE OBRA DE BRIGADA DE SEGURIDAD EMPLEADA EN MANTENIMIENTO Y REVISIÓN DE PROTECCIONES.	28,68
			VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
04.12.04		04.12.04 PRIMEROS AUXILIOS	
SHMB3050	ud	BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS BOTIQUIN DE OBRA PARA UN EQUIPO DE TRABAJO DE 15 PERSONAS COMPLETO (ARMARIO Y MATERIAL) Y COLOCADO. CONTENIENDO LOS ÚTILES NECESARIOS SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	303,34
			TRESCIENTOS TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS
04.13		04.13 GESTIÓN DE RESIDUOS	
GR1000	ud	GESTIÓN DE RESIDUOS SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS	14.306,73
			CATORCE MIL TRESCIENTOS SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

04.14		04.14 EJECUCIÓN POR FASES	
PAJSOLAPE	ud	PAJ SOLAPES DE FASES	5.000,00
		PARTIDA ALZADA A EJECUTAR EN PREVISIÓN DE POSIBLES SOLAPES DE CONEXIONES DE SERVICIOS DEFINITIVOS Y PROVISIONALES ASÍ COMO ADECUACIÓN DE ZONAS FUERA DE LOS TRAMOS POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO EN DISTINTAS FASES.	

CINCO MIL EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
5		TRAMO 5 CENDEA DE CIZUR	
05		TRAMO 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02	
05.01		05.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES	
U01BS010	m ²	DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR	1,60
		DESBROCE Y LIMPIEZA SUPERFICIAL DE TERRENO SIN CLASIFICAR POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO TALADO DE ÁRBOLES DE CUALQUIER DIÁMETRO. SE INCLUYE LA CARGA, TRANSPORTE Y GESTIÓN DE LOS PRODUCTOS SOBREPANTES EN VERTEDERO AUTORIZADO. TOTALMENTE TERMINADO	
		UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	
PAJ28	ud	PAJ DEMOLICIONES VARIAS	1.400,00
		PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE DEMOLICIONES NO DEFINIDAS EN LA FASE DE PROYECTO	
		MIL CUATROCIENTOS EUROS	
05.02		05.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS	
EX0002A	m ³	EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMENTOS	8,07
		EXCAVACIÓN EN ZANJAS, POZOS, CIMENTOS Y EMPLAZAMIENTOS DE OBRAS EN GENERAL, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUIDA ROCA EN CIMENTACIONES, ASFALTOS, PAVIMENTOS, ETC Y PROFUNDIDAD, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A GESTOR AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDO CANONES DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS.	
		OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS	
MT00029	m ³	RELLENO DE SUELO SELECCIONADO	9,17
		RELLENO DE SUELO SELECCIONADO CON MATERIALES PROCEDENTES EXCAVACIÓN, PRÉSTAMO O CANTERA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, REFINO DE TALUDES Y COMPACTACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	
		NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	
EX0008	m ²	PERFILADO Y REFINO DE TERRENO	2,93
		PERFILADO Y REFINO DE TALUDES, DE HASTA 3 M DE ALTURA, EN TIERRA, CON MEDIOS MECÁNICOS. INCLUSO MOVIMIENTOS DE TIERRAS, APORTES DE TIERRA, TRANSPORTE DE MATERIAL SOBREPANTE A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO. ESTADO DEFINITIVO SEGÚN PLANOS.	
		DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
05.04		05.04 FIRMES Y PAVIMENTOS	
MF0001	m3	ZAHORRA ARTIFICIAL ZAHORRA ARTIFICIAL, INCLUSO EXTENDIDO, HUMECTACIÓN Y COMPACTACION. TERMINADA.	22,23
			VEINTIDÓS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS
MF0016	ml	BORDILLO JARDINERO HM 10CM BORDILLO JARDINERO DE HORMIGÓN DIMENSIONES SEGÚN PLANO DE DETALLES. INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA SEGUN PLANOS.	15,23
			QUINCE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS
U04VBH0501B	m2	PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30 PODOTACTIL PAVIMENTO PEATONAL DE BALDOSA HIDRÁULICA PODOTACTIL ANTIDESLIZANTE DE MODELO MUNICIPAL A DEFINIR EN OBRA DE 30X30 CM., ASENTADA SOBRE CAPA DE MORTERO DE CEMENTO NIVELADA DE 3 CM. DE ESPESOR, CEMENTO DE UNIÓN ENTRE MORTERO Y BALDOSA Y LOSA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 DE 15CM DE ESPESOR, HUMECTADO, MACEADO DE LAS BALDOSAS CON MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS, RECEBADOS DE LAS JUNTAS CON CEMENTO Y ARENA SILÍCEA, BARRIDO Y LIMPIEZA; P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN, CORTES, REMATES Y ADAPTACIÓN EN PASO DE PEATONES. MEDIOS AUXILIARES, TOTALMENTE COLOCADA. MEDIDA LA SUPERFICIE. SEGÚN NORMATIVA DE ACCESIBILIDAD.	30,35
			TREINTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
MF00015	m2	PAVIMENTO HORMIGÓN HM-20 COLOR ROJO DE 15CMS PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR, CON P/P DE JUNTAS DE DILATACIÓN, RETRACCION Y CONTORNO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO. ACABADO SUPERFICIAL A LA ESCOBA DE BREZO. TOTALMENTE TERMINADA. ACABADO IMPRESO EN RELIEVE Y TRATADO SUPERFICIALMENTE CON MORTERO DECORATIVO DE RODADURA PARA PAVIMENTO DE HORMIGÓN COLOR ROJO; DESMOLDEANTE EN POLVO COLOR BURDEOS Y CAPA DE SELLADO FINAL CON RESINA IMPERMEABILIZANTE.	33,69
			TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
AF0100247	m2	CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE, TIPO AC16 SURF D (D-12), DE ESPESOR 5 CM, CON ÁRIDO OFÍTICO, INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIMPIEZA, RIEGO DE IMPRIMACIÓN, EXTENDIDO Y COMPACTADO. TOTALMENTE TERMINADO.	14,53
			CATORCE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
05.05		05.05 ELEMENTOS URBANOS	
U15MCA180	ud	SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PAPELERA METÁLICA, MODELO MILENIUM O SIMILAR CON SUJECIÓN METALICA, INCLUSO ANCLAJE A PAVIMENTO Y PEQUEÑO MATERIAL AUXILIAR. TOTALMENTE TERMINADA.	677,13
			SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS
MOB00037	ud	SUMINISTRO Y COLOCACION BANCO 2m SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCO DE TABLILLAS DE 2 M DE LARGO CON PATAS DE HIERRO FUNDIDO PINTADAS Y REFUERZO CENTRAL DE PLETINA 30/3 MM MODELO NEO-BARCINO O SIMILAR, INCLUSO ANCLAJE. TOTALMENTE TERMINADO	395,57
			TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS
05.06		05.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO	
SE0002	m.	M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm MARCA VIAL REFLEXIVA CONTINUA BLANCA/AMARILLA, DE 15 CM. DE ANCHO, EJECUTADA CON PINTURA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA CON UNA DOTACIÓN DE 720 GR./M2 Y APLICACIÓN DE MICROESFERAS DE VIDRIO CON UNA DOTACIÓN DE 480 GR./M2, EXCEPTO PREMARCAJE. MEDIDA LA LONGITUD.	1,35
			UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
SE0005	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS PINTURA REFLEXIVA BLANCA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	17,96
			DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
MOB00245	ml	BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA DE ALTURA MÍNIMA 1.35 M. DETALLES SEGÚN PLANOS. INCLUSO CIMENTACIÓN O ANCLAJE. TOTALMENTE TERMINADA	148,62
			CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS
05.07		05.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS	
A7	ud	RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS, INCLUSO COLOCACIÓN A COTA DEFINITIVA, SEGÚN CRITERIOS DE LA COMPAÑIA DE SERVICIO PROPIETARIA, CON POSIBLE CAMBIO DE MATERIAL PREVIO ACUERDO CON LA COMPAÑIA DE SERVICIO PROPIETARIA, HORMIGONADO DE MARCO, SUJECIÓN CON "SPLITS" Y TERMINACIÓN SUPERFICIAL DE AGLOMERADO OFÍTICO, TOTALMENTE TERMINADA. PRECIO INDEPENDIENTE DEL MOMENTO EN QUE SE REALICE LA OPERACIÓN.	150,00
			CIENTO CINCUENTA EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
REP0066	ud	PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA REPOSICIÓN DE OTROS SERVICIOS NO IDENTIFICADOS EN PROYECTO.	1.400,00
MIL CUATROCIENTOS EUROS			
05.08		05.08 DRENAJE	
DRE0006	mL	CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN HM-20, SOBRE BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL DE SECCIÓN TRIANGULAR O TRAPEZOIDAL SEGÚN PLANOS. TOTALMENTE TERMINADA	35,00
TREINTA Y CINCO EUROS			
DRE0007	m	PASO SALVACUNETAS PASO SALVACUNETAS, CON TUBO DE HORMIGÓN DE 500 MM DE DIÁMETRO, MACHIEMBRADO, CON RECUBRIMIENTO DE 15 CM DE HORMIGÓN HM-20/B/20/I, INCLUIDA PARTE PROPORCIONAL DE FRENTE CON ALETAS PREFABRICADO TIPO TUBYDER (PASO DE CAMINOS) O SIMILAR PARA PASO SALVACUNETAS 0,50 M DE DIÁMETRO INCLUSO SOLERA DE LIMPIEZA CON HORMIGÓN TIPO HM-20/B40/IIA Y , SEGUN PLANOS INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES TOTALMENTE TERMINADO.	122,87
CIENTO VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
SA0000660	ud	PAJ ALETAS HORMIGÓN DIAM <600 MM ALETAS DE HORMIGÓN ARMADO, PARA TUBERÍA DE D<600 MM., SEGÚN PLANOS, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, TOTALMENTE TERMINADO, HERRAMIENTAS Y DEMÁS MEDIOS AUXILIARES.	450,00
CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS			
DRE0017	UD	POCILLO PARA CAÑOS DIAM <1200MM. POCILLO PARA CAÑOS DE DIÁMETRO IGUAL O INFERIOR A 1200MM. INCLUSO TAPA. TOTALMENTE TERMINADO.	488,82
CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS			
DRE0080	m	TUBERIA HORMIGÓN DIAMETRO 600 MM TUBO DE HORMIGÓN DE 600 MM DE DIÁMETRO, MACHIEMBRADO, CON RECUBRIMIENTO DE 15 CM DE HORMIGÓN HM-20/B/20/I, INCLUSO SOLERA DE LIMPIEZA CON HORMIGÓN TIPO HM-20/B40/IIA Y , SEGUN PLANOS INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES TOTALMENTE TERMINADO.	110,87
CIENTO DIEZ EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
CAZ001	m	CAZ PREFABRICADO DE HORMIGÓN CAZ PREFABRICADO DE HORMIGÓN DE DIMENSIONES (50 X 15 - 11). INCLUSO BASE DE MORTERO Y ENRASADO CON PAVIMENTO. FORMACIÓN DE PENDIENTE. TOTALMENTE TERMINADO.	56,00
CINCUENTA Y SEIS EUROS			

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
05.09		05.09 ALUMBRADO	
05.09.01		05.09.01 OBRA CIVIL	
HPA0461	ML	CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 CANALIZACION EN ACERA CON DOS TUBOS DE PVC DE DOBLE CARA TIPO ASAFLEX O SIMILAR, DE DIAM. 110 MM., INCLUSO EXCAVACION, HORMIGON, RELLENO Y GUIAS, SEGUN DETALLE.	11,56
		ONCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
HAP0101	UD	ARQUETA 40X40X80 ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,40 X 0,40 X 0,80 METROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NORMALIZADA, SEGUN DETALLE.	79,46
		SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
HAP4545	ud	CIMENT. COLUMNA 4-5 M CIMENTACION PARA COLUMNA DE 4-5 METROS DE ALTURA, DE 60X60X100 CM DE HORMIGON TIPO H-250, INCLUSO EXCAVACION, PERNOS DE ANCLAJE Y CODOS DE PVC Ø90 SEGUN DETALLE.	84,71
		OCHENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS	
GJ00002051	ML	COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CONDUCTOR EQUIPOTENCIAL DE COBRE DESNUDO DE 35 MM2, INCLUSO P.P. DE SOLDADURA ALUMINOTERMICA DE UNION A PUNTO DE LUZ Y PICAS DE PUESTA A TIERRA Y P.P. DE CABLE AISLADO A 750 V. DE UNION A P. DE LUZ, COLOCADO EN FONDO DE CANALIZACION Y PROBADO.	2,37
		DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	
GJ00002001	UD	TOMA DE TIERRA TOMA DE TIERRA FORMADA POR PICA DE ACERO COBREADO DE 2 M DE LONGITUD Y 20 MM DE DIAM., GRAPA DE CONEXION Y CABLE DE CONEXION DE 16 MM2 DE COBRE CON AISLAMIENTO AMARILLO-VERDE TOTALMENTE INSTALADO.	22,59
		VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
05.09.02		05.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS	
CM001	UD	ADECUACION CENTRO DE MANDO EXISTENTE ADECUACION DE CENTRO DE MANDO EXISTENTE, COLOCANDO UNA NUEVA SALIDA COMPUESTA POR UN INTERRUPTOR DIFERENCIAL REARMABLE DE 40 A 300 MA E INTERRUPTOR MAGNETOTERMIC DE 25 A TOTALMENTE INSTALADO, REFORMAS NECESARIAS PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA.	1.000,00
		MIL EUROS	
ACOM001	UD	ACOMETIDA ELECTRICA DESDE PUNTO DE CONEXION CON RED ACTUAL ACOMETIDA ELECTRICA DESDE PUNTO DE CONEXION CON RED ACTUAL	250,52

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
			DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
FDA00101	ML	COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DESIGNACION RVK 0.6/1 KVDE COBRE DE 16 MM2 DE SECCION . TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO EN ZANJA O TUBO, INCLUSO P.P. DE DESPUNTES EMPALMES Y TERMINALES	1,39
			UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS
FDA000050	ML	CONDUC. TRIPOL. CU 2.5 MM2 CONDUCTOR TRIPOLAR DESIGNACION RV 0.6/1 KV DE COBRE DE 2*2.5+T MM2 DE SECCION CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA DE PVC. TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO.	1,02
			UN EUROS con DOS CÉNTIMOS
GJ0000180	UD	CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A CAJA ESTANCA PARA BORNAS Y PROTECCION PARA LUMINARIA CON DOS CORTACIRCUITOS FUSIBLES CALIBRADOS A 6 AMPERIOS	12,33
			DOCE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
HAP457	UD	COLUMNA 4,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 4 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	275,00
			DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS
LM0005	UD	LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C O SIMILAR CON POSIBILIDAD DE PROGRAMADOR READY 2 MAINS PROGRAMACION CON REDUCCION DEL 30 % ENTRE LAS 00 Y LAS 05 H , COLOCADA EN BACULO O COLUMNA, SEGUN DETALLES, CONEXIONADA, PROBADA Y FUNCIONANDO.	890,00
			OCHOCIENTOS NOVENTA EUROS
05.10		05.10 DESVÍOS DE TRÁFICO	
SEP001	m	MARCA VIAL AMARILLA DE 15 CM MARCA VIAL AMARILLA REFLEXIVA DE 15 CM. DE ANCHO, CON PINTURA ACRÍLICA EN EMULSIÓN (TOTALMENTE TERMINADA, INCLUSO PREMARCAJES, LIMPIEZA, SEÑALIZACIÓN MOVIL DE OBRA Y SEÑALISTA SI FUERA NECESARIO). INCLUSO BORRADO TRAS FINALIZACIÓN DE LAS OBRAS. TOTALMENTE TERMINADO.	3,00
			TRES EUROS
SSW030	h	MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA MANO DE OBRA DE PEÓN SEÑALISTA EMPLEADA EN TRABAJOS DE LA OBRA, ASÍ COMO INDICACIONES DE TRÁFICO A VEHÍCULOS AJENOS A LA OBRA.	23,00

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
			VEINTITRÉS EUROS
SSCS50	ud	CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP CARTEL INDICATIVO DE RIESGO SIN SOPORTE METÁLICO, INCLUIDA LA COLOCACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	13,22
			TRECE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS
SSCS120	ud	CASCADAS LUMINOSAS CASCADA LUMINOSA SINCRONIZADA PARA BALIZAMIENTO PROVISIONAL, FORMADA POR BASES DE GOMA RECICLADA DE 800X400X120 MM, BALIZAS DE SEGURIDAD CON BANDAS REFLECTANTES DE COLOR ROJO Y BLANCO, COLOCADAS CADA 3 M Y FOCOS DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA SÚPER LED, AMORTIZABLES LAS BASES EN 10 USOS, LAS BALIZAS EN 10 USOS Y LOS FOCOS EN 10 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA	40,88
			CUARENTA EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMIGÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	10,50
			DIEZ EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS
FAS0025		PAJ EJECUCIÓN DE DESVÍOS POR FASES PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE LOS DESVÍOS DE TRÁFICO POR FASES.	1.700,00
			MIL SETECIENTOS EUROS
05.11		05.11 MEDIDAS AMBIENTALES	
05.11.01		05.11.01 MEDIDAS GENERALES	
SH000320	m	Jalonamiento de la obra JALONAMIENTO PARA DELIMITACION DE LAS SUPERFICIES DE LA OBRA, MEDIANTE CINTA DE SEÑALIZACIÓN CON POSTES HINCADOS EN EL TERRENO, TOTALMENTE TERMINADO	1,88
			UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS
PAR000089	m ³	Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal RETIRADA DE LA TIERRA VEGETAL SELECCIONADA DE LA EXCAVACIÓN PARA SU POSTERIOR USO EN REPOSICIÓN DEL TERRENO, INCLUIDO EL TRANSPORTE HASTA LUGAR DE ACOPIO DESIGNADO Y LA CONSERVACIÓN HASTA EL MOMENTO DE SU REUTILIZACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	1,35
			UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
PAR000090	m ³	Tierra vegetal seleccionada de acopio TIERRA VEGETAL PROCEDENTE DEL ACOPIO SELECCIONADO DE LA OBRA, PARA EXTENDIDO SOBRE LOS TALUDES Y SUPERFICIES A RESTAURAR AMBIENTALMENTE CON UN ESPESOR MÍNIMO DE 20 CM, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ACOPIO, EXTENDIDO, RASTRILLADO Y NIVELADO. TOTALMENTE TERMINADA.	2,58

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
			DOS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS
MT000026	m ²	Adecuación del terreno ADECUACIÓN DEL TERRENO MEDIANTE LABOREO SUPERFICIAL Y REFINO DE LAS SUPERFICIES A RESTAURAR PARA MEJORAR LA INTEGRACION PAISAJISTICA. TOTALMENTE TERMINADO	0,47
			CERO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS
PAJR001	u	P.A.J. Obras drenaje provisionales PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EJECUCION DE OBRAS DE DRENAJE PROVISIONALES PARA LA PROTECCION DE CAUCES Y AGUAS SUPERFICIALES DURANTE EL DESARROLLO DE LAS OBRAS	200,00
			DOSCIENTOS EUROS
PAJR002	u	P.A.J abono integro para limpieza PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR DE ABONO ÍNTEGRO PARA LIMPIEZA FINAL DE TODO EL ÁMBITO, TRAS LAS OBRAS.	250,00
			DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS
05.11.02		05.11.02 RESTAURACIÓN AMBIENTAL	
PARBIO004	m ²	Siembra rústica SIEMBRA DE ESPECIES HERBÁCEAS PARA FORMACIÓN DE PRA-DERA RÚSTICA EN SUPERFICIES LLANAS A RESTAURAR, REALI-ZADA POR MEDIOS MECÁNICOS CON LA MEZCLA DE SEMILLAS DEFINIDAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES, INCLUYENDO EL ABONADO, SIEMBRA Y CUBRICIÓN. TOTALMENTE TERMINADA.	1,52
			UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
PARPE007	u	Plantación Acer campestre 16/18 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ARCE (ACER CAMPESTRE) CALI-BRE 18/20, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APRO-PIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APOR-TE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARA-NTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	68,80
			SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS
PARPE011	u	Plantación Morus alba 18/20 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE MORERA (MORUS ALBA) CALI-BRE 18/20, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APRO-PIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APOR-TE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARA-NTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	41,85
			CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
05.11.03		05.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL	
PARBIOVIG	u	Vigilancia ambiental SEGUIMIENTO AMBIENTAL DE LAS OBRAS POR TÉCNICO COMPETENTE, INCLUSO DESPLAZAMIENTOS, REDACCION Y PRESENTACION DE INFORMES, TOTALMENTE TERMINADO.	300,00
			TRESCIENTOS EUROS
05.12		05.12 SEGURIDAD Y SALUD	
05.12.01		05.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS	
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMIGÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	10,50
			DIEZ EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS
SS0003	m	BARANDILLA BORDE EXCAVACION BARANDILLA CON SOPORTE ANCLADO AL TERRENO (CADA 2,5 M) Y 3 TABLONES (PASAMANOS, INTERMEDIO Y RODAPIE), EN PROTECCIÓN DE PERÍMETRO DE EXCAVACIÓN. INCLUIDO LA COLOCACIÓN Y EL DESMONTAJE. MEDIDA LA LONGITUD PROTEGIDA. DURACIÓN ESTIMADA DEL TABLÓN 4 USOS.	8,37
			OCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
05.12.02		05.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA	
C4.001	Ud	ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. ACOMETIDA PROVISIONAL DE ELECTRICIDAD A CASETA DE OBRA, DESDE CUADRO GENERAL, FORMADA POR MANGUERA FLEXIBLE DE 4X4MM2. DE TENSION NOMINAL 750V., INCORPORANDO CONDUCTOR DE TIERRA COLOR VERDE Y AMARILLO, FIJADA SOBRE APOYOS INTERMEDIOS CADA 2.50M. TOTALMENTE INSTALADA.	32,54
			TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
C4.002	Ud	ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm. ACOMETIDA PROVISIONAL DE FONTANERÍA HASTA UNA LONGITUD MÁX. DE 8M. REALIZADA CON TUBO DE POLIETILENO DE 25MM. DE DIÁMETRO, DE ALTA DENSIDAD Y PARA 10 ATMÓSFERAS DE PRESIÓN MÁXIMA CON COLLARIN DE TOMA DE FUNDICIÓN, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES DE POLIETILENO Y TAPÓN ROSCADO, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.	28,46
			VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
C4.003	Ud	ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO ACOMETIDA PROVISIONAL DE SANEAMIENTO DE CASETA DE OBRA A LA RED GENERAL MUNICIPAL, HASTA UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 8M., FORMADA POR TUBERÍA DE HORMIGÓN EN MASA DE ENCHUFE DE CAMPANA CON JUNTA DE GOMA DE 20CM. DE DIÁMETRO INTERIOR, TAPADO POSTERIOR DE LA ACOMETIDA INCLUSO FORMACIÓN DEL POZO EN EL PUNTO DE ACOMETIDA, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.	31,94
			TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
SHIL2850	ud	ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P. MES DE MÓDULO PREFABRICADO, EN REGIMEN DE ALQUILER, DE 24,00 M2 DE SUPERFICIE PARA ASEOS CON CAPACIDAD Y SERVICIOS PARA 15 PERSONAS, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" DE CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR, INSTALACIONES Y APARATOS SANITARIOS. NO SE INCLUYEN AYUDAS COMPLEMENTARIAS DE PREPARACIÓN DEL TERRENO, SOPORTES Y PLACAS DE ASIENTO, CONEXIÓN DE INSTALACIONES, ETC.; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA POR MES.	280,68
			DOSCIENTOS OCHENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
SHIL22	m2	ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO MES DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA, EN RÉGIMEN DE ALQUILER, PARA ADAPTAR A VESTUARIO; FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRÍO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" EN CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR E INSTALACIONES; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA SUPERFICIE EN PLANTA DE CASETA TOTALMENTE INSTALADA POR MES.	16,68
			DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SHIL50	ud	<p>MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2</p> <p>MES DE ALQUILER (MÍNIMO 6 MESES) DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA DE 4,50 X 2,30 M (10,50 M2), Y 2,30 M DE ALTURA, PARA ADAPTARLA COMO OFICINA DE OBRA, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CUBIERTA Y CERRAMIENTO LATERAL DE CHAPA GALVANIZADA PINTADA Y AISLADA CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO, EL INTERIOR CON TABLERO DE MELAMINA EN COLOR, SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC CONTINUO; PUERTA DE CHAPA GALVANIZADA DE 1 MM DE ESPESOR Y DE 0,8 X 2,00 M; VENTANA CORREDERA DE ALUMINIO ANODIZADO CON REJAS DE PROTECCIÓN; INCLUSO INSTALACIONES INTERIORES Y DISTRIBUCIÓN; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA POR MES DE UTILIZACIÓN.</p>	147,83
			CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
SHMV10	ud	<p>TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL</p> <p>TAQUILLA METÁLICA INDIVIDUAL CON LLAVE. COLOCADA, ESTIMÁNDOSE 5 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.</p>	4,32
			CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS
SSCI20	ud	<p>EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG</p> <p>EXTINTOR MANUAL DE POLVO POLIVALENTE DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 1,5 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.</p>	48,89
			CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
SSCI40	ud	<p>EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG</p> <p>EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 2 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.</p>	65,96
			SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
05.12.03		05.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD	
SSW010	h	<p>MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA</p> <p>MANO DE OBRA DE PEONAJE ORDINARIO EMPLEADA EN LA LIMPIEZA Y CONSERVACIÓN DE LOS LOCALES E INSTALACIONES PARA LA HIGIENE Y BIENESTAR DEL PERSONAL.</p>	19,06
			DIECINUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS
SSW020	h	<p>MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD</p> <p>MANO DE OBRA DE BRIGADA DE SEGURIDAD EMPLEADA EN MANTENIMIENTO Y REVISIÓN DE PROTECCIONES.</p>	28,68

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

05.12.04 05.12.04 PRIMEROS AUXILIOS

SHMB3050 ud BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS 303,34

BOTIQUIN DE OBRA PARA UN EQUIPO DE TRABAJO DE 15 PERSONAS COMPLETO (ARMARIO Y MATERIAL) Y COLOCADO. CONTIENiendo LOS ÚTILES NECESARIOS SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

TRESCIENTOS TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

05.13 05.13 GESTIÓN DE RESIDUOS

GR1000 ud GESTIÓN DE RESIDUOS 14.306,73

SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS

CATORCE MIL TRESCIENTOS SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

05.14 05.14 EJECUCIÓN POR FASES

PAJSOLAPE ud PAJ SOLAPES DE FASES 5.000,00

PARTIDA ALZADA A EJECUTAR EN PREVISIÓN DE POSIBLES SOLAPES DE CONEXIONES DE SERVICIOS DEFINITIVOS Y PROVISIONALES ASÍ COMO ADECUACIÓN DE ZONAS FUERA DE LOS TRAMOS POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO EN DISTINTAS FASES.

CINCO MIL EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO UD RESUMEN PRECIO

6		TRAMO 6 NA-6053	
06		TRAMO 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	
06.01		06.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES	
DM0012	m2	FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO FRESADO DE AGLOMERADO ASFALTICO HASTA 5 CM. DE ESPESOR, INCLUSO CARGA Y TRANPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO	15,07
		QUINCE EUROS con SIETE CÉNTIMOS	
DM0002B	ud	DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN SEÑALIZACIÓN VERTICAL DESMONTAJE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO . ALMACENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y RECOLOCACIÓN. INCLUSO NUEVA CIMENTACIÓN Y POSTES. IMPUESTOS Y CANON DE GESTIÓN INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO	104,44
		CIENTO CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
U01BS010	m ²	DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR DESBROCE Y LIMPIEZA SUPERFICIAL DE TERRENO SIN CLASIFICAR POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO TALADO DE ÁRBOLES DE CUALQUIER DIÁMETRO. SE INCLUYE LA CARGA, TRANSPORTE Y GESTIÓN DE LOS PRODUCTOS SOBREPANTES EN VERTEDERO AUTORIZADO. TOTALMENTE TERMINADO	1,60
		UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	
PAJ28	ud	PAJ DEMOLICIONES VARIAS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE DEMOLICIONES NO DEFINIDAS EN LA FASE DE PROYECTO	1.400,00
		MIL CUATROCIENTOS EUROS	
06.02		06.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS	
EX0002A	m3	EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMENTOS EXCAVACIÓN EN ZANJAS, POZOS, CIMENTOS Y EMPLAZAMIENTOS DE OBRAS EN GENERAL, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUIDA ROCA EN CIMENTACIONES, ASFALTOS, PAVIMENTOS, ETC Y PROFUNDIDAD, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A GESTOR AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDO CANONES DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS.	8,07
		OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS	
MT00029	m3	RELLENO DE SUELO SELECCIONADO RELLENO DE SUELO SELECCIONADO CON MATERIALES PROCEDENTES EXCAVACIÓN, PRÉSTAMO O CANTERA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, REFINO DE TALUDES Y COMPACTACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	9,17
		NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
EX0008	m2	PERFILADO Y REFINO DE TERRENO PERFILADO Y REFINO DE TALUDES, DE HASTA 3 M DE ALTURA, EN TIERRA, CON MEDIOS MECÁNICOS. INCLUSO MOVIMIENTOS DE TIERRAS, APORTES DE TIERRA, TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRENTE A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO. ESTADO DEFINITIVO SEGÚN PLANOS.	2,93
			DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS
06.04	06.04 FIRMES Y PAVIMENTOS		
MF0001	m3	ZAHORRA ARTIFICIAL ZAHORRA ARTIFICIAL, INCLUSO EXTENDIDO, HUMECTACIÓN Y COMPACTACION. TERMINADA.	22,23
			VEINTIDÓS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS
MF0042	ml	BORDILLO GRANITICO 17-19x28 cm. BORDILLO DE GRANITO. INCLINADO, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BADENES Y BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA. CUMPLIMIENTO NORMATIVA ACCESIBILIDAD.	67,89
			SESENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
MF0016	ml	BORDILLO JARDINERO HM 10CM BORDILLO JARDINERO DE HORMIGÓN DIMENSIONES SEGÚN PLANO DE DETALLES. INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA SEGUN PLANOS.	15,23
			QUINCE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS
AF0100247	m2	CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE, TIPO AC16 SURF D (D-12), DE ESPESOR 5 CM, CON ÁRIDO OFÍTICO, INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIMPIEZA, RIEGO DE IMPRIMACIÓN, EXTENDIDO Y COMPACTADO. TOTALMENTE TERMINADO.	14,53
			CATORCE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
MF00054	m3	HORMIGÓN POBRE PARA REPOSICIÓN DE CALZADA HORMIGÓN POBRE EN CEMENTO PARA FORMACIÓN DE CAPA BASE DE PAVIMENTO BITUMINOSO EN CALZADA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE. COMPLETAMENTE TERMINADO.	80,15
			OCHENTA EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
AF010024	m2	CAPA RODADURA MBC 4 CM RECRECIDO O REPOSICIÓN DE AGLOMERADO EN CALIENTE TIPO AC16 SURF D O S, (SIMILAR A D-12), CON ÁRIDO OFÍTICO Y 4 CM DE ESPESOR UNA VEZ COMPACTADO, INLCUSO LIMPIEZA PREVIA DE LA SUPERFICIE, ROZAS DE UNIÓN (ARRANQUES, P. PEATONES, VADOS.), RIEGO DE IMPRIMACIÓN O ADHERENCIA, EXTENDIDO, COMPACTADO Y LEVANTE DE TAPAS DE REGISTRO A RASANTE DEFINITIVA INCLUSO RECRECIDO SI RESULTA NECESARIO, TOTALMENTE TERMINADO. BETÚN PMB 45/80-65.	11,36
			ONCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
06.05	06.05 ELEMENTOS URBANOS		
U15MCA180	ud	SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PAPELERA METÁLICA, MODELO MILENIUM O SIMILAR CON SUJECIÓN METALICA, INCLUSO ANCLAJE A PAVIMENTO Y PEQUEÑO MATERIAL AUXILIAR. TOTALMENTE TERMINADA.	677,13
			SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS
MOB00037	ud	SUMINISTRO Y COLOCACION BANCO 2m SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCO DE TABLILLAS DE 2 M DE LARGO CON PATAS DE HIERRO FUNDIDO PINTADAS Y REFUERZO CENTRAL DE PLETINA 30/3 MM MODELO NEO-BARCINO O SIMILAR, INCLUSO ANCLAJE. TOTALMENTE TERMINADO	395,57
			TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS
SE0013	m	SEPARADOR CARRIL BICI SEPARADOR DE CARRIL FABRICADO EN CAUCHO CON BANDA DE COLOR DE CAUCHO INTEGRADA EN LA PIEZA POR VULCANIZACIÓN Y CON ÁNGULOS DE ATAQUE FRONTAL Y LATERAL QUE FACILITAN LA ABSORCIÓN DE IMPACTOS. SEGÚN PLANOS. COLOCADO, INCLUSO TORNILLERÍA.TOTALMENTE TERMINADA. COLOCADA CON INTERDISTANCIAS DE 1 M. MEDIDO EL METRO LINEAL DE ACTUACIÓN	21,40
			VEINTIÚN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS
06.06	06.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO		
SE0002	m.	M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm MARCA VIAL REFLEXIVA CONTINUA BLANCA/AMARILLA, DE 15 CM. DE ANCHO, EJECUTADA CON PINTURA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA CON UNA DOTACIÓN DE 720 GR./M2 Y APLICACIÓN DE MICROESFERAS DE VIDRIO CON UNA DOTACIÓN DE 480 GR./M2, EXCEPTO PREMARCAJE. MEDIDA LA LONGITUD.	1,35
			UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
SE0004	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN CEBREADOS PINTURA REFLEXIVA ACRÍLICA EN CEBREADOS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	16,02
			DIECISÉIS EUROS con DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SE0005	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS PINTURA REFLEXIVA BLANCA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	17,96
			DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
U17VAT020	ud	SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA E.G. L=135 cm. SEÑAL TRIANGULAR DE LADO 135 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	140,00
			CIENTO CUARENTA EUROS
06.07		06.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS	
REP0001	ml	LOSA DE HORMIGÓN HA-25 DE 15CMS LOSA DE HORMIGÓN HA-25 DE 15 CMS. DE ESPESOR, ARMADA CON MALLAZO ELECTROSOLDADO 150 X 150 X 8 MM. COLOCADO CON SEPARADORES, CON P/P DE JUNTAS DE DILATACIÓN, RETRACCION Y CONTORNO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO TOTALMENTE TERMINADA. SEGÚN NORMATIVA COMPAÑÍA.	30,00
			TREINTA EUROS
REP0066	ud	PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA REPOSICIÓN DE OTROS SERVICIOS NO IDENTIFICADOS EN PROYECTO.	1.400,00
			MIL CUATROCIENTOS EUROS
06.08		60.08 DRENAJE	
SA00031	ud	SUMIDERO PLUVIALES SUMIDERO "NO SIFÓNICO" PARA RECOGIDA DE PLUVIALES EN CALZADA DE DIMENSIONES INTERIORES 30X75 Y PROFUNDIDAD VARIABLE REALIZADO SOBRE SOLERA Y ALZADOS DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS DE ESPESOR CON REJILLA METÁLICA DE FUNDICIÓN MODELO RE-30-HFG C-250 CON MARCO DE FUNDICIÓN ENRASADO AL PAVIMENTO, INCLUSO EXCAVACIÓN, RELLENOS, ENCOFRADO, DESENCOFRADO Y MEDIOS AUXILIARES SEGÚN DETALLES CONSTRUCTIVOS EN PLANO.TOTALMENTE TERMINADO. SEGÚN NORMATIVA SCPA. INCLUSO CONEXIÓN CON ACOMETIDA A RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE.	200,00
			DOSCIENTOS EUROS
SA00032	ml	TUBERÍA PVC DIAM315 TUBERÍA DE PVC PARA SANEAMIENTO DE DIÁMETRO 315 MM., UNE-EN 1456-1:2002, PN-6, COLOR GRIS, COLOCADA Y PROBADA CON REVISIÓN MEDIANTE CÁMARAS, INCLUSO JUNTAS HOMOGÉNEAS DE CAUCHO EPDM TIPO DELTA BILABIADA, SEGÚN UNE-EN-681-1 Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, CORTES, TALADROS EN POZOS, ACCESORIOS, CINTA SEÑALIZADORA, DERIVACIONES, ETC., TOTALMENTE TERMINADA, SEGÚN NORMAS SCPA Y LAS VIGENTES.	42,23
			CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
E006003	m3	MATERIAL GRANULAR ARIDO 3/5 mm MATERIAL GRANULAR CON ÁRIDO 3/5 MM. EN LECHO Y PROTECCIÓN DE TUBERÍAS, INCLUSO COLOCACIÓN, TOTALMENTE TERMINADO.	24,00
		VEINTICUATRO EUROS	
SA0000660	ud	PAJ ALETAS HORMIGÓN DIAM <600 MM ALETAS DE HORMIGÓN ARMADO, PARA TUBERÍA DE D<600 MM., SEGÚN PLANOS, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, TOTALMENTE TERMINADO, HERRAMIENTAS Y DEMÁS MEDIOS AUXILIARES.	450,00
		CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS	
SA0000280	UD	MODULO BASE PREFABRICADO Ø 1000 MM. MODULO BASE PREFABRICADO DE POZO DE REGISTRO DE DIAMETRO INTERIOR 1000 MM, SEGUN NORMATIVA S.C.P.S.A., INCLUSO TALADROS Y JUNTAS, COLOCADO Y PROBADO.	337,10
		TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS	
SA0000300	UD	PIEZA RECRECIDO PREF. 30 CM Ø 1000 MM. PIEZA DE RECRECIDO PREFABRICADO DE LONGITUD 30 CM. PARA POZO DE REGISTRO Ø 1000 MM. SEGUN NORMATIVA S.C.P.S.A, INCLUSO JUNTAS, COLOCADA Y PROBADA.	90,00
		NOVENTA EUROS	
SA0000360	UD	CONO PREFABRICADO HORMIGON Ø 1000 MM. CONO PREFABRICADO DE HORMIGON DE LONGITUD 85 CMS PARA POZO DE REGISTRO Ø 1000 MM, SEGUN NORMATIVA S.C.P.S.A, INCLUSO JUNTAS COLOCADO Y PROBADO.	130,00
		CIENTO TREINTA EUROS	
SA0007	UD	MARCO Y TAPA DE FUNDICION DE Ø 600 MM MARCO Y TAPA DE FUNDICION DUCTIL DE Ø 600 MM., SEGUN NORMATIVA S.C.P.S.A. PARA TRAFICO PESADO ,INCLUSO ACCESORIOS, TOTALMENTE COLOCADA Y RECIBIDO EN OBRA.	142,00
		CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS	
DREN056	m	ACONDICIONAMIENTO Y REPERFILADO DE CUNETAS EXISTENTE ACONDICIONAMIENTO Y REPERFILADO DE CUNETAS EN TIE-RRAS TOTALMENTE TERMINADA.	10,82
		DIEZ EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
06.09		06.09 ALUMBRADO	
06.09.01		06.09.01 OBRA CIVIL	
HPA0461	ML	CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 CANALIZACION EN ACERA CON DOS TUBOS DE PVC DE DOBLE CARA TIPO ASAFLEX O SIMILAR, DE DIAM. 110 MM., INCLUSO EXCAVACION, HORMIGON, RELLENO Y GUIAS, SEGUN DETALLE.	11,56
		ONCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
HPA0401	ML	CANALIZACION CALZADA 4 Ø 110 CANALIZACION EN CALZADA CON TRES TUBOS DE PVC DE DOBLE CARA TIPO ASAFLEX O SIMILAR DE DIAM. DE 110 MM., INCLUSO EXCAVACION, HORMIGON, RELLENO Y GUIAS, SEGUN DETALLE.	16,00
		DIECISEIS EUROS	
HAP0101	UD	ARQUETA 40X40X80 ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,40 X 0,40 X 0,80 METROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NORMALIZADA, SEGUN DETALLE.	79,46
		SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
HAP4545	ud	CIMENT. COLUMNA 4-5 M CIMENTACION PARA COLUMNA DE 4-5 METROS DE ALTURA, DE 60X60X100 CM DE HORMIGON TIPO H-250, INCLUSO EXCAVACION, PERNOS DE ANCLAJE Y CODOS DE PVC Ø90 SEGUN DETALLE.	84,71
		OCHENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS	
GJ00002051	ML	COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CONDUCTOR EQUIPOTENCIAL DE COBRE DESNUDO DE 35 MM2, INCLUSO P.P. DE SOLDADURA ALUMINOTERMICA DE UNION A PUNTO DE LUZ Y PICAS DE PUESTA A TIERRA Y P.P. DE CABLE AISLADO A 750 V. DE UNION A P. DE LUZ, COLOCADO EN FONDO DE CANALIZACION Y PROBADO.	2,37
		DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	
GJ00002001	UD	TOMA DE TIERRA TOMA DE TIERRA FORMADA POR PICA DE ACERO COBREADO DE 2 M DE LONGITUD Y 20 MM DE DIAM., GRAPA DE CONEXION Y CABLE DE CONEXION DE 16 MM2 DE COBRE CON AISLAMIENTO AMARILLO-VERDE TOTALMENTE INSTALADO.	22,59
		VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
06.09.02		06.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS	
FDA00101	ML	COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DESIGNACION RVK 0.6/1 KVDE COBRE DE 16 MM2 DE SECCION . TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO EN ZANJA O TUBO, INCLUSO P.P. DE DESPUNTES EMPALMES Y TERMINALES	1,39
		UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
FDA000050	ML	CONduc. TRIPOL. CU 2.5 MM2 CONDUCTOR TRIPOLAR DESIGNACION RV 0.6/1 KV DE COBRE DE 2*2.5+T MM2 DE SECCION CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA DE PVC. TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO.	1,02
		UN EUROS con DOS CÉNTIMOS	
GJ0000180	UD	CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A CAJA ESTANCA PARA BORNAS Y PROTECCION PARA LUMINARIA CON DOS CORTACIRCUITOS FUSIBLES CALIBRADOS A 6 AMPERIOS	12,33
		DOCE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
HAP457	UD	COLUMNA 4,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 4 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	275,00
		DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS	
HAP 787	UD	COLUMNA 5,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 5 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	350,00
		TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS	
VAR001	UD	LUMINARIA VEKA S PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI LUMINARIA TIPO VEKA SPP O SIMILAR PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI CON CIERRE DE VIDRIO PLANO IP 66 IK 08 53 W 6600 LM 3000 K INCLUSO ELEMENTO DE UNION ENTRE LUMINARIA Y COLUMNA, TOTALMENTE TERMINADO.	741,78
		SETECIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
LM0005	UD	LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C O SIMILAR CON POSIBILIDAD DE PROGRAMADOR READY 2 MAINS PROGRAMACION CON REDUCCION DEL 30 % ENTRE LAS 00 Y LAS 05 H , COLOCADA EN BACULO O COLUMNA, SEGUN DETALLES, CONEXIONADA, PROBADA Y FUNCIONANDO.	890,00
		OCHOCIENTOS NOVENTA EUROS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
06.10		06.10 DESVÍOS DE TRÁFICO	
SEP001	m	MARCA VIAL AMARILLA DE 15 CM MARCA VIAL AMARILLA REFLEXIVA DE 15 CM. DE ANCHO, CON PINTURA ACRÍLICA EN EMULSIÓN (TOTALMENTE TERMINADA, INCLUSO PREMARCAJES, LIMPIEZA, SEÑALIZACIÓN MOVIL DE OBRA Y SEÑALISTA SI FUERA NECESARIO). INCLUSO BORRADO TRAS FINALIZACIÓN DE LAS OBRAS. TOTALMENTE TERMINADO.	3,00
		TRES EUROS	
SEP010	m2	PINTURA ACRÍLICA PROVISIONAL EN SIMBOLOS PINTURA REFLEXIVA AMARILLA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO, PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO Y POSTERIOR BORRADO TRAS FINALIZACIÓN DE LAS OBRAS. MEDIDA LA SUPERFICIE. TOTALMENTE TERMINADO	30,00
		TREINTA EUROS	
SEP007	ud	BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE AMBAR LED SUMINISTRO, MONTAJE Y DESMONTAJE DE BALIZA LUMINOSA TL-10 INTERMITENTE PARA SEÑALIZACIÓN, DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA LED, DE 1,2 M DE ALTURA, ALIMENTADA POR 2 PILAS DE 6 V 4R25. INCLUSO MANTENIMIENTO EN CONDICIONES SEGURAS DURANTE TODO EL PERIODO DE TIEMPO QUE SE REQUIERA.	40,89
		CUARENTA EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
SEP003	ud	SEÑAL CIRCULAR 90 CM SEÑAL CIRCULAR DE 90 CM.REFLECTANTE, CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	25,00
		VEINTICINCO EUROS	
SEP004	ud	SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM. DE LADO, REFLECTANTE CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	26,00
		VEINTISÉIS EUROS	
SEP0024	m	NEW JERSEY PROVISIONAL COLOCACIÓN DE BARRERA NEW JERSEY PROVISIONAL DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. LASTRABLE CON AGUA PARA INCREMENTAR SU PESO Y ESTABILIDAD. SISTEMA DE ANCLAJE "MACHO"(DOBLE)/"HEMBRA". L=120CM. H=80CM. INCLUSO POSTERIOR RETIRADA. TOTALMENTE TERMINADO.	12,00
		DOCE EUROS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SSW030	h	MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA MANO DE OBRA DE PEÓN SEÑALISTA EMPLEADA EN TRABAJOS DE LA OBRA, ASÍ COMO INDICACIONES DE TRÁFICO A VEHÍCULOS AJENOS A LA OBRA.	23,00
			VEINTITRÉS EUROS
SSCS50	ud	CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP CARTEL INDICATIVO DE RIESGO SIN SOPORTE METÁLICO, INCLUIDA LA COLOCACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	13,22
			TRECE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS
SSCS120	ud	CASCADAS LUMINOSAS CASCADA LUMINOSA SINCRONIZADA PARA BALIZAMIENTO PROVISIONAL, FORMADA POR BASES DE GOMA RECICLADA DE 800X400X120 MM, BALIZAS DE SEGURIDAD CON BANDAS REFLECTANTES DE COLOR ROJO Y BLANCO, COLOCADAS CADA 3 M Y FOCOS DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA SÚPER LED, AMORTIZABLES LAS BASES EN 10 USOS, LAS BALIZAS EN 10 USOS Y LOS FOCOS EN 10 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA	40,88
			CUARENTA EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS
SE00013	ud	CARTEL PROVISIONAL ANUNCIADOR OBRAS CARTEL DE ANUNCIO DE OBRAS CONTENIDO Y DIMENSIONES DEL DEPARTAMENTO GOBIERNO DE NAVARRA/AYUNTAMIENTO. INCLUSO POSTES, CIMENTACIÓN DE HORMIGÓN. COLOCACIÓN, RETIRADA AL CONCLUIR LAS OBRAS Y TRANSPORTE A GESTOR AUTORIZADO Y CANON DE VERTIDO SI PROCEDE. TOTALMENTE TERMINADO.	1.250,00
			MIL DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS
SS000289	ud	SEMAFORO PROVISIONAL PAR DE SEMÁFOROS PORTÁTILES DE OBRA PARA VEHÍCULOS Y PAR PARA PEATONES , CON MANDO A DISTANCIA Y TEMPORIZADOR, AMORTIZABLE EN 10USOS, Y ALIMENTACIÓN CON 2 BATERÍAS DE 12V - 220AH. INSTALACIÓN Y DESINSTALACIÓN. PROBADO SU USO. TOTALMENTE TERMINANDO.	3.000,00
			TRES MIL EUROS
FAS0025		PAJ EJECUCIÓN DE DESVÍOS POR FASES PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE LOS DESVÍOS DE TRÁFICO POR FASES.	1.700,00
			MIL SETECIENTOS EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
06.11		06.11 MEDIDAS AMBIENTALES	
06.11.01		06.11.01 MEDIDAS GENERALES	
SH0000320	m	Jalonamiento de la obra JALONAMIENTO PARA DELIMITACION DE LAS SUPERFICIES DE LA OBRA, MEDIANTE CINTA DE SEÑALIZACIÓN CON POSTES HINCADOS EN EL TERRENO, TOTALMENTE TERMINADO	1,88
		UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
PAR000089	m ³	Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal RETIRADA DE LA TIERRA VEGETAL SELECCIONADA DE LA EXCAVACIÓN PARA SU POSTERIOR USO EN REPOSICIÓN DEL TERRENO, INCLUIDO EL TRANSPORTE HASTA LUGAR DE ACOPIO DESIGNADO Y LA CONSERVACIÓN HASTA EL MOMENTO DE SU REUTILIZACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	1,35
		UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	
PAR0000090	m ³	Tierra vegetal seleccionada de acopio TIERRA VEGETAL PROCEDENTE DEL ACOPIO SELECCIONADO DE LA OBRA, PARA EXTENDIDO SOBRE LOS TALUDES Y SUPERFICIES A RESTAURAR AMBIENTALMENTE CON UN ESPESOR MÍNIMO DE 20 CM, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ACOPIO, EXTENDIDO, RASTRILLADO Y NIVELADO. TOTALMENTE TERMINADA.	2,58
		DOS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
MT0000026	m ²	Adecuación del terreno ADECUACIÓN DEL TERRENO MEDIANTE LABOREO SUPERFICIAL Y REFINO DE LAS SUPERFICIES A RESTAURAR PARA MEJORAR LA INTEGRACION PAISAJISTICA. TOTALMENTE TERMINADO	0,47
		CERO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
PAJR001	u	P.A.J. Obras drenaje provisionales PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EJECUCION DE OBRAS DE DRENAJE PROVISIONALES PARA LA PROTECCION DE CAUCES Y AGUAS SUPERFICIALES DURANTE EL DESARROLLO DE LAS OBRAS	200,00
		DOSCIENTOS EUROS	
PAJR002	u	P.A.J abono integro para limpieza PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR DE ABONO ÍNTEGRO PARA LIMPIEZA FINAL DE TODO EL ÁMBITO, TRAS LAS OBRAS.	250,00
		DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
06.11.02		06.11.02 RESTAURACIÓN AMBIENTAL	
PARBIO004	m ²	Siembra rústica SIEMBRA DE ESPECIES HERBÁCEAS PARA FORMACIÓN DE PRA-DERA RÚSTICA EN SUPERFICIES LLANAS A RESTAURAR, REALI-ZADA POR MEDIOS MECÁNICOS CON LA MEZCLA DE SEMILLAS DEFINIDAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES, INCLUYENDO EL ABONADO, SIEMBRA Y CUBRICIÓN. TOTALMENTE TERMINADA.	1,52
		UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS	
PARPE007	u	Plantación Acer campestre 16/18 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ARCE (ACER CAMPESTRE) CALI-BRE 18/20, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APRO-PIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APOR-TE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARAN-TÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	68,80
		SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS	
PARPE011	u	Plantación Morus alba 18/20 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE MORERA (MORUS ALBA) CALI-BRE 18/20, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APRO-PIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APOR-TE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARAN-TÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	41,85
		CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
06.11.03		06.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL	
PARBIOVIG	u	Vigilancia ambiental SEGUIMIENTO AMBIENTAL DE LAS OBRAS POR TÉCNICO COM-PETENTE, INCLUSO DESPLAZAMIENTOS, REDACCION Y PRE-SENTACION DE INFORMES, TOTALMENTE TERMINADO.	300,00
		TRESCIENTOS EUROS	
06.12		06.12 SEGURIDAD Y SALUD	
06.12.01		06.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS	
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMI-GÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	10,50
		DIEZ EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
SS0003	m	BARANDILLA BORDE EXCAVACION BARANDILLA CON SOPORTE ANCLADO AL TERRENO (CADA 2,5 M) Y 3 TABLONES (PASAMANOS, INTERMEDIO Y RODAPIE), EN PROTECCIÓN DE PERÍMETRO DE EXCAVACIÓN. INCLUIDO LA COLOCACIÓN Y EL DESMONTAJE. MEDIDA LA LONGITUD PROTE-GIDA. DURACIÓN ESTIMADA DEL TABLÓN 4 USOS.	8,37
		OCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
06.12.02		06.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA	
C4.001	Ud	ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. ACOMETIDA PROVISIONAL DE ELECTRICIDAD A CASETA DE OBRA, DESDE CUADRO GENERAL, FORMADA POR MANGUERA FLEXIBLE DE 4X4MM2. DE TENSION NOMINAL 750V., INCORPORANDO CONDUCTOR DE TIERRA COLOR VERDE Y AMARILLO, FIJADA SOBRE APOYOS INTERMEDIOS CADA 2.50M. TOTALMENTE INSTALADA.	32,54
			TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
C4.002	Ud	ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm. ACOMETIDA PROVISIONAL DE FONTANERÍA HASTA UNA LONGITUD MÁX. DE 8M. REALIZADA CON TUBO DE POLIETILENO DE 25MM. DE DIÁMETRO, DE ALTA DENSIDAD Y PARA 10 ATMÓSFERAS DE PRESIÓN MÁXIMA CON COLLARIN DE TOMA DE FUNDICIÓN, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES DE POLIETILENO Y TAPÓN ROSCADO, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.	28,46
			VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS
C4.003	Ud	ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO ACOMETIDA PROVISIONAL DE SANEAMIENTO DE CASETA DE OBRA A LA RED GENERAL MUNICIPAL, HASTA UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 8M., FORMADA POR TUBERÍA DE HORMIGÓN EN MASA DE ENCHUFE DE CAMPANA CON JUNTA DE GOMA DE 20CM. DE DIÁMETRO INTERIOR, TAPADO POSTERIOR DE LA ACOMETIDA INCLUSO FORMACIÓN DEL POZO EN EL PUNTO DE ACOMETIDA, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.	31,94
			TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
SHIL2850	ud	ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P. MES DE MÓDULO PREFABRICADO, EN REGIMEN DE ALQUILER, DE 24,00 M2 DE SUPERFICIE PARA ASEOS CON CAPACIDAD Y SERVICIOS PARA 15 PERSONAS, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" DE CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR, INSTALACIONES Y APARATOS SANITARIOS. NO SE INCLUYEN AYUDAS COMPLEMENTARIAS DE PREPARACIÓN DEL TERRENO, SOPORTES Y PLACAS DE ASIENTO, CONEXIÓN DE INSTALACIONES, ETC.; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA POR MES.	280,68
			DOSCIENTOS OCHENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SHIL22	m2	ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO MES DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA, EN RÉGIMEN DE ALQUILER, PARA ADAPTAR A VESTUARIO; FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRÍO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" EN CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR E INSTALACIONES; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA SUPERFICIE EN PLANTA DE CASETA TOTALMENTE INSTALADA POR MES.	16,68
			DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
SHIL50	ud	MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIG.10,50M2 MES DE ALQUILER (MÍNIMO 6 MESES) DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA DE 4,50 X 2,30 M (10,50 M2), Y 2,30 M DE ALTURA, PARA ADAPTARLA COMO OFICINA DE OBRA, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRÍO; CUBIERTA Y CERRAMIENTO LATERAL DE CHAPA GALVANIZADA PINTADA Y AISLADA CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO, EL INTERIOR CON TABLERO DE MELAMINA EN COLOR, SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC CONTINUO; PUERTA DE CHAPA GALVANIZADA DE 1 MM DE ESPESOR Y DE 0,8 X 2,00 M; VENTANA CORREDERA DE ALUMINIO ANODIZADO CON REJAS DE PROTECCIÓN; INCLUSO INSTALACIONES INTERIORES Y DISTRIBUCIÓN; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA POR MES DE UTILIZACIÓN.	147,83
			CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
SHMV10	ud	TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL TAQUILLA METÁLICA INDIVIDUAL CON LLAVE. COLOCADA, ESTIMÁNDOSE 5 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	4,32
			CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS
SSCI20	ud	EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG EXTINTOR MANUAL DE POLVO POLIVALENTE DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 1,5 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.	48,89
			CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
SSCI40	ud	EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 2 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.	65,96

CUADRO DE PRECIOS 1

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO UD RESUMEN PRECIO

SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

06.12.03 **06.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD**
SSW010 h MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA 19,06
MANO DE OBRA DE PEONAJE ORDINARIO EMPLEADA EN LA LIMPIEZA Y CONSERVACIÓN DE LOS LOCALES E INSTALACIONES PARA LA HIGIENE Y BIENESTAR DEL PERSONAL.

DIECINUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

SSW020 h MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD 28,68
MANO DE OBRA DE BRIGADA DE SEGURIDAD EMPLEADA EN MANTENIMIENTO Y REVISIÓN DE PROTECCIONES.

VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

06.12.04 **06.12.04 PRIMEROS AUXILIOS**
SHMB3050 ud BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS 303,34
BOTIQUIN DE OBRA PARA UN EQUIPO DE TRABAJO DE 15 PERSONAS COMPLETO (ARMARIO Y MATERIAL) Y COLOCADO. CONTIENIENDO LOS ÚTILES NECESARIOS SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

TRESCIENTOS TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

06.13 **06.13 GESTIÓN DE RESIDUOS**
GR1000 ud GESTIÓN DE RESIDUOS 14.306,73
SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS

CATORCE MIL TRESCIENTOS SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

06.14 **06.14 EJECUCIÓN POR FASES**
PAJSOLAPE ud PAJ SOLAPES DE FASES 5.000,00
PARTIDA ALZADA A EJECUTAR EN PREVISIÓN DE POSIBLES SOLAPES DE CONEXIONES DE SERVICIOS DEFINITIVOS Y PROVISIONALES ASÍ COMO ADECUACIÓN DE ZONAS FUERA DE LOS TRAMOS POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO EN DISTINTAS FASES.

CINCO MIL EUROS

3. CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
1		TRAMO 1 PAMPLONA	
01		TRAMO 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	
01.01		01.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES	
DM0001	m2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DEMOLICION DE PAVIMENTO DE CUALQUIER TIPO, INCLUSO SOLERA DE HORMIGÓN, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO, CANON DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS INCLUIDOS	
			Mano de obra 4,80
			Maquinaria 12,71
			Resto de obra y materiales 0,53
		TOTAL PARTIDA.....	18,04
DM00031	m3	DEMOLICIÓN DE HORMIGÓN DEMOLICIÓN DE FÁBRICAS DE HORMIGÓN, ARMADO O EN MASA. INCLUYE TERMINACIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO. INCLUSO CANON DE GESTIÓN/VERTIDO E IMPUESTOS. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Mano de obra 20,75
			Maquinaria 52,11
			Resto de obra y materiales 2,19
		TOTAL PARTIDA.....	75,05
DYD0002	ml	DEMOLICIÓN DE BORDILLO DEMOLICIÓN DE BORDILLO, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE RESIDUOS A GESTOR AUTORIZADO.	
			Mano de obra 2,90
			Maquinaria 7,93
			Resto de obra y materiales 0,32
		TOTAL PARTIDA.....	11,15
DM0012	m2	FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO FRESADO DE AGLOMERADO ASFALTICO HASTA 5 CM. DE ESPESOR, INCLUSO CARGA Y TRANPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO	
			Mano de obra 2,41
			Maquinaria 12,22
			Resto de obra y materiales 0,44
		TOTAL PARTIDA.....	15,07
DM0002B	ud	DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN SEÑALIZACIÓN VERTICAL DESMONTAJE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO . ALMACENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y RECOLOCACIÓN. INCLUSO NUEVA CIMENTACIÓN Y POSTES. IMPUESTOS Y CANON DE GESTIÓN INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO	
			Mano de obra 32,75
			Maquinaria 28,54
			Resto de obra y materiales 43,15
		TOTAL PARTIDA.....	104,44

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
DM0010	ud	<p>DESMONTAJE PUNTO DE LUZ</p> <p>DESMONTAJE DE PUNTO DE LUZ, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A GESTOR AUTORIZADO. CANON DE VERTIDO E IMPUESTOS INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO.</p>	
			Mano de obra 54,85
			Maquinaria 25,19
			TOTAL PARTIDA..... 80,04
DEM00067B	ud	<p>TALA Y DESTOCONADO DE ARBOL</p> <p>TALA Y DESTONOCADO DE ARBOL, DE CUALQUIER CALIBRE. INCLUYE TALA, DESTOCONADO INCLUSO POR DEBAJO DE NIVEL DE PAVIMENTO POR MEDIOS MECÁNICOS COMO TALADRO NEUMÁTICO, MEDIDAS PARA ASEGURAR LA NO PROLIFERACIÓN DE LAS RAICES QUE PERMANECEN, CORTE DE RAMAS, TRONCO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL RESULTANTE A GESTOR AUTORIZADO. INCLUYE IMPUESTOS Y CANON DE VERTIDO.</p>	
			Mano de obra 26,40
			Maquinaria 36,66
			Resto de obra y materiales 1,89
			TOTAL PARTIDA..... 64,95
U01BS010	m ²	<p>DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR</p> <p>DESBROCE Y LIMPIEZA SUPERFICIAL DE TERRENO SIN CLASIFICAR POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO TALADO DE ÁRBOLES DE CUALQUIER DIÁMETRO. SE INCLUYE LA CARGA, TRANSPORTE Y GESTIÓN DE LOS PRODUCTOS SOBREPANTES EN VERTEDERO AUTORIZADO. TOTALMENTE TERMINADO</p>	
			Mano de obra 0,34
			Maquinaria 1,21
			Resto de obra y materiales 0,05
			TOTAL PARTIDA..... 1,60
DM0002C	ud	<p>DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE CARTELERÍA</p> <p>DESMONTAJE DE CARTELERÍA VERTICAL, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO. ALMACENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y RECOLOCACIÓN. INCLUSO NUEVA CIMENTACIÓN Y POSTES. IMPUESTOS Y CANON DE GESTIÓN INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO.</p>	
			Mano de obra 52,20
			Maquinaria 57,08
			Resto de obra y materiales 91,06
			TOTAL PARTIDA..... 200,34
PAJ28	ud	<p>PAJ DEMOLICIONES VARIAS</p> <p>PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE DEMOLICIONES NO DEFINIDAS EN LA FASE DE PROYECTO</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 1.400,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
01.02		01.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS	
EX0002A	m3	EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMENTOS EXCAVACIÓN EN ZANJAS, POZOS, CIMENTOS Y EMPLAZAMIENTOS DE OBRAS EN GENERAL, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUIDA ROCA EN CIMENTACIONES, ASFALTOS, PAVIMENTOS, ETC Y PROFUNDIDAD, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A GESTOR AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDO CANONES DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS.	
			Mano de obra 1,35 Maquinaria 6,49 Resto de obra y materiales 0,23
			TOTAL PARTIDA..... 8,07
MT00029	m3	RELLENO DE SUELO SELECCIONADO RELLENO DE SUELO SELECCIONADO CON MATERIALES PROCEDENTES EXCAVACIÓN, PRÉSTAMO O CANTERA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, REFINO DE TALUDES Y COMPACTACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 9,17
EX0008	m2	PERFILADO Y REFINO DE TERRENO PERFILADO Y REFINO DE TALUDES, DE HASTA 3 M DE ALTURA, EN TIERRA, CON MEDIOS MECÁNICOS. INCLUSO MOVIMIENTOS DE TIERRAS, APORTES DE TIERRA, TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRENTE A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO. ESTADO DEFINITIVO SEGÚN PLANOS.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 2,93
01.04		01.04 FIRMES Y PAVIMENTOS	
MF0001	m3	ZAHORRA ARTIFICIAL ZAHORRA ARTIFICIAL, INCLUSO EXTENDIDO, HUMECTACIÓN Y COMPACTACION. TERMINADA.	
			Mano de obra 3,34 Maquinaria 2,67 Resto de obra y materiales 16,22
			TOTAL PARTIDA..... 22,23
MF0011	ml	BORDILLO SIMILAR AL EXISTENTE 28 X15 CM. RECTO Y CURVO BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN SIMILAR AL EXISTENTE SEGÚN MODELO MUNICIPAL Y PLANOS DE DETALLE, DIMENSIONES 28 X 15 CM. INCLINADO, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BADENES Y BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA SEGUN PLANOS.	
			Mano de obra 7,60 Resto de obra y materiales 21,34
			TOTAL PARTIDA..... 28,94

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
MF1247	ml	ADECUACIÓN BORDILLO EXISTENTE ADECUACIÓN DE BORDILLO EXISTENTE COLOCADO PARA EVITAR SU DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN. INCLUYE REVISIÓN PREVIA DEL ESTADO DEL BORDILLO, PROTECCIÓN DURANTE DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO, Y LIMPIEZA CON AGUA A PREVISIÓN U OTROS MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 6,00
MF0016	ml	BORDILLO JARDINERO HM 10CM BORDILLO JARDINERO DE HORMIGÓN DIMENSIONES SEGÚN PLANO DE DETALLES. INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA SEGUN PLANOS.	
			Mano de obra 9,25 Resto de obra y materiales 5,98
			TOTAL PARTIDA..... 15,23
U04VBH0501B	m2	PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30 PODOTACTIL PAVIMENTO PEATONAL DE BALDOSA HIDRÁULICA PODOTACTIL ANTIDESLIZANTE DE MODELO MUNICIPAL A DEFINIR EN OBRA DE 30X30 CM., ASENTADA SOBRE CAPA DE MORTERO DE CEMENTO NIVELADA DE 3 CM. DE ESPESOR, CEMENTO DE UNIÓN ENTRE MORTERO Y BALDOSA Y LOSA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 DE 15CM DE ESPESOR, HUMECTADO, MACEADO DE LAS BALDOSAS CON MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS, RECEBADOS DE LAS JUNTAS CON CEMENTO Y ARENA SILÍCEA, BARRIDO Y LIMPIEZA; P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN, CORTES, REMATES Y ADAPTACIÓN EN PASO DE PEATONES. MEDIOS AUXILIARES, TOTALMENTE COLOCADA. MEDIDA LA SUPERFICIE. SEGÚN NORMATIVA DE ACCESIBILIDAD.	
			Mano de obra 11,48 Maquinaria 0,28 Resto de obra y materiales 18,59
			TOTAL PARTIDA..... 30,35
MF00015	m2	PAVIMENTO HORMIGÓN HM-20 COLOR ROJO DE 15CMS PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR, CON P/P DE JUNTAS DE DILATACIÓN, RETRACCION Y CONTORNO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO. ACABADO SUPERFICIAL A LA ESCOBA DE BREZO. TOTALMENTE TERMINADA. ACABADO IMPRESO EN RELIEVE Y TRATADO SUPERFICIALMENTE CON MORTERO DECORATIVO DE RODADURA PARA PAVIMENTO DE HORMIGÓN COLOR ROJO; DESMOLDEANTE EN POLVO COLOR BURDEOS Y CAPA DE SELLADO FINAL CON RESINA IMPERMEABILIZANTE.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 33,69

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
MF0009	m2	PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15CMS PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR, CON P/P DE JUNTAS DE DILATACIÓN, RETRACCIÓN Y CONTORNO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO. ACABADO SUPERFICIAL A LA ESCOBA DE BREZO. TOTALMENTE TERMINADA.	
			Mano de obra 2,63
			Maquinaria 0,36
			Resto de obra y materiales 17,62
			TOTAL PARTIDA..... 20,61
MF0010	M2	SLURRY CAPA ACABADO MEZCLA BITUMINOSA CAPA DE ACABADO PARA PAVIMENTO, APLICADA EN DOS MANOS, REALIZADA CON LECHADA SINTÉTICA HOMOGÉNEA (SLURRY), COLOR NEGRO O ROJO, FORMADA POR ÁRIDOS SELECCIONADOS, PIGMENTOS Y LIGADOS CON EMULSIÓN DE RESINAS ACRÍLICAS, CON UN RENDIMIENTO DE 3,5 KG/M² CADA MANO, INCLUSO LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE. TOTALMENTE TERMINADA	
			Mano de obra 5,30
			Resto de obra y materiales 7,58
			TOTAL PARTIDA..... 12,88
AF0100247	m2	CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE, TIPO AC16 SURF D (D-12), DE ESPESOR 5 CM, CON ÁRIDO OFÍTICO, INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIMPIEZA, RIEGO DE IMPRIMACIÓN, EXTENDIDO Y COMPACTADO. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Mano de obra 0,47
			Maquinaria 2,50
			Resto de obra y materiales 11,56
			TOTAL PARTIDA..... 14,53
MF00054	m3	HORMIGÓN POBRE PARA REPOSICIÓN DE CALZADA HORMIGÓN POBRE EN CEMENTO PARA FORMACIÓN DE CAPA BASE DE PAVIMENTO BITUMINOSO EN CALZADA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE. COMPLETAMENTE TERMINADO.	
			Mano de obra 1,36
			Maquinaria 2,71
			Resto de obra y materiales 76,08
			TOTAL PARTIDA..... 80,15
AF010024	m2	CAPA RODADURA MBC 4 CM RECRECIDO O REPOSICIÓN DE AGLOMERADO EN CALIENTE TIPO AC16 SURF D O S, (SIMILAR A D-12), CON ÁRIDO OFÍTICO Y 4 CM DE ESPESOR UNA VEZ COMPACTADO, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DE LA SUPERFICIE, ROZAS DE UNIÓN (ARRANQUES, P. PEATONES, VADOS.), RIEGO DE IMPRIMACIÓN O ADHERENCIA, EXTENDIDO, COMPACTADO Y LEVANTE DE TAPAS DE REGISTRO A RASANTE DEFINITIVA INCLUSO RECRECIDO SI RESULTA NECESARIO, TOTALMENTE TERMINADO. BETÚN PMB 45/80-65.	
			Mano de obra 0,34
			Maquinaria 2,23
			Resto de obra y materiales 8,79
			TOTAL PARTIDA..... 11,36

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
01.05		01.05 ELEMENTOS URBANOS	
U15MCA180	ud	SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PAPELERA METÁLICA, MODELO MILENIUM O SIMILAR CON SUJECIÓN METALICA, INCLUSO ANCLAJE A PAVIMENTO Y PEQUEÑO MATERIAL AUXILIAR. TOTALMENTE TERMINADA.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	677,13
MOB00037	ud	SUMINISTRO Y COLOCACION BANCO 2m SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCO DE TABLILLAS DE 2 M DE LARGO CON PATAS DE HIERRO FUNDIDO PINTADAS Y REFUERZO CENTRAL DE PLETINA 30/3 MM MODELO NEO-BARCINO O SIMILAR, INCLUSO ANCLAJE. TOTALMENTE TERMINADO	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	395,57
URB00047	ud	ALCORQUE 100x200 ALCORQUE CUADRADO ENRASADO CON EL PAVIMENTO DE 1,00X2,00 M. DE LADO, FORMADO POR MARCO DE PLETINA DE ACERO GALVANIZADO DE SECCIÓN 150X8MM., RECIBIDA CON ZARPAS, TORNILLOS Y MORTERO DE CEMENTO, BAJO EL PAVIMENTO. TOTALMENTE TERMINADA.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	90,00
SE0013	m	SEPARADOR CARRIL BICI SEPARADOR DE CARRIL FABRICADO EN CAUCHO CON BANDA DE COLOR DE CAUCHO INTEGRADA EN LA PIEZA POR VULCANIZACIÓN Y CON ÁNGULOS DE ATAQUE FRONTAL Y LATERAL QUE FACILITAN LA ABSORCIÓN DE IMPACTOS. SEGÚN PLANOS. COLOCADO, INCLUSO TORNILLERÍA.TOTALMENTE TERMINADA. COLOCADA CON INTERDISTANCIAS DE 1 M. MEDIDO EL METRO LINEAL DE ACTUACIÓN	
		Mano de obra	3,71
		Resto de obra y materiales	17,69
		TOTAL PARTIDA.....	21,40
URB00741	ud	FUENTE DE AGUA POTABLE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FUENTE DE AGUA POTABLE SEGÚN MODELO MUNICIPAL. PARA USO DE HUMANOS Y MASCOTAS TOTALMENTE INSTALADA. INCLUSO TRANSPORTE, CIMENTACIÓN Y ANCLAJE, CONTADOR CONEXIÓN A RED DE ABASTECIMIENTO Y/O DE SANEAMIENTO. TOTALMENTE TERMINADA.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	1.139,01
URB00742	ud	ARQUETA PARA ACOMETIDA A RED DE ABASTECIMIENTO ARQUETA PARA CONTADOR EN HORMIGÓN ARMADO SEGÚN DETALLES Y DIMENSIONES INDICADAS POR NORMATIVA DE SCPSA PARA EL TIPO DE ACOMETIDA EN CADA CASO. TOTALMENTE TERMINADA. INCLUSO EXCAVACIÓN, RETIRADA Y TRANSPORTE DE SOBANTES A VERTEDERO,RELLENOS, MARCOS Y TAPAS DE ACCESO.	
		Sin descomposición	

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
			TOTAL PARTIDA.....
			1.200,00
URB00743	ud	<p>PIECERÍO PARA ACOMETIDA A RED DE ABASTECIMIENTO</p> <p>SUMINSTRO E INTALACIÓN DE PIECERÍO PARA ACOMETIDA SE- GÚN DETALLES Y CARACTERÍSTICAS INDICADAS POR NORMATI- VA DE SCPSA SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA ACOMETI- DA EN CADA CASO. INCLUSO ACCESORIOS, PIEZAS ESPECIA- LES Y AYUDAS NECESARIAS PARA SU INSTALACIÓN.TODOS LOS ELEMENTOS DEBIDAMENTE INSTALADOS Y PROBADOS. SE INCLUYE MANO DE OBRA, MEDIOS AUXILIARES, TUBERÍA, PIE- CERÍO Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA ACOMETER DESDE LA ARQUETA A LA RED GENERAL DE ABASTECIMIENTO, EXCA- VACIONES, RETIRADA Y TRANSPORTE DE SOBANTES A VER- TEDERO, CONTRARRESTOS, RELLENOS Y COMPACTACIO- NES. P.P DE LOCALIZACIÓN, PROTECCIÓN Y RESTITUCIÓN DE CRUCES CON OTROS SERVICIOS. INCLUSO CONEXIÓN A LA RED DE ABASTECIMIENTO. TOTALMENTE INSTALADA Y PROBA- DA.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA.....
			950,00
URB00810	ud	<p>RETIRADA Y RECOLOCACIÓN DE BANCO</p> <p>RETIRADA DE BANCO, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANS- PORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORI- ZADO. ALMACENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y RECOLOCACIÓN. IMPUESTOS Y CANON DE GESTIÓN INCLUI- DOS. TOTALMENTE TERMINADO.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA.....
			150,00
01.06		01.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO	
SE0002	m.	<p>M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm</p> <p>MARCA VIAL REFLEXIVA CONTINUA BLANCA/AMARILLA, DE 15 CM. DE ANCHO, EJECUTADA CON PINTURA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA CON UNA DOTACIÓN DE 720 GR./M2 Y APLICACIÓN DE MICROESFERAS DE VIDRIO CON UNA DOTACIÓN DE 480 GR./M2, EXCEPTO PREMARCAJE. MEDIDA LA LONGITUD.</p>	
			Mano de obra
			0,26
			Maquinaria.....
			0,22
			Resto de obra y materiales
			0,87
			TOTAL PARTIDA.....
			1,35
SE0004	m2	<p>PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN CEBREADOS</p> <p>PINTURA REFLEXIVA ACRÍLICA EN CEBREADOS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVI- MENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.</p>	
			Mano de obra
			8,96
			Maquinaria.....
			0,53
			Resto de obra y materiales
			6,53
			TOTAL PARTIDA.....
			16,02
SE0005	m2	<p>PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS</p> <p>PINTURA REFLEXIVA BLANCA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRI- DO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPER- FICIE.</p>	
			Mano de obra
			9,90

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
			Maquinaria 0,53
			Resto de obra y materiales 7,53
			TOTAL PARTIDA..... 17,96
U17VAA010	ud	SEÑAL CIRCULAR REFLEXIVA E.G. D=90 cm. SEÑAL CIRCULAR DE DIÁMETRO 90 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	
			Mano de obra 32,20
			Resto de obra y materiales 87,80
			TOTAL PARTIDA..... 120,00
U17VAC010	ud	SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA E.G. L=90 cm. SEÑAL CUADRADA DE LADO 90 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE, COMPLEMENTO S-800 GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	
			Mano de obra 32,20
			Resto de obra y materiales 117,80
			TOTAL PARTIDA..... 150,00
U17VAT020	ud	SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA E.G. L=135 cm. SEÑAL TRIANGULAR DE LADO 135 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	
			Mano de obra 46,00
			Resto de obra y materiales 94,00
			TOTAL PARTIDA..... 140,00
SE0005B	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS EN COLOR PINTURA REFLEXIVA EN DISTINTOS COLORES ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	
			Mano de obra 12,20
			Maquinaria 0,53
			Resto de obra y materiales 7,60
			TOTAL PARTIDA..... 20,33
01.07		01.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS	
A7	ud	RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS, INCLUSO COLOCACIÓN A COTA DEFINITIVA, SEGÚN CRITERIOS DE LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA, CON POSIBLE CAMBIO DE MATERIAL PREVIO ACUERDO CON LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA, HORMIGONADO DE MARCO, SUJECIÓN CON "SPLITS" Y TERMINACIÓN SUPERFICIAL DE AGLOMERADO OFÍTICO, TOTALMENTE TERMINADA. PRECIO INDEPENDIENTE DEL MOMENTO EN QUE SE REALICE LA OPERACIÓN.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 150,00
REP0066	ud	PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA REPOSICIÓN DE OTROS SERVICIOS NO IDENTIFICADOS EN PROYECTO.	
			Sin descomposición

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
TOTAL PARTIDA.....			1.400,00
01.08		01.08 DRENAJE	
SA00032	ml	TUBERÍA PVC DIAM315 TUBERÍA DE PVC PARA SANEAMIENTO DE DIÁMETRO 315 MM., UNE-EN 1456-1:2002, PN-6, COLOR GRIS, COLOCADA Y PROBADA CON REVISIÓN MEDIANTE CÁMARAS, INCLUSO JUNTAS HOMOGÉNEAS DE CAUCHO EPDM TIPO DELTA BILABIADA, SEGÚN UNE-EN-681-1 Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, CORTES, TALADROS EN POZOS, ACCESORIOS, CINTA SEÑALIZADORA, DERIVACIONES, ETC., TOTALMENTE TERMINADA, SEGÚN NORMAS SCP-SA Y LAS VIGENTES.	
			Mano de obra 4,00
			Resto de obra y materiales 38,23
			TOTAL PARTIDA..... 42,23
E006003	m3	MATERIAL GRANULAR ARIDO 3/5 mm MATERIAL GRANULAR CON ÁRIDO 3/5 MM. EN LECHO Y PROTECCIÓN DE TUBERÍAS, INCLUSO COLOCACIÓN, TOTALMENTE TERMINADO.	
			Mano de obra 0,27
			Maquinaria 1,37
			Resto de obra y materiales 22,36
			TOTAL PARTIDA..... 24,00
DRE0006	mL	CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN HM-20, SOBRE BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL DE SECCIÓN TRIANGULAR O TRAPEZOIDAL SEGÚN PLANOS. TOTALMENTE TERMINADA	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 35,00
SA0000660	ud	PAJ ALETAS HORMIGÓN DIAM <600 MM ALETAS DE HORMIGÓN ARMADO, PARA TUBERÍA DE D<600 MM., SEGÚN PLANOS, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, TOTALMENTE TERMINADO, HERRAMIENTAS Y DEMÁS MEDIOS AUXILIARES.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 450,00
E006004	m³	MATERIAL GRANULAR ARIDO 18/30 mm MATERIAL GRANULAR DE ÁRIDO SILÍCEO DE MACHAQUEO, LAVADO, DE GRANULOMETRÍA COMPRENDIDA ENTRE 18 Y 30 MM.	
			Mano de obra 0,27
			Maquinaria 1,37
			Resto de obra y materiales 22,36
			TOTAL PARTIDA..... 24,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
DREN022A	m ²	GEOTEXTIL GEOTEXTIL NO TEJIDO COMPUESTO POR FIBRAS DE POLIPROPILENO UNIDAS POR AGUJETEADO, CON UNA RESISTENCIA A LA TRACCIÓN LONGITUDINAL DE 20,0 KN/M, UNA RESISTENCIA A LA TRACCIÓN TRANSVERSAL DE 20,0 KN/M, UNA APERTURA DE CONO AL ENSAYO DE PERFORACIÓN DINÁMICA SEGÚN UNE-EN ISO 13433 INFERIOR A 14,6 MM, RESISTENCIA CBR A PUNZONAMIENTO 3,3 KN Y UNA MASA SUPERFICIAL DE 260 G/M ² . COLOCACIÓN EN OBRA: CON SOLAPES Y CON PIQUETAS DE ANCLAJE DE ACERO, EN FORMA DE L, DE 6 MM DE DIÁMETRO (2 UD/M ²). MEDIDA LA SUPERFIE DE TRASDÓS DE MURO TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 3,20
EX0002A	m3	EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMENTOS EXCAVACIÓN EN ZANJAS, POZOS, CIMENTOS Y EMPLAZAMIENTOS DE OBRAS EN GENERAL, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUIDA ROCA EN CIMENTACIONES, ASFALTOS, PAVIMENTOS, ETC Y PROFUNDIDAD, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A GESTOR AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDO CANONES DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS.	
			Mano de obra 1,35 Maquinaria 6,49 Resto de obra y materiales 0,23
			TOTAL PARTIDA..... 8,07
01.09		01.09 ALUMBRADO	
01.09.01		01.09.01 OBRA CIVIL	
HPA0461	ML	CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 CANALIZACION EN ACERA CON DOS TUBOS DE PVC DE DOBLE CARA TIPO ASAFLEX O SIMILAR, DE DIAM. 110 MM.,INCLUSO EXCAVACION, HORMIGON, RELLENO Y GUIAS, SEGUN DETALLE.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 11,56
HPA0401	ML	CANALIZACION CALZADA 4 Ø 110 CANALIZACION EN CALZADA CON TRES TUBOS DE PVC DE DOBLE CARA TIPO ASAFLEX O SIMILAR DE DIAM.DE 110 MM.,INCLUSO EXCAVACION,HORMIGON, RELLENO Y GUIAS,SEGUN DETALLE.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 16,00
HAP0101	UD	ARQUETA 40X40X80 ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,40 X 0,40 X 0,80 METROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NORMALIZADA, SEGUN DETALLE.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 79,46

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
HAP0201	UD.	ARQUETA 70X70X90 ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,70 X 0,70 X 0,90 METROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NORMALIZADA, SEGUN DETALLE.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 128,06
HAP4545	ud	CIMENT. COLUMNA 4-5 M CIMENTACION PARA COLUMNA DE 4-5 METROS DE ALTURA, DE 60X60X100 CM DE HORMIGON TIPO H-250,INCLUSO EXCAVACION, PERNOS DE ANCLAJE Y CODOS DE PVCØ90 SEGUN DETALLE.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 84,71
E01005C	ud	CIMENT. COLUMNA 10 M CIMENTACION PARA COLUMNA DE 10 METROS DE ALTURA, SEGUN DETALLES DE HORMIGON TIPO H-250,INCLUSO EXCAVACION, PERNOS DE ANCLAJE Y CODOS DE PVCØ90 SEGUN DETALLE.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 188,04
GJ00002051	ML	COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CONDUCTOR EQUIPOTENCIAL DE COBRE DESNUDO DE 35 MM2, INCLUSO P.P. DE SOLDADURA ALUMINOTERMICA DE UNION A PUNTO DE LUZ Y PICAS DE PUESTA A TIERRA Y P.P. DE CABLE AISLADO A 750 V. DE UNION A P. DE LUZ, COLOCADO EN FONDO DE CANALIZACION Y PROBADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 2,37
GJ00002001	UD	TOMA DE TIERRA TOMA DE TIERRA FORMADA POR PICA DE ACERO COBREADO DE 2 M DE LONGITUD Y 20 MM DE DIAM., GRAPA DE CONEXION Y CABLE DE CONEXION DE 16 MM2 DE COBRE CON AISLAMIENTO AMARILLO-VERDE TOTALMENTE INSTALADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 22,59
01.09.02		01.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS	
CM001	UD	ADECUACION CENTRO DE MANDO EXISTENTE ADECUACION DE CENTRO DE MANDO EXISTENTE, COLOCANDO UNA NUEVA SALIDA COMPUESTA POR UN INTERRUPTOR DIFERENCIAL REARMABLE DE 40 A 300 MA E INTERRUPTOR MAGNETOTERMIC DE 25 A TOTALMENTE INSTALADO, REFORMAS NECESARIAS PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 1.000,00
ACOM001	UD	ACOMETIDA ELECTRICA DESDE PUNTO DE CONEXION CON RED ACTUAL ACOMETIDA ELECTRICA DESDE PUNTO DE CONEXION CON RED ACTUAL	

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 250,52
FDA00056	ml	COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 6 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DESIGNACION RVK 0.6/1 KVDE COBRE DE 10 MM2 DE SECCION . TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO EN ZANJA O TUBO, INCLUSO P.P. DE DESPUNTES EMPALMES Y TERMINALES	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 1,20
FDA00101	ML	COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DESIGNACION RVK 0.6/1 KVDE COBRE DE 16 MM2 DE SECCION . TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO EN ZANJA O TUBO, INCLUSO P.P. DE DESPUNTES EMPALMES Y TERMINALES	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 1,39
FDA000050	ML	CONduc. TRIPOL. CU 2.5 MM2 CONDUCTOR TRIPOLAR DESIGNACION RV 0.6/1 KV DE COBRE DE 2*2.5+T MM2 DE SECCION CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA DE PVC. TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 1,02
GJ0000180	UD	CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A CAJA ESTANCA PARA BORNAS Y PROTECCION PARA LUMINARIA CON DOS CORTACIRCUITOS FUSIBLES CALIBRADOS A 6 AMPERIOS	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 12,33
HAP457	UD	COLUMNA 4,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 4 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 275,00
HAP 787	UD	COLUMNA 5,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 5 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 350,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
HAP99	UD	COLUMNA 10,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 10 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 4 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA, TOTALMENTE TERMINADA	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 650,00
VAR001	UD	LUMINARIA VEKA S PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI LUMINARIA TIPO VEKA SPP O SIMILAR PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI CON CIERRE DE VIDRIO PLANO IP 66 IK 08 53 W 6600 LM 3000 K INCLUSO ELEMENTO DE UNION ENTRE LUMINARIA Y COLUMNA, TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 741,78
LM0005	UD	LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C O SIMILAR CON POSIBILIDAD DE PROGRAMADOR READY 2 MAINS PROGRAMACION CON REDUCCION DEL 30 % ENTRE LAS 00 Y LAS 05 H , COLOCADA EN BACULO O COLUMNA, SEGUN DETALLES, CONEXIONADA, PROBADA Y FUNCIONANDO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 890,00
LM004	UD	LUMINARIA VMAX DE CARANDINI REF VMAX-3-4-MC-L3Q1-PT2-A LUMINARIA VMAX REF VMAX-3-4-MC-L3Q1-PT2-A O SIMILAR LUMINARIA PARA EXTERIOR APLICACIÓN PÚBLICO VIARIA, DE SISTEMA MODULAR VMAX CON CHÉVRONS DE 16 LEDS CADA UNO PARA OBTENER DIFERENTES PAQUETES LUMÍNICOS. ARMADURA, TAPA Y ACOPLAMIENTOS FABRICADOS EN ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN LM6 (EN AC-44100 AISI12) CON BAJO CONTENIDO EN COBRE <0,1%. CONTROL TÉRMICO POR LOS 3 PRINCIPIOS DE TRANSFERENCIA DE CALOR: CONDUCCIÓN, CONVECCIÓN Y RADIACIÓN QUE AYUDAN A CONSEGUIR LARGAS VIDAS DEL LED Y DEL DRIVER: COMPARTIMENTO DEL DRIVER SEPARADO DE LOS MÓDULOS LED. MÓDULO ÓPTICO DE LENTES DE PMMA LED DE 2X2, SIN VIDRIO PARA UNA MÁXIMA EFICIENCIA. GRADO DE PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS IK07 (SEGÚN EN 62262) GRADO DE ESTANQUIDAD: IP66 GENERAL EN 60529, TEMPERATURA DE COLOR DE 3.000° K CRI 80 @ 3000 K CON PROTECTOR DE SOBRETENSIONES INDEPENDIENTE DEL DRIVER DE HASTA 10KV/10KA FHS ENTRE 0,0% Y 0,01% RESTO DE CARACTERÍSTICAS SEGÚN MEMORIA. TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 505,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
LM0566	UD	TRASLADO DE LUMINARIA EXISTENTE DE UNA POSICION A OTRA TRASLADO DE LUMINARIA EXISTENTE A ALMACEN, GUARDADO DURANTE EL PERIODO DE LA OBRA Y TRASLADO A NUEVA POSICION.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	95,00
01.10		01.10 DESVÍOS DE TRÁFICO	
SEP001	m	MARCA VIAL AMARILLA DE 15 CM MARCA VIAL AMARILLA REFLEXIVA DE 15 CM. DE ANCHO, CON PINTURA ACRÍLICA EN EMULSIÓN (TOTALMENTE TERMINADA, INCLUSO PREMARCAJES, LIMPIEZA, SEÑALIZACIÓN MOVIL DE OBRA Y SEÑALISTA SI FUERA NECESARIO). INCLUSO BORRADO TRAS FINALIZACIÓN DE LAS OBRAS. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	3,00
SEP101	m2	PINTURA ACRÍLICA PROVISIONAL EN SIMBOLOS PINTURA REFLEXIVA AMARILLA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO, PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO Y POSTERIOR BORRADO TRAS FINALIZACIÓN DE LAS OBRAS. MEDIDA LA SUPERFICIE. TOTALMENTE TERMINADO	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	30,00
SEP007	ud	BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE AMBAR LED SUMINISTRO, MONTAJE Y DESMONTAJE DE BALIZA LUMINOSA TL-10 INTERMITENTE PARA SEÑALIZACIÓN, DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA LED, DE 1,2 M DE ALTURA, ALIMENTADA POR 2 PILAS DE 6 V 4R25. INCLUSO MANTENIMIENTO EN CONDICIONES SEGURAS DURANTE TODO EL PERIODO DE TIEMPO QUE SE REQUIERA.	
			Mano de obra 4,20
			Resto de obra y materiales 36,69
		TOTAL PARTIDA.....	40,89
SEP003	ud	SEÑAL CIRCULAR 90 CM SEÑAL CIRCULAR DE 90 CM.REFLECTANTE, CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	25,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SEP004	ud	SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM. DE LADO, REFLECTANTE CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 26,00
SEP0024	m	NEW JERSEY PROVISIONAL COLOCACIÓN DE BARRERA NEW JERSEY PROVISIONAL DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. LASTRABLE CON AGUA PARA INCREMENTAR SU PESO Y ESTABILIDAD. SISTEMA DE ANCLAJE "MACHO"(DOBLE)/"HEMBRA". L=120CM. H=80CM. INCLUSO POSTERIOR RETIRADA. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 12,00
SSW030	h	MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA MANO DE OBRA DE PEÓN SEÑALISTA EMPLEADA EN TRABAJOS DE LA OBRA, ASÍ COMO INDICACIONES DE TRÁFICO A VEHÍCULOS AJENOS A LA OBRA.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 23,00
C3.004	Ud	CARTEL INDICATIVO DE OBRAS CARTEL INDICATIVO DE OBRAS, SEGÚN MODELO OFICIAL, COLOCADO CON ESTRUCTURA RESISTENTE AL VIENTO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 33,84
SSCS50	ud	CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP CARTEL INDICATIVO DE RIESGO SIN SOPORTE METÁLICO, INCLUIDA LA COLOCACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 13,22
SSCS120	ud	CASCADAS LUMINOSAS CASCADA LUMINOSA SINCRONIZADA PARA BALIZAMIENTO PROVISIONAL, FORMADA POR BASES DE GOMA RECICLADA DE 800X400X120 MM, BALIZAS DE SEGURIDAD CON BANDAS REFLECTANTES DE COLOR ROJO Y BLANCO, COLOCADAS CADA 3 M Y FOCOS DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA SÚPER LED, AMORTIZABLES LAS BASES EN 10 USOS, LAS BALIZAS EN 10 USOS Y LOS FOCOS EN 10 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 40,88

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SE00013	ud	CARTEL PROVISIONAL ANUNCIADOR OBRAS CARTEL DE ANUNCIO DE OBRAS CONTENIDO Y DIMENSIONES DEL DEPARTAMENTO GOBIERNO DE NAVARRA/AYUNTAMIENTO. INCLUSO POSTES, CIMENTACIÓN DE HORMIGÓN. COLOCACIÓN, RETIRADA AL CONCLUIR LAS OBRAS Y TRANSPORTE A GESTOR AUTORIZADO Y CANON DE VERTIDO SI PROCEDE. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1.250,00
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMIGÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	10,50
FAS0025		PAJ EJECUCIÓN DE DESVÍOS POR FASES PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE LOS DESVÍOS DE TRÁFICO POR FASES.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1.700,00
YSB020	m	BARRERA DE SEGURIDAD BARRERA DE SEGURIDAD RÍGIDA TIPO NEW JERSEY PREFABRICADA DE HORMIGÓN, DE 2,00X0,80X0,60 M.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	67,55
01.11		01.11 MEDIDAS AMBIENTALES	
01.11.01		01.11.01 MEDIDAS GENERALES	
SH0000320	m	Jalonamiento de la obra JALONAMIENTO PARA DELIMITACION DE LAS SUPERFICIES DE LA OBRA, MEDIANTE CINTA DE SEÑALIZACIÓN CON POSTES HINCADOS EN EL TERRENO, TOTALMENTE TERMINADO	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1,88
PAR000089	m³	Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal RETIRADA DE LA TIERRA VEGETAL SELECCIONADA DE LA EXCAVACIÓN PARA SU POSTERIOR USO EN REPOSICIÓN DEL TERRENO, INCLUIDO EL TRANSPORTE HASTA LUGAR DE ACOPIO DESIGNADO Y LA CONSERVACIÓN HASTA EL MOMENTO DE SU REUTILIZACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1,35

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PAR000090	m ³	Tierra vegetal seleccionada de acopio TIERRA VEGETAL PROCEDENTE DEL ACOPIO SELECCIONADO DE LA OBRA, PARA EXTENDIDO SOBRE LOS TALUDES Y SUPERFICIES A RESTAURAR AMBIENTALMENTE CON UN ESPESOR MÍNIMO DE 20 CM, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ACOPIO, EXTENDIDO, RASTRILLADO Y NIVELADO. TOTALMENTE TERMINADA.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	2,58
MT000026	m ²	Adecuación del terreno ADECUACIÓN DEL TERRENO MEDIANTE LABOREO SUPERFICIAL Y REFINO DE LAS SUPERFICIES A RESTAURAR PARA MEJORAR LA INTEGRACION PAISAJISTICA. TOTALMENTE TERMINADO	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	0,47
MPVAA001	u	Protección de arbolado PROTECCIÓN DE ÁRBOL EXISTENTE MEDIANTE VALLADO TRASLADABLE (TABLONES, MALLAS...), TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	24,12
PAJR001	u	P.A.J. Obras drenaje provisionales PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EJECUCION DE OBRAS DE DRENAJE PROVISIONALES PARA LA PROTECCION DE CAUCES Y AGUAS SUPERFICIALES DURANTE EL DESARROLLO DE LAS OBRAS	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	200,00
PAJR002	u	P.A.J abono integro para limpieza PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR DE ABONO ÍNTEGRO PARA LIMPIEZA FINAL DE TODO EL ÁMBITO, TRAS LAS OBRAS.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	250,00
01.11.02		01.11.02 RESTAURACION AMBIENTAL	
PARBIO0004	m ²	Siembra rústica SIEMBRA DE ESPECIES HERBÁCEAS PARA FORMACIÓN DE PRADEIRA RÚSTICA EN SUPERFICIES LLANAS A RESTAURAR, REALIZADA POR MEDIOS MECÁNICOS CON LA MEZCLA DE SEMILLAS DEFINIDAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES, INCLUYENDO EL ABONADO, SIEMBRA Y CUBRICIÓN. TOTALMENTE TERMINADA.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1,52
PARPE0013	m ²	Siembra de césped SIEMBRA DE CESPED ORNAMENTAL PARA REPOSICIÓN DEL EXISTENTE. TOTALMENTE TERMINADA.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	10,78

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PARPE0007	u	Plantación Acer campestre 16/18 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ARCE (ACER CAMPESTRE) CALIBRE 18/20, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
TOTAL PARTIDA.....			68,80
01.11.03		01.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL	
PARBIOVIG	u	Vigilancia ambiental SEGUIMIENTO AMBIENTAL DE LAS OBRAS POR TÉCNICO COMPETENTE, INCLUSO DESPLAZAMIENTOS, REDACCION Y PRESENTACION DE INFORMES, TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
TOTAL PARTIDA.....			300,00
01.12		01.12 SEGURIDAD Y SALUD	
01.12.01		01.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS	
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMIGÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	
			Sin descomposición
TOTAL PARTIDA.....			10,50
SS0003	m	BARANDILLA BORDE EXCAVACION BARANDILLA CON SOPORTE ANCLADO AL TERRENO (CADA 2,5 M) Y 3 TABLONES (PASAMANOS, INTERMEDIO Y RODAPIE), EN PROTECCIÓN DE PERÍMETRO DE EXCAVACIÓN. INCLUIDO LA COLOCACIÓN Y EL DESMONTAJE. MEDIDA LA LONGITUD PROTEGIDA. DURACIÓN ESTIMADA DEL TABLÓN 4 USOS.	
			Sin descomposición
TOTAL PARTIDA.....			8,37
01.12.02		01.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA	
C4.001	Ud	ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. ACOMETIDA PROVISIONAL DE ELECTRICIDAD A CASETA DE OBRA, DESDE CUADRO GENERAL, FORMADA POR MANGUERA FLEXIBLE DE 4X4MM2. DE TENSIÓN NOMINAL 750V., INCORPORANDO CONDUCTOR DE TIERRA COLOR VERDE Y AMARILLO, FIJADA SOBRE APOYOS INTERMEDIOS CADA 2.50M. TOTALMENTE INSTALADA.	
			Sin descomposición
TOTAL PARTIDA.....			32,54

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
C4.002	Ud	<p>ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm.</p> <p>ACOMETIDA PROVISIONAL DE FONTANERÍA HASTA UNA LONGITUD MÁX. DE 8M. REALIZADA CON TUBO DE POLIETILENO DE 25MM. DE DIÁMETRO, DE ALTA DENSIDAD Y PARA 10 ATMÓSFERAS DE PRESIÓN MÁXIMA CON COLLARIN DE TOMA DE FUNDICIÓN, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES DE POLIETILENO Y TAPÓN ROSCADO, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 28,46
C4.003	Ud	<p>ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO</p> <p>ACOMETIDA PROVISIONAL DE SANEAMIENTO DE CASETA DE OBRA A LA RED GENERAL MUNICIPAL, HASTA UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 8M., FORMADA POR TUBERÍA DE HORMIGÓN EN MASA DE ENCHUFE DE CAMPANA CON JUNTA DE GOMA DE 20CM. DE DIÁMETRO INTERIOR, TAPADO POSTERIOR DE LA ACOMETIDA INCLUSO FORMACIÓN DEL POZO EN EL PUNTO DE ACOMETIDA, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 31,94
SHIL2850	ud	<p>ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P.</p> <p>MES DE MÓDULO PREFABRICADO, EN REGIMEN DE ALQUILER, DE 24,00 M2 DE SUPERFICIE PARA ASEOS CON CAPACIDAD Y SERVICIOS PARA 15 PERSONAS, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" DE CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR, INSTALACIONES Y APARATOS SANITARIOS. NO SE INCLUYEN AYUDAS COMPLEMENTARIAS DE PREPARACIÓN DEL TERRENO, SOPORTES Y PLACAS DE ASIENTO, CONEXIÓN DE INSTALACIONES, ETC.; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA POR MES.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 280,68
SHIL22	m2	<p>ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO</p> <p>MES DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA, EN RÉGIMEN DE ALQUILER, PARA ADAPTAR A VESTUARIO; FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRÍO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" EN CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR E INSTALACIONES; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA SUPERFICIE EN PLANTA DE CASETA TOTALMENTE INSTALADA POR MES.</p>	

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 16,68
SHIL50	ud	<p>MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2</p> <p>MES DE ALQUILER (MÍNIMO 6 MESES) DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA DE 4,50 X 2,30 M (10,50 M2), Y 2,30 M DE ALTURA, PARA ADAPTARLA COMO OFICINA DE OBRA, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CUBIERTA Y CERRAMIENTO LATERAL DE CHAPA GALVANIZADA PINTADA Y AISLADA CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO, EL INTERIOR CON TABLERO DE MELAMINA EN COLOR, SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC CONTINUO; PUERTA DE CHAPA GALVANIZADA DE 1 MM DE ESPESOR Y DE 0,8 X 2,00 M; VENTANA CORREDERA DE ALUMINIO ANODIZADO CON REJAS DE PROTECCIÓN; INCLUSO INSTALACIONES INTERIORES Y DISTRIBUCIÓN; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA POR MES DE UTILIZACIÓN.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 147,83
SHMV10	ud	<p>TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL</p> <p>TAQUILLA METÁLICA INDIVIDUAL CON LLAVE. COLOCADA, ESTIMÁNDOSE 5 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 4,32
SSCI20	ud	<p>EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG</p> <p>EXTINTOR MANUAL DE POLVO POLIVALENTE DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 1,5 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 48,89
SSCI40	ud	<p>EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG</p> <p>EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 2 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 65,96

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
01.12.03		01.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD	
SSW010	h	MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA MANO DE OBRA DE PEONAJE ORDINARIO EMPLEADA EN LA LIMPIEZA Y CONSERVACIÓN DE LOS LOCALES E INSTALACIONES PARA LA HIGIENE Y BIENESTAR DEL PERSONAL.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	19,06
SSW020	h	MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD MANO DE OBRA DE BRIGADA DE SEGURIDAD EMPLEADA EN MANTENIMIENTO Y REVISIÓN DE PROTECCIONES.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	28,68
01.12.04		01.12.04 PRIMEROS AUXILIOS	
SHMB3050	ud	BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS BOTIQUIN DE OBRA PARA UN EQUIPO DE TRABAJO DE 15 PERSONAS COMPLETO (ARMARIO Y MATERIAL) Y COLOCADO. CONTIENIENDO LOS ÚTILES NECESARIOS SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	303,34
01.13		01.13 GESTIÓN DE RESIDUOS	
GR1000	ud	GESTIÓN DE RESIDUOS SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	14.306,73
01.14		01.14 EJECUCIÓN POR FASES	
PAJSOLAPE	ud	PAJ SOLAPES DE FASES PARTIDA ALZADA A EJECUTAR EN PREVISIÓN DE POSIBLES SOLAPES DE CONEXIONES DE SERVICIOS DEFINITIVOS Y PROVISIONALES ASÍ COMO ADECUACIÓN DE ZONAS FUERA DE LOS TRAMOS POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO EN DISTINTAS FASES.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	5.000,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
2		TRAMO 2 NA-7027	
02		TRAMO 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	
02.01		02.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES	
DM00022	ml	DESMONTAJE BIONDA DESMONTAJE DE BIONDA, INCLUSO SOPORTES, PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO, CANON E IMPUESTOS INCLUIDOS. INCLUYE ADECUACIÓN DE LA PARTE DEL PERFIL DE LA BIONDA QUE PERMANECE EN EL TERRENO PARA EL POSTERIOR EXTENDIDO DE PAVIMENTO. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Mano de obra 15,20
			Maquinaria 13,78
			Resto de obra y materiales 0,87
			TOTAL PARTIDA..... 29,85
DM0001	m2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DEMOLICION DE PAVIMENTO DE CUALQUIER TIPO, INCLUSO SOLERA DE HORMIGÓN, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO, CANON DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS INCLUIDOS	
			Mano de obra 4,80
			Maquinaria 12,71
			Resto de obra y materiales 0,53
			TOTAL PARTIDA..... 18,04
DYD0002	ml	DEMOLICIÓN DE BORDILLO DEMOLICIÓN DE BORDILLO, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE RESIDUOS A GESTOR AUTORIZADO.	
			Mano de obra 2,90
			Maquinaria 7,93
			Resto de obra y materiales 0,32
			TOTAL PARTIDA..... 11,15
DM0012	m2	FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO FRESADO DE AGLOMERADO ASFALTICO HASTA 5 CM. DE ESPESOR, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO	
			Mano de obra 2,41
			Maquinaria 12,22
			Resto de obra y materiales 0,44
			TOTAL PARTIDA..... 15,07
DM0002B	ud	DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN SEÑALIZACIÓN VERTICAL DESMONTAJE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO . ALMACENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y RECOLOCACIÓN. INCLUSO NUEVA CIMENTACIÓN Y POSTES. IMPUESTOS Y CANON DE GESTIÓN INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO	
			Mano de obra 32,75
			Maquinaria 28,54
			Resto de obra y materiales 43,15
			TOTAL PARTIDA..... 104,44

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
DEM00067B	ud	TALA Y DESTOCONADO DE ARBOL TALA Y DESTONOCADO DE ARBOL, DE CUALQUIER CALIBRE. INCLUYE TALA, DESTOCONADO INCLUSO POR DEBAJO DE NIVEL DE PAVIMENTO POR MEDIOS MECÁNICOS COMO TALADRO NEUMÁTICO, MEDIDAS PARA ASEGURAR LA NO PROLIFERACIÓN DE LAS RAICES QUE PERMANECEN, CORTE DE RAMAS, TRONCO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL RESULTANTE A GESTOR AUTORIZADO. INCLUYE IMPUESTOS Y CANON DE VERTIDO.	
			Mano de obra 26,40
			Maquinaria 36,66
			Resto de obra y materiales 1,89
			TOTAL PARTIDA..... 64,95
U01BS010	m ²	DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR DESBROCE Y LIMPIEZA SUPERFICIAL DE TERRENO SIN CLASIFICAR POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO TALADO DE ÁRBOLES DE CUALQUIER DIÁMETRO. SE INCLUYE LA CARGA, TRANSPORTE Y GESTIÓN DE LOS PRODUCTOS SOBREPANTES EN VERTEDERO AUTORIZADO. TOTALMENTE TERMINADO	
			Mano de obra 0,34
			Maquinaria 1,21
			Resto de obra y materiales 0,05
			TOTAL PARTIDA..... 1,60
DM0002C	ud	DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE CARTELERÍA DESMONTAJE DE CARTELERÍA VERTICAL, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO. ALMACENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y RECOLOCACIÓN. INCLUSO NUEVA CIMENTACIÓN Y POSTES. IMPUESTOS Y CANON DE GESTIÓN INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Mano de obra 52,20
			Maquinaria 57,08
			Resto de obra y materiales 91,06
			TOTAL PARTIDA..... 200,34
PAJ28	ud	PAJ DEMOLICIONES VARIAS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE DEMOLICIONES NO DEFINIDAS EN LA FASE DE PROYECTO	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 1.400,00
DM0003D	u	DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE PUERTA - BARRERA DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE PUERTA- BARRERA EN CAMINO DE SERVICIO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 150,00
DM0004D	m	DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE CERRAMIENTO EXISTENTE DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE CERRAMIENTO EXISTENTE.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 175,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
02.02		02.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS	
EX0002A	m3	EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMIENTOS EXCAVACIÓN EN ZANJAS, POZOS, CIMIENTOS Y EMPLAZAMIENTOS DE OBRAS EN GENERAL, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUIDA ROCA EN CIMENTACIONES, ASFALTOS, PAVIMENTOS, ETC Y PROFUNDIDAD, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A GESTOR AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDO CANONES DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS.	
			Mano de obra 1,35 Maquinaria 6,49 Resto de obra y materiales 0,23
			TOTAL PARTIDA..... 8,07
MT00029	m3	RELLENO DE SUELO SELECCIONADO RELLENO DE SUELO SELECCIONADO CON MATERIALES PROCEDENTES EXCAVACIÓN, PRÉSTAMO O CANTERA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, REFINO DE TALUDES Y COMPACTACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 9,17
02.03		02.03 ESTRUCTURA	
ES0000530	M3	ESCOLLERA CON PIEDRA CALIZA. MURO DE ESCOLLERA DE BLOQUES DE PIEDRA CALIZA, CAREADA, COLOCADOS CON RETROEXCAVADORA SOBRE CADENAS CON PINZA PARA ESCOLLERA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA BASE SOPORTE. TRANSPORTE INCLUIDO. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 53,80
ES0000531	M3	ESCOLLERA HORMIGONADA. ESCOLLERA HORMIGONADA CON HM-20/B/40 EJECUTADA POR BATACHES MENORES DE 7M. DE LARGO, INCLUSO EXCAVACION EN CIMENTACIONES, ETC, TOTALMENTE TERMINADA.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 93,16
SA00032B	ml	TUBERÍA PVC DIAM160 TUBERÍA DE PVC POROSO PARA DRENAJE TRASDÓS DE DIÁMETRO 160 MM., UNE-EN 1456-1:2002, PN-6, COLOR GRIS, COLOCADA Y PROBADA CON REVISIÓN MEDIANTE CÁMARAS, INCLUSO JUNTAS HOMOGÉNEAS DE CAUCHO EPDM TIPO DELTA BILABIADA, SEGÚN UNE-EN-681-1 Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, CORTES, TALADROS EN POZOS, ACCESORIOS, DERIVACIONES, ETC., TOTALMENTE TERMINADA, SEGÚN NORMAS SCPSA Y LAS VIGENTES.	
			Mano de obra 4,00 Resto de obra y materiales 24,01
			TOTAL PARTIDA..... 28,01

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
DREN022A	m ²	<p>GEOTEXTIL</p> <p>GEOTEXTIL NO TEJIDO COMPUESTO POR FIBRAS DE POLIPROPILENO UNIDAS POR AGUJETEADO, CON UNA RESISTENCIA A LA TRACCIÓN LONGITUDINAL DE 20,0 KN/M, UNA RESISTENCIA A LA TRACCIÓN TRANSVERSAL DE 20,0 KN/M, UNA APERTURA DE CONO AL ENSAYO DE PERFORACIÓN DINÁMICA SEGÚN UNE-EN ISO 13433 INFERIOR A 14,6 MM, RESISTENCIA CBR A PUNZONAMIENTO 3,3 KN Y UNA MASA SUPERFICIAL DE 260 G/M². COLOCACIÓN EN OBRA: CON SOLAPES Y CON PIQUETAS DE ANCLAJE DE ACERO, EN FORMA DE L, DE 6 MM DE DIÁMETRO (2 UD/M²). MEDIDA LA SUPERFIE DE TRASDÓS DE MURO TOTALMENTE TERMINADO.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 3,20
MT00030	m3	<p>RELLENO CON MATERIAL GRANULAR EN TRASDÓS DE MURO</p> <p>RELLENO CON MATERIAL GRANULAR PROCEDENTE DE CANTEIRA EN TRASDÓS DE MURO, INCLUSO CANNON, CARGA Y TRANSPORTE, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN Y COMPACTACIÓN POR TONGADAS COMPLETAMENTE TERMINADO.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 20,00
M0002	m3	<p>HORMIGÓN HA-25</p> <p>HORMIGÓN HA-25 N/MM2 H-25/B/20/IIB, BOMBEADO, PUESTO EN OBRA, VIBRADO, CURADO. TOTALMENTE TERMINADO.</p>	
			Mano de obra 4,38
			Maquinaria 4,30
			Resto de obra y materiales 106,35
			TOTAL PARTIDA..... 115,03
M0003	kg	<p>ACERO B-500S EN ARMADURAS</p> <p>ACERO B-500 S DE LÍMITE ELÁSTICO >= 5100 KP/CM2, ELABORADO Y COLOCADO EN ARMADURAS, INCLUYE P/PROPORCIONAL DE SEPARADORES DE ARMADO, ELEMENTOS DE ATADO, SUSTENTACIÓN, CORTES, MERMAS, PATILLAS, PIES DE PATO, ETC. TOTALMENTE TERMINADO.</p>	
			Mano de obra 0,33
			Resto de obra y materiales 1,19
			TOTAL PARTIDA..... 1,52
M0001	m3	<p>HORMIGÓN HNE-15</p> <p>HORMIGÓN DE LIMPIEZA HNE-15, PUESTO EN OBRA, VIBRADO, CURADO Y TERMINADO.</p>	
			Mano de obra 1,21
			Maquinaria 2,45
			Resto de obra y materiales 85,60
			TOTAL PARTIDA..... 89,26

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
02.04		02.04 FIRMES Y PAVIMENTOS	
MF0001	m3	ZAHORRA ARTIFICIAL ZAHORRA ARTIFICIAL, INCLUSO EXTENDIDO, HUMECTACIÓN Y COMPACTACION. TERMINADA.	
			Mano de obra 3,34 Maquinaria 2,67 Resto de obra y materiales 16,22 TOTAL PARTIDA..... 22,23
MF0011	ml	BORDILLO SIMILAR AL EXISTENTE 28 X15 CM. RECTO Y CURVO BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN SIMILAR AL EXISTENTE SEGÚN MODELO MUNICIPAL Y PLANOS DE DETALLE, DIMENSIONES 28 X 15 CM. INCLINADO, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BADENES Y BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA SEGUN PLANOS.	
			Mano de obra 7,60 Resto de obra y materiales 21,34 TOTAL PARTIDA..... 28,94
MF1247	ml	ADECUACIÓN BORDILLO EXISTENTE ADECUACIÓN DE BORDILLO EXISTENTE COLOCADO PARA EVITAR SU DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN. INCLUYE REVISIÓN PREVIA DEL ESTADO DEL BORDILLO, PROTECCIÓN DURANTE DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO, Y LIMPIEZA CON AGUA A PREVISIÓN U OTROS MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición TOTAL PARTIDA..... 6,00
MF0016	ml	BORDILLO JARDINERO HM 10CM BORDILLO JARDINERO DE HORMIGÓN DIMENSIONES SEGÚN PLANO DE DETALLES. INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA SEGUN PLANOS.	
			Mano de obra 9,25 Resto de obra y materiales 5,98 TOTAL PARTIDA..... 15,23
U04VBH0501B	m2	PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30 PODOTACTIL PAVIMENTO PEATONAL DE BALDOSA HIDRÁULICA PODOTACTIL ANTIDESLIZANTE DE MODELO MUNICIPAL A DEFINIR EN OBRA DE 30X30 CM., ASENTADA SOBRE CAPA DE MORTERO DE CEMENTO NIVELADA DE 3 CM. DE ESPESOR, CEMENTO DE UNIÓN ENTRE MORTERO Y BALDOSA Y LOSA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 DE 15CM DE ESPESOR, HUMECTADO, MACEADO DE LAS BALDOSAS CON MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS, RECEBADOS DE LAS JUNTAS CON CEMENTO Y ARENA SILÍCEA, BARRIDO Y LIMPIEZA; P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN, CORTES, REMATES Y ADAPTACIÓN EN PASO DE PEATONES. MEDIOS AUXILIARES, TOTALMENTE COLOCADA. MEDIDA LA SUPERFICIE. SEGÚN NORMATIVA DE ACCESIBILIDAD.	
			Mano de obra 11,48 Maquinaria 0,28 Resto de obra y materiales 18,59 TOTAL PARTIDA..... 30,35

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
MF00015	m2	PAVIMENTO HORMIGÓN HM-20 COLOR ROJO DE 15CMS PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR, CON P/P DE JUNTAS DE DILATACIÓN, RETRACCION Y CONTORNO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO. ACABADO SUPERFICIAL A LA ESCOBA DE BREZO. TOTALMENTE TERMINADA. ACABADO IMPRESO EN RELIEVE Y TRATADO SUPERFICIALMENTE CON MORTERO DECORATIVO DE RODADURA PARA PAVIMENTO DE HORMIGÓN COLOR ROJO; DESMOLDEANTE EN POLVO COLOR BURDEOS Y CAPA DE SELLADO FINAL CON RESINA IMPERMEABILIZANTE.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 33,69
MF0009	m2	PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15CMS PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR, CON P/P DE JUNTAS DE DILATACIÓN, RETRACCION Y CONTORNO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO. ACABADO SUPERFICIAL A LA ESCOBA DE BREZO. TOTALMENTE TERMINADA.	
			Mano de obra 2,63 Maquinaria 0,36 Resto de obra y materiales 17,62
			TOTAL PARTIDA..... 20,61
MF0010	M2	SLURRY CAPA ACABADO MEZCLA BITUMINOSA CAPA DE ACABADO PARA PAVIMENTO, APLICADA EN DOS MANOS, REALIZADA CON LECHADA SINTÉTICA HOMOGÉNEA (SLURRY), COLOR NEGRO O ROJO, FORMADA POR ÁRIDOS SELECCIONADOS, PIGMENTOS Y LIGADOS CON EMULSIÓN DE RESINAS ACRÍLICAS, CON UN RENDIMIENTO DE 3,5 KG/M² CADA MANO, INCLUSO LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE. TOTALMENTE TERMINADA	
			Mano de obra 5,30 Resto de obra y materiales 7,58
			TOTAL PARTIDA..... 12,88
AF0100247	m2	CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE, TIPO AC16 SURF D (D-12), DE ESPESOR 5 CM, CON ÁRIDO OFÍTICO, INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIMPIEZA, RIEGO DE IMPRIMACIÓN, EXTENDIDO Y COMPACTADO. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Mano de obra 0,47 Maquinaria 2,50 Resto de obra y materiales 11,56
			TOTAL PARTIDA..... 14,53
MF00054	m3	HORMIGÓN POBRE PARA REPOSICIÓN DE CALZADA HORMIGÓN POBRE EN CEMENTO PARA FORMACIÓN DE CAPA BASE DE PAVIMENTO BITUMINOSO EN CALZADA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE. COMPLETAMENTE TERMINADO.	
			Mano de obra 1,36 Maquinaria 2,71 Resto de obra y materiales 76,08
			TOTAL PARTIDA..... 80,15

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
AF010024	m2	CAPA RODADURA MBC 4 CM RECRECIDO O REPOSICIÓN DE AGLOMERADO EN CALIENTE TIPO AC16 SURF D O S, (SIMILAR A D-12), CON ÁRIDO OFÍTICO Y 4 CM DE ESPESOR UNA VEZ COMPACTADO, INLCUSO LIMPIEZA PREVIA DE LA SUPERFICIE, ROZAS DE UNIÓN (ARRANQUES, P. PEATONES, VADOS.), RIEGO DE IMPRIMACIÓN O ADHERENCIA, EXTENDIDO, COMPACTADO Y LEVANTE DE TAPAS DE REGISTRO A RASANTE DEFINITIVA INCLUSO RECRECIDO SI RESULTA NECESARIO, TOTALMENTE TERMINADO. BETÚN PMB 45/80-65.	
			Mano de obra 0,34 Maquinaria 2,23 Resto de obra y materiales 8,79
			TOTAL PARTIDA..... 11,36
02.05		02.05 ELEMENTOS URBANOS	
U15MCA180	ud	SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PAPELERA METÁLICA, MODELO MILENIUM O SIMILAR CON SUJECIÓN METALICA, INCLUSO ANCLAJE A PAVIMENTO Y PEQUEÑO MATERIAL AUXILIAR. TOTALMENTE TERMINADA.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 677,13
MOB00037	ud	SUMINISTRO Y COLOCACION BANCO 2m SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCO DE TABLILLAS DE 2 M DE LARGO CON PATAS DE HIERRO FUNDIDO PINTADAS Y REFUERZO CENTRAL DE PLETINA 30/3 MM MODELO NEO-BARCINO O SIMILAR, INCLUSO ANCLAJE. TOTALMENTE TERMINADO	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 395,57
02.06		02.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO	
SE0002	m.	M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm MARCA VIAL REFLEXIVA CONTINUA BLANCA/AMARILLA, DE 15 CM. DE ANCHO, EJECUTADA CON PINTURA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA CON UNA DOTACIÓN DE 720 GR./M2 Y APLICACIÓN DE MICROESFERAS DE VIDRIO CON UNA DOTACIÓN DE 480 GR./M2, EXCEPTO PREMARCAJE. MEDIDA LA LONGITUD.	
			Mano de obra 0,26 Maquinaria 0,22 Resto de obra y materiales 0,87
			TOTAL PARTIDA..... 1,35
SE0004	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN CEBREADOS PINTURA REFLEXIVA ACRÍLICA EN CEBREADOS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	
			Mano de obra 8,96 Maquinaria 0,53 Resto de obra y materiales 6,53
			TOTAL PARTIDA..... 16,02

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SE0005	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS PINTURA REFLEXIVA BLANCA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	
			Mano de obra 9,90
			Maquinaria 0,53
			Resto de obra y materiales 7,53
			TOTAL PARTIDA..... 17,96
U17VAA010	ud	SEÑAL CIRCULAR REFLEXIVA E.G. D=90 cm. SEÑAL CIRCULAR DE DIÁMETRO 90 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	
			Mano de obra 32,20
			Resto de obra y materiales 87,80
			TOTAL PARTIDA..... 120,00
U17VAC010	ud	SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA E.G. L=90 cm. SEÑAL CUADRADA DE LADO 90 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE, COMPLEMENTO S-800 GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	
			Mano de obra 32,20
			Resto de obra y materiales 117,80
			TOTAL PARTIDA..... 150,00
U17VAT020	ud	SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA E.G. L=135 cm. SEÑAL TRIANGULAR DE LADO 135 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	
			Mano de obra 46,00
			Resto de obra y materiales 94,00
			TOTAL PARTIDA..... 140,00
U17VAO010	ud	SEÑAL OCTOGONAL REFLEXIVA E.G. 2A=60 cm. SEÑAL OCTOGONAL DE DOBLE APOTEMA 60 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	
			Mano de obra 46,00
			Resto de obra y materiales 114,00
			TOTAL PARTIDA..... 160,00
SE0005B	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS EN COLOR PINTURA REFLEXIVA EN DISTINTOS COLORES ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	
			Mano de obra 12,20
			Maquinaria 0,53
			Resto de obra y materiales 7,60
			TOTAL PARTIDA..... 20,33

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
MOB00245	ml	BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA DE ALTURA MÍNIMA 1.35 M. DETALLES SEGÚN PLANOS. INCLUSO CIMENTACIÓN O ANCLAJE. TOTALMENTE TERMINADA	
			Mano de obra 24,30 Maquinaria 9,99 Resto de obra y materiales 114,33
			TOTAL PARTIDA..... 148,62
MOB00371	m	BIONDA MIXTA BIONDA MIXTA CLASE DE SEVERIDAD A, NIVEL DE CONTENCIÓN N2, ANCHO DE TRABAJO W7, CON COBERTURA TOTAL DE PILAR CON COMPLEMENTO DE MADERA Y COBERTURA ANTERIOR Y POSTERIOR DE PERFIL METÁLICO DE 4 M DE LONGITUD. MODELA A VALIDAR POR LA DIRECCIÓN DE OBRA. TOTALMENTE INSTALADA. INCLUYE ABATIMIENTOS.EMPOTRADA EN EL TERRENO O ANCLAJE CON PERNOS A PAVIMENTO EXISTENTE, INCLUSO RESINA. TOTALMENTE TERMINADA.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 170,00
02.07		02.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS	
A7	ud	RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS, INCLUSO COLOCACIÓN A COTA DEFINITIVA, SEGÚN CRITERIOS DE LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA, CON POSIBLE CAMBIO DE MATERIAL PREVIO ACUERDO CON LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA, HORMIGONADO DE MARCO, SUJECCIÓN CON "SPLITS" Y TERMINACIÓN SUPERFICIAL DE AGLOMERADO OFÍTICO, TOTALMENTE TERMINADA. PRECIO INDEPENDIENTE DEL MOMENTO EN QUE SE REALICE LA OPERACIÓN.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 150,00
REP0066	ud	PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA REPOSICIÓN DE OTROS SERVICIOS NO IDENTIFICADOS EN PROYECTO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 1.400,00
REP0088	u	PAJ REPOSICIÓN DE POSTE TELEFÓNICA PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA REPOSICIÓN DE POSTE DE MADERA EXISTENTE DE TELEFONICA SEGÚN CRITERIOS DE LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 1.000,00
REP0097	u	PAJ REPOSICIÓN DE CABLEADO TELEFÓNICA PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EL RETRANQUEADO DE CABLEADO DE LA RED DE TELEFÓNICA EXISTENTE SEGÚN CRITERIOS DE LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 1.500,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
02.09		02.09 ALUMBRADO	
02.09.01		02.09.01 OBRA CIVIL	
HPA0461	ML	CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 CANALIZACION EN ACERA CON DOS TUBOS DE PVC DE DOBLE CARA TIPO ASAFLEX O SIMILAR, DE DIAM. 110 MM.,INCLUSO EXCAVACION, HORMIGON, RELLENO Y GUIAS, SEGUN DETALLE.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	11,56
HPA0401	ML	CANALIZACION CALZADA 4 Ø 110 CANALIZACION EN CALZADA CON TRES TUBOS DE PVC DE DOBLE CARA TIPO ASAFLEX O SIMILAR DE DIAM.DE 110 MM.,INCLUSO EXCAVACION,HORMIGON, RELLENO Y GUIAS,SEGUN DETALLE.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	16,00
HAP0101	UD	ARQUETA 40X40X80 ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,40 X 0,40 X 0,80 METROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NORMALIZADA, SEGUN DETALLE.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	79,46
HAP0201	UD.	ARQUETA 70X70X90 ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,70 X 0,70 X 0,90 METROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NORMALIZADA, SEGUN DETALLE.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	128,06
HAP4545	ud	CIMENT. COLUMNA 4-5 M CIMENTACION PARA COLUMNA DE 4-5 METROS DE ALTURA, DE 60X60X100 CM DE HORMIGON TIPO H-250,INCLUSO EXCAVACION, PERNOS DE ANCLAJE Y CODOS DE PVCØ90 SEGUN DETALLE.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	84,71
E01005C	ud	CIMENT. COLUMNA 10 M CIMENTACION PARA COLUMNA DE 10 METROS DE ALTURA, SEGUN DETALLES DE HORMIGON TIPO H-250,INCLUSO EXCAVACION, PERNOS DE ANCLAJE Y CODOS DE PVCØ90 SEGUN DETALLE.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	188,04

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
GJ00002051	ML	COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CONDUCTOR EQUIPOTENCIAL DE COBRE DESNUDO DE 35 MM2, INCLUSO P.P. DE SOLDADURA ALUMINOTERMICA DE UNION A PUNTO DE LUZ Y PICAS DE PUESTA A TIERRA Y P.P. DE CABLE AISLADO A 750 V. DE UNION A P. DE LUZ, COLOCADO EN FONDO DE CANALIZACION Y PROBADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 2,37
GJ00002001	UD	TOMA DE TIERRA TOMA DE TIERRA FORMADA POR PICA DE ACERO COBREDO DE 2 M DE LONGITUD Y 20 MM DE DIAM., GRAPA DE CONEXION Y CABLE DE CONEXION DE 16 MM2 DE COBRE CON AISLAMIENTO AMARILLO-VERDE TOTALMENTE INSTALADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 22,59
02.09.02		02.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS	
FDA00101	ML	COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DESIGNACION RVK 0.6/1 KVDE COBRE DE 16 MM2 DE SECCION . TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO EN ZANJA O TUBO, INCLUSO P.P. DE DESPUNTES EMPALMES Y TERMINALES	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 1,39
FDA000050	ML	CONDUC. TRIPOL. CU 2.5 MM2 CONDUCTOR TRIPOLAR DESIGNACION RV 0.6/1 KV DE COBRE DE 2*2.5+T MM2 DE SECCION CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA DE PVC. TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 1,02
GJ0000180	UD	CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A CAJA ESTANCA PARA BORNAS Y PROTECCION PARA LUMINARIA CON DOS CORTACIRCUITOS FUSIBLES CALIBRADOS A 6 AMPERIOS	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 12,33
HAP457	UD	COLUMNA 4,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 4 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 275,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
HAP 787	UD	COLUMNA 5,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 5 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 350,00
HAP99	UD	COLUMNA 10,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 10 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 4 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA, TOTALMENTE TERMINADA	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 650,00
VAR001	UD	LUMINARIA VEKA S PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI LUMINARIA TIPO VEKA SPP O SIMILAR PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI CON CIERRE DE VIDRIO PLANO IP 66 IK 08 53 W 6600 LM 3000 K INCLUSO ELEMENTO DE UNION ENTRE LUMINARIA Y COLUMNA, TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 741,78
LM0005	UD	LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C O SIMILAR CON POSIBILIDAD DE PROGRAMADOR READY 2 MAINS PROGRAMACION CON REDUCCION DEL 30 % ENTRE LAS 00 Y LAS 05 H , COLOCADA EN BACULO O COLUMNA, SEGUN DETALLES, CONEXIONADA, PROBADA Y FUNCIONANDO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 890,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
LM004	UD	<p>LUMINARIA VMAX DE CARANDINI REF VMAX-3-4-MC-L3Q1-PT2-A</p> <p>LUMINARIA VMAX REF VMAX-3-4-MC-L3Q1-PT2-A O SIMILAR LUMINARIA PARA EXTERIOR APLICACIÓN PÚBLICO VIARIA, DE SISTEMA MODULAR VMAX CON CHÉVRONS DE 16 LEDS CADA UNO PARA OBTENER DIFERENTES PAQUETES LUMÍNICOS. ARMADURA, TAPA Y ACOPLAMIENTOS FABRICADOS EN ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN LM6 (EN AC-44100 AISI12) CON BAJO CONTENIDO EN COBRE <0,1%. CONTROL TÉRMICO POR LOS 3 PRINCIPIOS DE TRANSFERENCIA DE CALOR: CONDUCCIÓN, CONVECCIÓN Y RADIACIÓN QUE AYUDAN A CONSEGUIR LARGAS VIDAS DEL LED Y DEL DRIVER: COMPARTIMENTO DEL DRIVER SEPARADO DE LOS MÓDULOS LED. MÓDULO ÓPTICO DE LENTES DE PMMA LED DE 2X2, SIN VIDRIO PARA UNA MÁXIMA EFICIENCIA. GRADO DE PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS IK07 (SEGÚN EN 62262) GRADO DE ESTANQUIDAD: IP66 GENERAL EN 60529, TEMPERATURA DE COLOR DE 3.000° K CRI 80 @ 3000 K CON PROTECTOR DE SOBRETENSIONES INDEPENDIENTE DEL DRIVER DE HASTA 10KV/10KA FHS ENTRE 0,0% Y 0,01% RESTO DE CARACTERÍSTICAS SEGÚN MEMORIA. TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.</p>	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	505,00
02.10		02.10 DESVÍOS DE TRÁFICO	
SEP001	m	<p>MARCA VIAL AMARILLA DE 15 CM</p> <p>MARCA VIAL AMARILLA REFLEXIVA DE 15 CM. DE ANCHO, CON PINTURA ACRÍLICA EN EMULSIÓN (TOTALMENTE TERMINADA, INCLUSO PREMARCAJES, LIMPIEZA, SEÑALIZACIÓN MOVIL DE OBRA Y SEÑALISTA SI FUERA NECESARIO). INCLUSO BORRADO TRAS FINALIZACIÓN DE LAS OBRAS. TOTALMENTE TERMINADO.</p>	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	3,00
SEP010	m2	<p>PINTURA ACRÍLICA PROVISIONAL EN SIMBOLOS</p> <p>PINTURA REFLEXIVA AMARILLA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO, PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO Y POSTERIOR BORRADO TRAS FINALIZACIÓN DE LAS OBRAS. MEDIDA LA SUPERFICIE. TOTALMENTE TERMINADO</p>	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	30,00
SEP007	ud	<p>BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE AMBAR LED</p> <p>SUMINISTRO, MONTAJE Y DESMONTAJE DE BALIZA LUMINOSA TL-10 INTERMITENTE PARA SEÑALIZACIÓN, DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA LED, DE 1,2 M DE ALTURA, ALIMENTADA POR 2 PILAS DE 6 V 4R25. INCLUSO MANTENIMIENTO EN CONDICIONES SEGURAS DURANTE TODO EL PERIODO DE TIEMPO QUE SE REQUIERA.</p>	
		Mano de obra	4,20

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		Resto de obra y materiales	36,69
		TOTAL PARTIDA.....	40,89
SEP003	ud	SEÑAL CIRCULAR 90 CM SEÑAL CIRCULAR DE 90 CM.REFLECTANTE, CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	25,00
SEP004	ud	SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM. DE LADO, REFLECTANTE CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	26,00
SEP0024	m	NEW JERSEY PROVISIONAL COLOCACIÓN DE BARRERA NEW JERSEY PROVISIONAL DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. LASTRABLE CON AGUA PARA INCREMENTAR SU PESO Y ESTABILIDAD. SISTEMA DE ANCLAJE "MACHO"(DOBLE)/"HEMBRA". L=120CM. H=80CM. INCLUSO POSTERIOR RETIRADA. TOTALMENTE TERMINADO.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	12,00
SSW030	h	MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA MANO DE OBRA DE PEÓN SEÑALISTA EMPLEADA EN TRABAJOS DE LA OBRA, ASÍ COMO INDICACIONES DE TRÁFICO A VEHÍCULOS AJENOS A LA OBRA.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	23,00
C3.004	Ud	CARTEL INDICATIVO DE OBRAS CARTEL INDICATIVO DE OBRAS, SEGÚN MODELO OFICIAL, COLOCADO CON ESTRUCTURA RESISTENTE AL VIENTO.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	33,84
SSCS50	ud	CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP CARTEL INDICATIVO DE RIESGO SIN SOPORTE METÁLICO, INCLUIDA LA COLOCACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	13,22

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SSCS120	ud	CASCADAS LUMINOSAS CASCADA LUMINOSA SINCRONIZADA PARA BALIZAMIENTO PROVISIONAL, FORMADA POR BASES DE GOMA RECICLADA DE 800X400X120 MM, BALIZAS DE SEGURIDAD CON BANDAS REFLECTANTES DE COLOR ROJO Y BLANCO, COLOCADAS CADA 3 M Y FOCOS DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA SÚPER LED, AMORTIZABLES LAS BASES EN 10 USOS, LAS BALIZAS EN 10 USOS Y LOS FOCOS EN 10 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	40,88
SE0013	ud	CARTEL PROVISIONAL ANUNCIADOR OBRAS CARTEL DE ANUNCIO DE OBRAS CONTENIDO Y DIMENSIONES DEL DEPARTAMENTO GOBIERNO DE NAVARRA/AYUNTAMIENTO. INCLUSO POSTES, CIMENTACIÓN DE HORMIGÓN. COLOCACIÓN, RETIRADA AL CONCLUIR LAS OBRAS Y TRANSPORTE A GESTOR AUTORIZADO Y CANON DE VERTIDO SI PROCEDE. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1.250,00
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMIGÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	10,50
FAS0025		PAJ EJECUCIÓN DE DESVÍOS POR FASES PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE LOS DESVÍOS DE TRÁFICO POR FASES.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1.700,00
YSB020	m	BARRERA DE SEGURIDAD BARRERA DE SEGURIDAD RÍGIDA TIPO NEW JERSEY PREFABRICADA DE HORMIGÓN, DE 2,00X0,80X0,60 M.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	67,55
02.11		02.11 MEDIDAS AMBIENTALES	
02.11.01		02.11.01 MEDIDAS GENERALES	
SH0000320	m	Jalonamiento de la obra JALONAMIENTO PARA DELIMITACION DE LAS SUPERFICIES DE LA OBRA, MEDIANTE CINTA DE SEÑALIZACIÓN CON POSTES HINCADOS EN EL TERRENO, TOTALMENTE TERMINADO	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1,88

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PAR000089	m ³	Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal RETIRADA DE LA TIERRA VEGETAL SELECCIONADA DE LA EXCAVACIÓN PARA SU POSTERIOR USO EN REPOSICIÓN DEL TERRENO, INCLUIDO EL TRANSPORTE HASTA LUGAR DE ACOPIO DESIGNADO Y LA CONSERVACIÓN HASTA EL MOMENTO DE SU REUTILIZACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1,35
PAR000090	m ³	Tierra vegetal seleccionada de acopio TIERRA VEGETAL PROCEDENTE DEL ACOPIO SELECCIONADO DE LA OBRA, PARA EXTENDIDO SOBRE LOS TALUDES Y SUPERFICIES A RESTAURAR AMBIENTALMENTE CON UN ESPESOR MÍNIMO DE 20 CM, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ACOPIO, EXTENDIDO, RASTRILLADO Y NIVELADO. TOTALMENTE TERMINADA.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	2,58
MT000026	m ²	Adecuación del terreno ADECUACIÓN DEL TERRENO MEDIANTE LABOREO SUPERFICIAL Y REFINO DE LAS SUPERFICIES A RESTAURAR PARA MEJORAR LA INTEGRACION PAISAJISTICA. TOTALMENTE TERMINADO	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	0,47
MPVAA001	u	Protección de arbolado PROTECCIÓN DE ÁRBOL EXISTENTE MEDIANTE VALLADO TRASLADABLE (TABLONES, MALLAS...), TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	24,12
PAJR002	u	P.A.J abono integro para limpieza PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR DE ABONO ÍNTEGRO PARA LIMPIEZA FINAL DE TODO EL ÁMBITO, TRAS LAS OBRAS.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	250,00
02.11.02		02.11.02 RESTAURACIÓN AMBIENTAL	
PARBIO0004	m ²	Siembra rústica SIEMBRA DE ESPECIES HERBÁCEAS PARA FORMACIÓN DE PRADEIRA RÚSTICA EN SUPERFICIES LLANAS A RESTAURAR, REALIZADA POR MEDIOS MECÁNICOS CON LA MEZCLA DE SEMILLAS DEFINIDAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES, INCLUYENDO EL ABONADO, SIEMBRA Y CUBRICIÓN. TOTALMENTE TERMINADA.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1,52

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PARPE0007	u	Plantación Acer campestre 16/18 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ARCE (ACER CAMPESTRE) CALIBRE 18/20, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	68,80
PARPE0010	u	Plantación Crataegus monogyna 14/16 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ESPINO BLANCO (CRATAEGUS MONOGYNA) CALIBRE 14/16, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	68,51
PARPE0014	u	Plantación Salix atrocinerea 200/250 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE MIMBRERA (SALIX ATROCINEREA) ALTURA 200/250, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 80X80X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	27,14
PARPE0002	u	Plantación Sorbus aucuparia 14/16 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE SERBAL (SORBUS AUCUPARIA) CALIBRE 14/16, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	86,31
PARPE0004	u	Plantación Prunus spinosa 100/150 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ENDRINO (PRUNUS SPINOSA) ALTURA 100/150, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 80X80X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	31,06

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
02.11.03		02.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL	
PARBIOVIG	u	Vigilancia ambiental	
		SEGUIMIENTO AMBIENTAL DE LAS OBRAS POR TÉCNICO COMPETENTE, INCLUSO DESPLAZAMIENTOS, REDACCION Y PRESENTACION DE INFORMES, TOTALMENTE TERMINADO.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	300,00
02.12		02.12 SEGURIDAD Y SALUD	
02.12.01		02.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS	
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA	
		VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMIGÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	10,50
SS0003	m	BARANDILLA BORDE EXCAVACION	
		BARANDILLA CON SOPORTE ANCLADO AL TERRENO (CADA 2,5 M) Y 3 TABLONES (PASAMANOS, INTERMEDIO Y RODAPIE), EN PROTECCIÓN DE PERÍMETRO DE EXCAVACIÓN. INCLUIDO LA COLOCACIÓN Y EL DESMONTAJE. MEDIDA LA LONGITUD PROTEGIDA. DURACIÓN ESTIMADA DEL TABLÓN 4 USOS.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	8,37
02.12.02		02.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA	
C4.001	Ud	ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2.	
		ACOMETIDA PROVISIONAL DE ELECTRICIDAD A CASETA DE OBRA, DESDE CUADRO GENERAL, FORMADA POR MANGUERA FLEXIBLE DE 4X4MM2. DE TENSION NOMINAL 750V., INCORPORANDO CONDUCTOR DE TIERRA COLOR VERDE Y AMARILLO, FIJADA SOBRE APOYOS INTERMEDIOS CADA 2.50M. TOTALMENTE INSTALADA.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	32,54
C4.002	Ud	ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm.	
		ACOMETIDA PROVISIONAL DE FONTANERÍA HASTA UNA LONGITUD MÁX. DE 8M. REALIZADA CON TUBO DE POLIETILENO DE 25MM. DE DIÁMETRO, DE ALTA DENSIDAD Y PARA 10 ATMÓSFERAS DE PRESIÓN MÁXIMA CON COLLARIN DE TOMA DE FUNDICIÓN, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES DE POLIETILENO Y TAPÓN ROSCADO, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	28,46

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
C4.003	Ud	ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO ACOMETIDA PROVISIONAL DE SANEAMIENTO DE CASETA DE OBRA A LA RED GENERAL MUNICIPAL, HASTA UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 8M., FORMADA POR TUBERÍA DE HORMIGÓN EN MASA DE ENCHUFE DE CAMPANA CON JUNTA DE GOMA DE 20CM. DE DIÁMETRO INTERIOR, TAPADO POSTERIOR DE LA ACOMETIDA INCLUSO FORMACIÓN DEL POZO EN EL PUNTO DE ACOMETIDA, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 31,94
SHIL2850	ud	ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P. MES DE MÓDULO PREFABRICADO, EN REGIMEN DE ALQUILER, DE 24,00 M2 DE SUPERFICIE PARA ASEOS CON CAPACIDAD Y SERVICIOS PARA 15 PERSONAS, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" DE CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR, INSTALACIONES Y APARATOS SANITARIOS. NO SE INCLUYEN AYUDAS COMPLEMENTARIAS DE PREPARACIÓN DEL TERRENO, SOPORTES Y PLACAS DE ASIENTO, CONEXIÓN DE INSTALACIONES, ETC.; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA POR MES.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 280,68
SHIL22	m2	ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO MES DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA, EN RÉGIMEN DE ALQUILER, PARA ADAPTAR A VESTUARIO; FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRÍO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" EN CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR E INSTALACIONES; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA SUPERFICIE EN PLANTA DE CASETA TOTALMENTE INSTALADA POR MES.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 16,68

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SHIL50	ud	<p>MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIG.10,50M2</p> <p>MES DE ALQUILER (MÍNIMO 6 MESES) DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA DE 4,50 X 2,30 M (10,50 M2), Y 2,30 M DE ALTURA, PARA ADAPTARLA COMO OFICINA DE OBRA, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CUBIERTA Y CERRAMIENTO LATERAL DE CHAPA GALVANIZADA PINTADA Y AISLADA CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO, EL INTERIOR CON TABLERO DE MELAMINA EN COLOR, SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC CONTINUO; PUERTA DE CHAPA GALVANIZADA DE 1 MM DE ESPESOR Y DE 0,8 X 2,00 M; VENTANA CORREDERA DE ALUMINIO ANODIZADO CON REJAS DE PROTECCIÓN; INCLUSO INSTALACIONES INTERIORES Y DISTRIBUCIÓN; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA POR MES DE UTILIZACIÓN.</p>	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	147,83
SHMV10	ud	<p>TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL</p> <p>TAQUILLA METÁLICA INDIVIDUAL CON LLAVE. COLOCADA, ESTIMÁNDOSE 5 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.</p>	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	4,32
SSCI20	ud	<p>EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG</p> <p>EXTINTOR MANUAL DE POLVO POLIVALENTE DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 1,5 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.</p>	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	48,89
SSCI40	ud	<p>EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG</p> <p>EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 2 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.</p>	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	65,96
02.12.03		02.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD	
SSW010	h	<p>MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA</p> <p>MANO DE OBRA DE PEONAJE ORDINARIO EMPLEADA EN LA LIMPIEZA Y CONSERVACIÓN DE LOS LOCALES E INSTALACIONES PARA LA HIGIENE Y BIENESTAR DEL PERSONAL.</p>	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	19,06

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO UD RESUMEN PRECIO

SSW020 h MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD
MANO DE OBRA DE BRIGADA DE SEGURIDAD EMPLEADA EN
MANTENIMIENTO Y REVISIÓN DE PROTECCIONES.

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 28,68

02.12.04 02.12.04 PRIMEROS AUXILIOS

SHMB3050 ud BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS
BOTIQUIN DE OBRA PARA UN EQUIPO DE TRABAJO DE 15 PER-
SONAS COMPLETO (ARMARIO Y MATERIAL) Y COLOCADO. CON-
TENIENDO LOS ÚTILES NECESARIOS SEGÚN NORMATIVA VI-
GENTE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 303,34

02.13 02.13 GESTIÓN DE RESIDUOS

GR1000 ud GESTIÓN DE RESIDUOS
SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 14.306,73

02.14 02.14 EJECUCIÓN POR FASES

PAJSOLAPE ud PAJ SOLAPES DE FASES
PARTIDA ALZADA A EJECUTAR EN PREVISIÓN DE POSIBLES SO-
LAPES DE CONEXIONES DE SERVICIOS DEFINITIVOS Y PROVI-
SIONALES ASÍ COMO ADECUACIÓN DE ZONAS FUERA DE LOS
TRAMOS POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO EN DISTINTAS FA-
SES.

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 5.000,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
3		TRAMO 3 NA-6000	
03		TRAMO 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	
03.01		03.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES	
DM00022	ml	DESMONTAJE BIONDA DESMONTAJE DE BIONDA, INCLUSO SOPORTES, PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO, CANON E IMPUESTOS INCLUIDOS. INCLUYE ADECUACIÓN DE LA PARTE DEL PERFIL DE LA BIONDA QUE PERMANECE EN EL TERRENO PARA EL POSTERIOR EXTENDIDO DE PAVIMENTO. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Mano de obra 15,20
			Maquinaria 13,78
			Resto de obra y materiales 0,87
			TOTAL PARTIDA..... 29,85
DM0015B	ml	DESMONTAJE DE BARANDILLA PEATONAL DESMONTAJE DE BARANDILLA METÁLICA EN TRAMO COMPLETOS, INCLUSO ANCLAJES, PRECORTE, CARGA, TRANSPORTE Y DESCARGA EN ALMACÉN MUNICIPAL,	
			Mano de obra 8,56
			Maquinaria 12,76
			Resto de obra y materiales 0,64
			TOTAL PARTIDA..... 21,96
DM00031	m3	DEMOLICIÓN DE HORMIGÓN DEMOLICIÓN DE FÁBRICAS DE HORMIGÓN, ARMADO O EN MASA. INCLUYE TERMINACIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO. INCLUSO CANON DE GESTIÓN/VERTIDO E IMPUESTOS. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Mano de obra 20,75
			Maquinaria 52,11
			Resto de obra y materiales 2,19
			TOTAL PARTIDA..... 75,05
DYD0002	ml	DEMOLICIÓN DE BORDILLO DEMOLICIÓN DE BORDILLO, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE RESIDUOS A GESTOR AUTORIZADO.	
			Mano de obra 2,90
			Maquinaria 7,93
			Resto de obra y materiales 0,32
			TOTAL PARTIDA..... 11,15
DM0012	m2	FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO HASTA 5 CM. DE ESPESOR, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO	
			Mano de obra 2,41
			Maquinaria 12,22
			Resto de obra y materiales 0,44
			TOTAL PARTIDA..... 15,07

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
DM0002B	ud	DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN SEÑALIZACIÓN VERTICAL DESMONTAJE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO . ALMACENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y RECOLOCACIÓN. INCLUSO NUEVA CIMENTACIÓN Y POSTES. IMPUESTOS Y CANON DE GESTIÓN INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO	
			Mano de obra 32,75 Maquinaria 28,54 Resto de obra y materiales 43,15 <hr/> TOTAL PARTIDA..... 104,44
DEM00067B	ud	TALA Y DESTOCADO DE ARBOL TALA Y DESTONOCADO DE ARBOL, DE CUALQUIER CALIBRE. INCLUYE TALA, DESTOCADO INCLUSO POR DEBAJO DE NIVEL DE PAVIMENTO POR MEDIOS MECÁNICOS COMO TALADRO NEUMÁTICO, MEDIDAS PARA ASEGURAR LA NO PROLIFERACIÓN DE LAS RAICES QUE PERMANECEN, CORTE DE RAMAS, TRONCO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL RESULTANTE A GESTOR AUTORIZADO. INCLUYE IMPUESTOS Y CANON DE VERTIDO.	
			Mano de obra 26,40 Maquinaria 36,66 Resto de obra y materiales 1,89 <hr/> TOTAL PARTIDA..... 64,95
U01BS010	m²	DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR DESBROCE Y LIMPIEZA SUPERFICIAL DE TERRENO SIN CLASIFICAR POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO TALADO DE ÁRBOLES DE CUALQUIER DIÁMETRO. SE INCLUYE LA CARGA, TRANSPORTE Y GESTIÓN DE LOS PRODUCTOS SOBREPANTES EN VERTEDERO AUTORIZADO. TOTALMENTE TERMINADO	
			Mano de obra 0,34 Maquinaria 1,21 Resto de obra y materiales 0,05 <hr/> TOTAL PARTIDA..... 1,60
DM0002C	ud	DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE CARTELERÍA DESMONTAJE DE CARTELERÍA VERTICAL, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO. ALMACENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y RECOLOCACIÓN. INCLUSO NUEVA CIMENTACIÓN Y POSTES. IMPUESTOS Y CANON DE GESTIÓN INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Mano de obra 52,20 Maquinaria 57,08 Resto de obra y materiales 91,06 <hr/> TOTAL PARTIDA..... 200,34
PAJ28	ud	PAJ DEMOLICIONES VARIAS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE DEMOLICIONES NO DEFINIDAS EN LA FASE DE PROYECTO	
			Sin descomposición <hr/> TOTAL PARTIDA..... 1.400,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
03.02		03.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS	
EX0002A	m3	EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMENTOS EXCAVACIÓN EN ZANJAS, POZOS, CIMENTOS Y EMPLAZAMIENTOS DE OBRAS EN GENERAL, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUIDA ROCA EN CIMENTACIONES, ASFALTOS, PAVIMENTOS, ETC Y PROFUNDIDAD, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A GESTOR AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDO CANONES DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS.	
			Mano de obra 1,35 Maquinaria 6,49 Resto de obra y materiales 0,23
			TOTAL PARTIDA..... 8,07
MT00029	m3	RELLENO DE SUELO SELECCIONADO RELLENO DE SUELO SELECCIONADO CON MATERIALES PROCEDENTES EXCAVACIÓN, PRÉSTAMO O CANTERA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, REFINO DE TALUDES Y COMPACTACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 9,17
EX0008	m2	PERFILADO Y REFINO DE TERRENO PERFILADO Y REFINO DE TALUDES, DE HASTA 3 M DE ALTURA, EN TIERRA, CON MEDIOS MECÁNICOS. INCLUSO MOVIMIENTOS DE TIERRAS, APORTES DE TIERRA, TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRENTE A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO. ESTADO DEFINITIVO SEGÚN PLANOS.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 2,93
03.03		03.03 ESTRUCTURA	
MT00030	m3	RELLENO CON MATERIAL GRANULAR EN TRASDÓS DE MURO RELLENO CON MATERIAL GRANULAR PROCEDENTE DE CANTERA EN TRASDÓS DE MURO, INCLUSO CANNON, CARGA Y TRANSPORTE, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN Y COMPACTACIÓN POR TONGADAS COMPLETAMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 20,00
M0002	m3	HORMIGÓN HA-25 HORMIGÓN HA-25 N/MM2 H-25/B/20/IIB, BOMBEADO, PUESTO EN OBRA, VIBRADO, CURADO. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Mano de obra 4,38 Maquinaria 4,30 Resto de obra y materiales 106,35
			TOTAL PARTIDA..... 115,03
M0003	kg	ACERO B-500S EN ARMADURAS ACERO B-500 S DE LÍMITE ELÁSTICO >= 5100 KP/CM2, ELABORADO Y COLOCADO EN ARMADURAS, INCLUYE P/PROPORCIONAL DE SEPARADORES DE ARMADO, ELEMENTOS DE ATADO, SUS- TENTACIÓN, CORTES, MERMAS, PATILLAS, PIES DE PATO, ETC. TOTALMENTE TERMINADO.	

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
			Mano de obra 0,33
			Resto de obra y materiales 1,19
			TOTAL PARTIDA..... 1,52
M0001	m3	HORMIGÓN HNE-15 HORMIGÓN DE LIMPIEZA HNE-15, PUESTO EN OBRA, VIBRADO, CURADO Y TERMINADO.	
			Mano de obra 1,21
			Maquinaria 2,45
			Resto de obra y materiales 85,60
			TOTAL PARTIDA..... 89,26
M0052	m ²	CAPA DRENANTE DE MURO O ESTRUCTURA ENTERRADA Drenaje de muro o estructura enterrada con lámina drenante nodular de polietileno de alta densidad con geotextil incorporado, resistencia a la compresión 150 kN/m ² según UNE-EN ISO 604, capacidad de drena- je 5 l/(s·m) y masa nominal 0,7 kg/m ² , sujeta al muro previamente im- permeabilizado mediante fijaciones mecánicas. Totalmente terminado.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 11,50
M0053	m ²	IMPERMEABILIZACIÓN DE MURO CON PINTURAS ASFÁLTICAS Impermeabilización de muro o estructura enterrada, por su cara exte- rior, con emulsión bituminosa aniónica monocomponente, a base de betunes y resinas, aplicada en dos manos, con un rendimiento de 1 kg/m ² por mano. Totalmente terminado.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 10,25
SA00032C	ml	TUBERÍA PVC DIAM 200 Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado doble circular ranura- do de diámetro nominal 200 mm y rigidez esférica SN4 KN/M2 (con manguito incorporado). Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con gra- va filtrante 25 cm por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Totalmente termina- do.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 35,60
M0101	m ²	POLIESTIRENO PARA SELLADO DE JUNTAS Plancha de poliestireno para juntas de 40 mm. de espesor. Totalmente terminado.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 8,75
ENC050	m ²	ENCOFRADO PARAMENTO PLANO OCULTO Encofrado plano en paramento oculto, incluso posterior desencofrado i/ limpieza, humedecido, aplicación de desencofrante, p.p. de elemen- tos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 27,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
ENC051	m ²	ENCOFRADO PARAMENTO PLANO VISTO Encofrado plano en paramento visto, incluso posterior desencofrado i/ limpieza, humedecido, aplicación de desencofrante, p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 34,20
EST00258	m2	REVESTIMIENTO MURO DE HORMIGÓN REVESTIMIENTO DE MURO DE HORMIGÓN ARMADO CON PIEDRA CALIZA DE 2 CM DE ESPESOR, CON MORTERO, TOTALMENTE TERMINADO. INCLUSO LIMPIEZA DE SUPERFICIE. GESTIÓN DE RESIDUOS INCLUIDA.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 90,00
03.04		03.04 FIRMES Y PAVIMENTOS	
MF0001	m3	ZAHORRA ARTIFICIAL ZAHORRA ARTIFICIAL, INCLUSO EXTENDIDO, HUMECTACIÓN Y COMPACTACION. TERMINADA.	
			Mano de obra 3,34 Maquinaria 2,67 Resto de obra y materiales 16,22
			TOTAL PARTIDA..... 22,23
MF0011	ml	BORDILLO SIMILAR AL EXISTENTE 28 X15 CM. RECTO Y CURVO BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN SIMILAR AL EXISTENTE SEGÚN MODELO MUNICIPAL Y PLANOS DE DETALLE, DIMENSIONES 28 X 15 CM. INCLINADO, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BADENES Y BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA SEGUN PLANOS.	
			Mano de obra 7,60 Resto de obra y materiales 21,34
			TOTAL PARTIDA..... 28,94
MF1247	ml	ADECUACIÓN BORDILLO EXISTENTE ADECUACIÓN DE BORDILLO EXISTENTE COLOCADO PARA EVITAR SU DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN. INCLUYE REVISIÓN PREVIA DEL ESTADO DEL BORDILLO, PROTECCIÓN DURANTE DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO, Y LIMPIEZA CON AGUA A PREVISIÓN U OTROS MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 6,00
MF0016	ml	BORDILLO JARDINERO HM 10CM BORDILLO JARDINERO DE HORMIGÓN DIMENSIONES SEGÚN PLANO DE DETALLES. INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA SEGUN PLANOS.	
			Mano de obra 9,25 Resto de obra y materiales 5,98
			TOTAL PARTIDA..... 15,23

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
U04VBH0501B	m2	PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30 PODOTACTIL PAVIMENTO PEATONAL DE BALDOSA HIDRÁULICA PODOTACTIL ANTIDESLIZANTE DE MODELO MUNICIPAL A DEFINIR EN OBRA DE 30X30 CM., ASENTADA SOBRE CAPA DE MORTERO DE CEMENTO NIVELADA DE 3 CM. DE ESPESOR, CEMENTO DE UNIÓN ENTRE MORTERO Y BALDOSA Y LOSA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 DE 15CM DE ESPESOR, HUMECTADO, MACEADO DE LAS BALDOSAS CON MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS, RECEBADOS DE LAS JUNTAS CON CEMENTO Y ARENA SILÍCEA, BARRIDO Y LIMPIEZA; P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN, CORTES, REMATES Y ADAPTACIÓN EN PASO DE PEATONES. MEDIOS AUXILIARES, TOTALMENTE COLOCADA. MEDIDA LA SUPERFICIE. SEGÚN NORMATIVA DE ACCESIBILIDAD.	
			Mano de obra 11,48 Maquinaria 0,28 Resto de obra y materiales 18,59
			TOTAL PARTIDA..... 30,35
MF00015	m2	PAVIMENTO HORMIGÓN HM-20 COLOR ROJO DE 15CMS PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR, CON P/P DE JUNTAS DE DILATACIÓN, RETRACCIÓN Y CONTORNO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO. ACABADO SUPERFICIAL A LA ESCOBA DE BREZO. TOTALMENTE TERMINADA. ACABADO IMPRESO EN RELIEVE Y TRATADO SUPERFICIALMENTE CON MORTERO DECORATIVO DE RODADURA PARA PAVIMENTO DE HORMIGÓN COLOR ROJO; DESMOLDEANTE EN POLVO COLOR BURDEOS Y CAPA DE SELLADO FINAL CON RESINA IMPERMEABILIZANTE.	
			Sin descomposición TOTAL PARTIDA..... 33,69
MF0010	M2	SLURRY CAPA ACABADO MEZCLA BITUMINOSA CAPA DE ACABADO PARA PAVIMENTO, APLICADA EN DOS MANOS, REALIZADA CON LECHADA SINTÉTICA HOMOGÉNEA (SLURRY), COLOR NEGRO O ROJO, FORMADA POR ÁRIDOS SELECCIONADOS, PIGMENTOS Y LIGADOS CON EMULSIÓN DE RESINAS ACRÍLICAS, CON UN RENDIMIENTO DE 3,5 KG/M² CADA MANO, INCLUSO LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE. TOTALMENTE TERMINADA	
			Mano de obra 5,30 Resto de obra y materiales 7,58
			TOTAL PARTIDA..... 12,88
AF0100247	m2	CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE, TIPO AC16 SURF D (D-12), DE ESPESOR 5 CM, CON ÁRIDO OFÍTICO, INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIMPIEZA, RIEGO DE IMPRIMACIÓN, EXTENDIDO Y COMPACTADO. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Mano de obra 0,47 Maquinaria 2,50 Resto de obra y materiales 11,56
			TOTAL PARTIDA..... 14,53
MF00054	m3	HORMIGÓN POBRE PARA REPOSICIÓN DE CALZADA HORMIGÓN POBRE EN CEMENTO PARA FORMACIÓN DE CAPA BASE DE PAVIMENTO BITUMINOSO EN CALZADA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE. COMPLETAMENTE TERMINADO.	

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
			Mano de obra 1,36
			Maquinaria 2,71
			Resto de obra y materiales 76,08
			TOTAL PARTIDA..... 80,15
AF010024	m2	CAPA RODADURA MBC 4 CM RECRECIDO O REPOSICIÓN DE AGLOMERADO EN CALIENTE TIPO AC16 SURF D O S, (SIMILAR A D-12), CON ÁRIDO OFÍTICO Y 4 CM DE ESPESOR UNA VEZ COMPACTADO, INLCUSO LIMPIEZA PREVIA DE LA SUPERFICIE, ROZAS DE UNIÓN (ARRANQUES, P. PEATONES, VADOS.), RIEGO DE IMPRIMACIÓN O ADHERENCIA, EXTENDIDO, COMPACTADO Y LEVANTE DE TAPAS DE REGISTRO A RASANTE DEFINITIVA INCLUSO RECRECIDO SI RESULTA NECESARIO, TOTALMENTE TERMINADO. BETÚN PMB 45/80-65.	
			Mano de obra 0,34
			Maquinaria 2,23
			Resto de obra y materiales 8,79
			TOTAL PARTIDA..... 11,36
03.05		03.05 ELEMENTOS URBANOS	
U15MCA180	ud	SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PAPELERA METÁLICA, MODELO MILENIUM O SIMILAR CON SUJECIÓN METALICA, INCLUSO ANCLAJE A PAVIMENTO Y PEQUEÑO MATERIAL AUXILIAR. TOTALMENTE TERMINADA.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 677,13
MOB00037	ud	SUMINISTRO Y COLOCACION BANCO 2m SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCO DE TABLILLAS DE 2 M DE LARGO CON PATAS DE HIERRO FUNDIDO PINTADAS Y REFUERZO CENTRAL DE PLETINA 30/3 MM MODELO NEO-BARCINO O SIMILAR, INCLUSO ANCLAJE. TOTALMENTE TERMINADO	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 395,57
03.06		03.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO	
SE0002	m.	M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm MARCA VIAL REFLEXIVA CONTINUA BLANCA/AMARILLA, DE 15 CM. DE ANCHO, EJECUTADA CON PINTURA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA CON UNA DOTACIÓN DE 720 GR./M2 Y APLICACIÓN DE MICROESFERAS DE VIDRIO CON UNA DOTACIÓN DE 480 GR./M2, EXCEPTO PREMARCAJE. MEDIDA LA LONGITUD.	
			Mano de obra 0,26
			Maquinaria 0,22
			Resto de obra y materiales 0,87
			TOTAL PARTIDA..... 1,35
SE0004	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN CEBREADOS PINTURA REFLEXIVA ACRÍLICA EN CEBREADOS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	
			Mano de obra 8,96
			Maquinaria 0,53
			Resto de obra y materiales 6,53
			TOTAL PARTIDA..... 16,02

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SE0005	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS PINTURA REFLEXIVA BLANCA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	
			Mano de obra 9,90
			Maquinaria 0,53
			Resto de obra y materiales 7,53
			TOTAL PARTIDA..... 17,96
U17VAC010	ud	SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA E.G. L=90 cm. SEÑAL CUADRADA DE LADO 90 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE, COMPLEMENTO S-800 GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	
			Mano de obra 32,20
			Resto de obra y materiales 117,80
			TOTAL PARTIDA..... 150,00
U17VAT020	ud	SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA E.G. L=135 cm. SEÑAL TRIANGULAR DE LADO 135 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	
			Mano de obra 46,00
			Resto de obra y materiales 94,00
			TOTAL PARTIDA..... 140,00
SE0005B	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS EN COLOR PINTURA REFLEXIVA EN DISTINTOS COLORES ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	
			Mano de obra 12,20
			Maquinaria 0,53
			Resto de obra y materiales 7,60
			TOTAL PARTIDA..... 20,33
URB0047	ml	BARANDILLA METÁLICA INSTALADA SOBRE NEW JERSEY DE HORMIGÓN BARANDILLA METÁLICA PARA SU INSTALACIÓN SOBRE NEW JERSEY DE HORMIGÓN DE ALTURA MINIMA DE 550 MM. SEGÚN PLANOS. INCLUSO ANCLAJE A ESTRUCTURA EXISTENTE Y REMATE DE LA SUPERFICIE. TOTALMENTE TERMINADA.	
			Mano de obra 24,30
			Maquinaria 9,99
			Resto de obra y materiales 243,08
			TOTAL PARTIDA..... 277,37
MOB00245	ml	BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA DE ALTURA MÍNIMA 1.35 M. DETALLES SEGÚN PLANOS. INCLUSO CIMENTACIÓN O ANCLAJE. TOTALMENTE TERMINADA	
			Mano de obra 24,30
			Maquinaria 9,99
			Resto de obra y materiales 114,33
			TOTAL PARTIDA..... 148,62

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
MOB00371	m	BIONDA MIXTA	
		BIONDA MIXTA CLASE DE SEVERIDAD A, NIVEL DE CONTENCIÓN N2, ANCHO DE TRABAJO W7, CON COBERTURA TOTAL DE PILAR CON COMPLEMENTO DE MADERA Y COBERTURA ANTERIOR Y POSTERIOR DE PERFIL METÁLICO DE 4 M DE LONGITUD. MODELA A VALIDAR POR LA DIRECCIÓN DE OBRA. TOTALMENTE INSTALADA. INCLUYE ABATIMIENTOS.EMPOTRADA EN EL TERRENO O ANCLAJE CON PERNOS A PAVIMENTO EXISTENTE, INCLUSO RESINA. TOTALMENTE TERMINADA.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	170,00
03.07		03.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS	
A7	ud	RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS	
		RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS, INCLUSO COLOCACIÓN A COTA DEFINITIVA, SEGÚN CRITERIOS DE LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA, CON POSIBLE CAMBIO DE MATERIAL PREVIO ACUERDO CON LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA, HORMIGONADO DE MARCO, SUJECCIÓN CON "SPLITS" Y TERMINACIÓN SUPERFICIAL DE AGLOMERADO OFÍTICO, TOTALMENTE TERMINADA. PRECIO INDEPENDIENTE DEL MOMENTO EN QUE SE REALICE LA OPERACIÓN.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	150,00
REP0066	ud	PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS	
		PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA REPOSICIÓN DE OTROS SERVICIOS NO IDENTIFICADOS EN PROYECTO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1.400,00
03.08		03.08 DRENAJE	
EAA606090	ud	ARQUETA 60 x 60 x 90 cm	
		ARQUETA DE PLUVIALES DE 60X60X90 CM., INCLUSO EXCAVACIÓN, SOLERA Y PAREDES DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y 10/15 CM. DE ESPESOR, ENCOFRADO, DESENCOFRADO, MEDIAS CAÑAS EN ARISTAS, MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN 12,50 TN., DE 60X60, COLOCADA Y RECIBIDO DE TUBOS.	
			Mano de obra 145,00
			Resto de obra y materiales 124,83
		TOTAL PARTIDA.....	269,83
DRE0005	ml	FORMACIÓN CUNETA EN TIERRAS	
		CUNETA EN TIERRAS, DE SECCIÓN VARIABLE. TOTALMENTE TERMINADA.	
			Mano de obra 2,53
			Maquinaria 7,17
			Resto de obra y materiales 0,29
		TOTAL PARTIDA.....	9,99
DRE0006	mL	CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN	
		CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN HM-20, SOBRE BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL DE SECCIÓN TRIANGULAR O TRAPEZOIDAL SEGÚN PLANOS. TOTALMENTE TERMINADA	
			Sin descomposición

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		TOTAL PARTIDA.....	35,00
PLU0022	ud	CONEXIÓN CON RED DE PLUVIALES CONEXIÓN CON RED DE PLUVIALES EXISTENTE. INCLUSO EXCAVACIÓN, TUBO, RELLENO, REPOSICIÓN DE PAVIMENTO. TOTALMENTE TERMINADO.	
		Resto de obra y materiales	250,00
		TOTAL PARTIDA.....	250,00
DRE0017	UD	POCILLO PARA CAÑOS DIAM <1200MM. POCILLO PARA CAÑOS DE DIÁMETRO IGUAL O INFERIOR A 1200MM. INCLUSO TAPA. TOTALMENTE TERMINADO.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	488,82
03.09		03.09 ALUMBRADO	
03.09.01		03.09.01 OBRA CIVIL	
HPA0461	ML	CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 CANALIZACION EN ACERA CON DOS TUBOS DE PVC DE DOBLE CARA TIPO ASAFLEX O SIMILAR, DE DIAM. 110 MM.,INCLUSO EXCAVACION, HORMIGON, RELLENO Y GUIAS, SEGUN DETALLE.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	11,56
HAP0101	UD	ARQUETA 40X40X80 ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,40 X 0,40 X 0,80 METROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NORMALIZADA, SEGUN DETALLE.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	79,46
HAP0201	UD.	ARQUETA 70X70X90 ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,70 X 0,70 X 0,90 METROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NORMALIZADA, SEGUN DETALLE.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	128,06
HAP4545	ud	CIMENT. COLUMNA 4-5 M CIMENTACION PARA COLUMNA DE 4-5 METROS DE ALTURA, DE 60X60X100 CM DE HORMIGON TIPO H-250,INCLUSO EXCAVACION, PERNOS DE ANCLAJE Y CODOS DE PVCØ90 SEGUN DETALLE.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	84,71
GJ0002051	ML	COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CONDUCTOR EQUIPOTENCIAL DE COBRE DESNUDO DE 35 MM2, INCLUSO P.P. DE SOLDADURA ALUMINOTERMICA DE UNION A PUNTO DE LUZ Y PICAS DE PUESTA A TIERRA Y P.P. DE CABLE AISLADO A 750 V. DE UNION A P. DE LUZ, COLOCADO EN FONDO DE CANALIZACION Y PROBADO.	
		Sin descomposición	

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		TOTAL PARTIDA.....	2,37
GJ00002001	UD	TOMA DE TIERRA TOMA DE TIERRA FORMADA POR PICA DE ACERO COBREDO DE 2 M DE LONGITUD Y 20 MM DE DIAM., GRAPA DE CONEXION Y CABLE DE CONEXION DE 16 MM2 DE COBRE CON AISLAMIEN- TO AMARILLO-VERDE TOTALMENTE INSTALADO.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	22,59
03.09.02		03.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS	
CM001	UD	ADECUACION CENTRO DE MANDO EXISTENTE ADECUACION DE CENTRO DE MANDO EXISTENTE, COLOCANDO UNA NUEVA SALIDA COMPUESTA POR UN ITERRUPTOR DIFE- RENCIAL REARMABLE DE 40 A 300 MA E INTERRUPTOR MAGNE- TOTERMIC DE 25 A TOTALMENTE INSTALADO, REFORMAS NECE- SARIAS PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	1.000,00
ACOM001	UD	ACOMETIDA ELECTRICA DESDE PUNTO DE CONEXION CON RED ACTUAL ACOMETIDA ELECTRICA DESDE PUNTO DE CONEXION CON RED ACTUAL	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	250,52
FDA00101	ML	COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DESIGNACION RVK 0.6/1 KVDE COBRE DE 16 MM2 DE SECCION . TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLO- CADO EN ZANJA O TUBO, INCLUSO P.P. DE DESPUNTES EMPAL- MES Y TERMINALES	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	1,39
FDA000050	ML	CONduc. TRIPOL. CU 2.5 MM2 CONDUCTOR TRIPOLAR DESIGNACION RV 0.6/1 KV DE COBRE DE 2*2.5+T MM2 DE SECCION CON AISLAMIENTO DE POLIETILE- NO RETICULADO Y CUBIERTA DE PVC. TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	1,02
GJ0000180	UD	CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A CAJA ESTANCA PARA BORNAS Y PROTECCION PARA LUMINA- RIA CON DOS CORTACIRCUITOS FUSIBLES CALIBRADOS A 6 AM- PERIOS	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	12,33

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
HAP457	UD	COLUMNA 4,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 4 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 275,00
HAP 787	UD	COLUMNA 5,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 5 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 350,00
VAR001	UD	LUMINARIA VEKA S PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI LUMINARIA TIPO VEKA SPP O SIMILAR PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI CON CIERRE DE VIDRIO PLANO IP 66 IK 08 53 W 6600 LM 3000 K INCLUSO ELEMENTO DE UNION ENTRE LUMINARIA Y COLUMNA, TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 741,78
LM0005	UD	LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C O SIMILAR CON POSIBILIDAD DE PROGRAMADOR READY 2 MAINS PROGRAMACION CON REDUCCION DEL 30 % ENTRE LAS 00 Y LAS 05 H , COLOCADA EN BACULO O COLUMNA, SEGUN DETALLES, CONEXIONADA, PROBADA Y FUNCIONANDO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 890,00
03.10		03.10 DESVIOS DE TRÁFICO	
SEP001	m	MARCA VIAL AMARILLA DE 15 CM MARCA VIAL AMARILLA REFLEXIVA DE 15 CM. DE ANCHO, CON PINTURA ACRÍLICA EN EMULSIÓN (TOTALMENTE TERMINADA, INCLUSO PREMARCAJES, LIMPIEZA, SEÑALIZACIÓN MOVIL DE OBRA Y SEÑALISTA SI FUERA NECESARIO). INCLUSO BORRADO TRAS FINALIZACIÓN DE LAS OBRAS. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 3,00
SEP010	m2	PINTURA ACRÍLICA PROVISIONAL EN SIMBOLOS PINTURA REFLEXIVA AMARILLA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO, PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO Y POSTERIOR BORRADO TRAS FINALIZACIÓN DE LAS OBRAS. MEDIDA LA SUPERFICIE. TOTALMENTE TERMINADO	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 30,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SEP007	ud	BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE AMBAR LED SUMINISTRO, MONTAJE Y DESMONTAJE DE BALIZA LUMINOSA TL-10 INTERMITENTE PARA SEÑALIZACIÓN, DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA LED, DE 1,2 M DE ALTURA, ALIMENTADA POR 2 PILAS DE 6 V 4R25. INCLUSO MANTENIMIENTO EN CONDICIONES SEGURAS DURANTE TODO EL PERIODO DE TIEMPO QUE SE REQUIERA.	
			Mano de obra 4,20
			Resto de obra y materiales 36,69
			TOTAL PARTIDA..... 40,89
SEP003	ud	SEÑAL CIRCULAR 90 CM SEÑAL CIRCULAR DE 90 CM.REFLECTANTE, CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 25,00
SEP004	ud	SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM. DE LADO, REFLECTANTE CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 26,00
SEP0024	m	NEW JERSEY PROVISIONAL COLOCACIÓN DE BARRERA NEW JERSEY PROVISIONAL DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. LASTRABLE CON AGUA PARA INCREMENTAR SU PESO Y ESTABILIDAD. SISTEMA DE ANCLAJE "MACHO"(DOBLE)/"HEMBRA". L=120CM. H=80CM. INCLUSO POSTERIOR RETIRADA. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 12,00
SSW030	h	MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA MANO DE OBRA DE PEÓN SEÑALISTA EMPLEADA EN TRABAJOS DE LA OBRA, ASÍ COMO INDICACIONES DE TRÁFICO A VEHÍCULOS AJENOS A LA OBRA.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 23,00
SSCS50	ud	CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP CARTEL INDICATIVO DE RIESGO SIN SOPORTE METÁLICO, INCLUIDA LA COLOCACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 13,22

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SSCS120	ud	CASCADAS LUMINOSAS CASCADA LUMINOSA SINCRONIZADA PARA BALIZAMIENTO PROVISIONAL, FORMADA POR BASES DE GOMA RECICLADA DE 800X400X120 MM, BALIZAS DE SEGURIDAD CON BANDAS REFLECTANTES DE COLOR ROJO Y BLANCO, COLOCADAS CADA 3 M Y FOCOS DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA SÚPER LED, AMORTIZABLES LAS BASES EN 10 USOS, LAS BALIZAS EN 10 USOS Y LOS FOCOS EN 10 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	40,88
SE0013	ud	CARTEL PROVISIONAL ANUNCIADOR OBRAS CARTEL DE ANUNCIO DE OBRAS CONTENIDO Y DIMENSIONES DEL DEPARTAMENTO GOBIERNO DE NAVARRA/AYUNTAMIENTO. INCLUSO POSTES, CIMENTACIÓN DE HORMIGÓN. COLOCACIÓN, RETIRADA AL CONCLUIR LAS OBRAS Y TRANSPORTE A GESTOR AUTORIZADO Y CANON DE VERTIDO SI PROCEDE. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1.250,00
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMIGÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	10,50
SS000289	ud	SEMAFORO PROVISIONAL PAR DE SEMÁFOROS PORTÁTILES DE OBRA PARA VEHÍCULOS Y PAR PARA PEATONES , CON MANDO A DISTANCIA Y TEMPORIZADOR, AMORTIZABLE EN 10USOS, Y ALIMENTACIÓN CON 2 BATERÍAS DE 12V - 220AH. INSTALACIÓN Y DESINSTALACIÓN. PROBADO SU USO. TOTALMENTE TERMIANDO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	3.000,00
FAS0025		PAJ EJECUCIÓN DE DESVÍOS POR FASES PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE LOS DESVÍOS DE TRÁFICO POR FASES.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1.700,00
YSB020	m	BARRERA DE SEGURIDAD BARRERA DE SEGURIDAD RÍGIDA TIPO NEW JERSEY PREFABRICADA DE HORMIGÓN, DE 2,00X0,80X0,60 M.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	67,55

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO UD RESUMEN PRECIO

03.11 03.11 MEDIDAS AMBIENTALES

03.11.01 03.11.01 MEDIDAS GENERALES

SH0000320 m Jalonamiento de la obra
 JALONAMIENTO PARA DELIMITACION DE LAS SUPERFICIES DE LA OBRA, MEDIANTE CINTA DE SEÑALIZACIÓN CON POSTES HINCADOS EN EL TERRENO, TOTALMENTE TERMINADO

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 1,88

PAR0000090 m³ Tierra vegetal seleccionada de acopio
 TIERRA VEGETAL PROCEDENTE DEL ACOPIO SELECCIONADO DE LA OBRA, PARA EXTENDIDO SOBRE LOS TALUDES Y SUPERFICIES A RESTAURAR AMBIENTALMENTE CON UN ESPESOR MÍNIMO DE 20 CM, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ACOPIO, EXTENDIDO, RASTRILLADO Y NIVELADO. TOTALMENTE TERMINADA.

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 2,58

MT0000026 m² Adecuación del terreno
 ADECUACIÓN DEL TERRENO MEDIANTE LABOREO SUPERFICIAL Y REFINO DE LAS SUPERFICIES A RESTAURAR PARA MEJORAR LA INTEGRACION PAISAJISTICA. TOTALMENTE TERMINADO

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 0,47

MPVAA001 u Protección de arbolado
 PROTECCIÓN DE ÁRBOL EXISTENTE MEDIANTE VALLADO TRASLADABLE (TABLONES, MALLAS...), TOTALMENTE TERMINADO.

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 24,12

PAJR001 u P.A.J. Obras drenaje provisionales
 PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EJECUCION DE OBRAS DE DRENAJE PROVISIONALES PARA LA PROTECCION DE CAUCES Y AGUAS SUPERFICIALES DURANTE EL DESARROLLO DE LAS OBRAS

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 200,00

PAJR002 u P.A.J abono integro para limpieza
 PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR DE ABONO ÍNTEGRO PARA LIMPIEZA FINAL DE TODO EL ÁMBITO, TRAS LAS OBRAS.

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 250,00

PAR0000089 m³ Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal
 RETIRADA DE LA TIERRA VEGETAL SELECCIONADA DE LA EXCAVACIÓN PARA SU POSTERIOR USO EN REPOSICIÓN DEL TERRENO, INCLUIDO EL TRANSPORTE HASTA LUGAR DE ACOPIO DESIGNADO Y LA CONSERVACIÓN HASTA EL MOMENTO DE SU REUTILIZACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.

Sin descomposición

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
TOTAL PARTIDA.....			1,35
03.11.02		03.11.02 RESTAURACIÓN AMBIENTAL	
PARBIO0004	m ²	Siembra rústica SIEMBRA DE ESPECIES HERBÁCEAS PARA FORMACIÓN DE PRA-DERA RÚSTICA EN SUPERFICIES LLANAS A RESTAURAR, REALI-ZADA POR MEDIOS MECÁNICOS CON LA MEZCLA DE SEMILLAS DEFINIDAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES, INCLUYENDO EL ABONADO, SIEMBRA Y CUBRICIÓN. TOTALMENTE TERMINADA.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....			1,52
PARPE0007	u	Plantación Acer campestre 16/18 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ARCE (ACER CAMPESTRE) CALI-BRE 18/20, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APRO-PIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APOR-TE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARAN-TÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....			68,80
PARPE0010	u	Plantación Crataegus monogyna 14/16 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ESPINO BLANCO (CRATAEGUS MONOGYNA) CALIBRE 14/16, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DI-MENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, IN-CLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....			68,51
PARPE0014	u	Plantación Salix atrocinerea 200/250 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE MIMBRERA (SALIX ATROCINE-REA) ALTURA 200/250, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMEN-SIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 80X80X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRI-MER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....			27,14
PARPE0002	u	Plantación Sorbus aucuparia 14/16 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE SERBAL (SORBUS AUCUPARIA) CALIBRE 14/16, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....			86,31

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PARPE0004	u	Plantación Prunus spinosa 100/150 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ENDRINO (PRUNUS SPINOSA) ALTURA 100/150, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 80X80X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	31,06
03.11.03		03.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL	
PARBIOVIG	u	Vigilancia ambiental SEGUIMIENTO AMBIENTAL DE LAS OBRAS POR TÉCNICO COMPETENTE, INCLUSO DESPLAZAMIENTOS, REDACCION Y PRESENTACION DE INFORMES, TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	300,00
03.12		03.12 SEGURIDAD Y SALUD	
03.12.01		03.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS	
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMIGÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	10,50
SS0003	m	BARANDILLA BORDE EXCAVACION BARANDILLA CON SOPORTE ANCLADO AL TERRENO (CADA 2,5 M) Y 3 TABLONES (PASAMANOS, INTERMEDIO Y RODAPIE), EN PROTECCIÓN DE PERÍMETRO DE EXCAVACIÓN. INCLUIDO LA COLOCACIÓN Y EL DESMONTAJE. MEDIDA LA LONGITUD PROTEGIDA. DURACIÓN ESTIMADA DEL TABLÓN 4 USOS.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	8,37
03.12.02		03.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA	
C4.001	Ud	ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. ACOMETIDA PROVISIONAL DE ELECTRICIDAD A CASETA DE OBRA, DESDE CUADRO GENERAL, FORMADA POR MANGUERA FLEXIBLE DE 4X4MM2. DE TENSIÓN NOMINAL 750V., INCORPORANDO CONDUCTOR DE TIERRA COLOR VERDE Y AMARILLO, FIJADA SOBRE APOYOS INTERMEDIOS CADA 2.50M. TOTALMENTE INSTALADA.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	32,54

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
C4.002	Ud	<p>ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm.</p> <p>ACOMETIDA PROVISIONAL DE FONTANERÍA HASTA UNA LONGITUD MÁX. DE 8M. REALIZADA CON TUBO DE POLIETILENO DE 25MM. DE DIÁMETRO, DE ALTA DENSIDAD Y PARA 10 ATMÓSFERAS DE PRESIÓN MÁXIMA CON COLLARIN DE TOMA DE FUNDICIÓN, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES DE POLIETILENO Y TAPÓN ROSCADO, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 28,46
C4.003	Ud	<p>ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO</p> <p>ACOMETIDA PROVISIONAL DE SANEAMIENTO DE CASETA DE OBRA A LA RED GENERAL MUNICIPAL, HASTA UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 8M., FORMADA POR TUBERÍA DE HORMIGÓN EN MASA DE ENCHUFE DE CAMPANA CON JUNTA DE GOMA DE 20CM. DE DIÁMETRO INTERIOR, TAPADO POSTERIOR DE LA ACOMETIDA INCLUSO FORMACIÓN DEL POZO EN EL PUNTO DE ACOMETIDA, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 31,94
SHIL2850	ud	<p>ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P.</p> <p>MES DE MÓDULO PREFABRICADO, EN REGIMEN DE ALQUILER, DE 24,00 M2 DE SUPERFICIE PARA ASEOS CON CAPACIDAD Y SERVICIOS PARA 15 PERSONAS, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" DE CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR, INSTALACIONES Y APARATOS SANITARIOS. NO SE INCLUYEN AYUDAS COMPLEMENTARIAS DE PREPARACIÓN DEL TERRENO, SOPORTES Y PLACAS DE ASIENTO, CONEXIÓN DE INSTALACIONES, ETC.; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA POR MES.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 280,68
SHIL22	m2	<p>ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO</p> <p>MES DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA, EN RÉGIMEN DE ALQUILER, PARA ADAPTAR A VESTUARIO; FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRÍO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" EN CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR E INSTALACIONES; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA SUPERFICIE EN PLANTA DE CASETA TOTALMENTE INSTALADA POR MES.</p>	

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 16,68
SHIL50	ud	<p>MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2</p> <p>MES DE ALQUILER (MÍNIMO 6 MESES) DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA DE 4,50 X 2,30 M (10,50 M2), Y 2,30 M DE ALTURA, PARA ADAPTARLA COMO OFICINA DE OBRA, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CUBIERTA Y CERRAMIENTO LATERAL DE CHAPA GALVANIZADA PINTADA Y AISLADA CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO, EL INTERIOR CON TABLERO DE MELAMINA EN COLOR, SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC CONTINUO; PUERTA DE CHAPA GALVANIZADA DE 1 MM DE ESPESOR Y DE 0,8 X 2,00 M; VENTANA CORREDERA DE ALUMINIO ANODIZADO CON REJAS DE PROTECCIÓN; INCLUSO INSTALACIONES INTERIORES Y DISTRIBUCIÓN; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA POR MES DE UTILIZACIÓN.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 147,83
SHMV10	ud	<p>TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL</p> <p>TAQUILLA METÁLICA INDIVIDUAL CON LLAVE. COLOCADA, ESTIMÁNDOSE 5 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 4,32
SSCI20	ud	<p>EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG</p> <p>EXTINTOR MANUAL DE POLVO POLIVALENTE DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 1,5 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 48,89
SSCI40	ud	<p>EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG</p> <p>EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 2 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 65,96

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
03.12.03		03.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD	
SSW010	h	MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA MANO DE OBRA DE PEONAJE ORDINARIO EMPLEADA EN LA LIMPIEZA Y CONSERVACIÓN DE LOS LOCALES E INSTALACIONES PARA LA HIGIENE Y BIENESTAR DEL PERSONAL.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	19,06
SSW020	h	MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD MANO DE OBRA DE BRIGADA DE SEGURIDAD EMPLEADA EN MANTENIMIENTO Y REVISIÓN DE PROTECCIONES.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	28,68
03.12.04		03.12.04 PRIMEROS AUXILIOS	
SHMB3050	ud	BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS BOTIQUIN DE OBRA PARA UN EQUIPO DE TRABAJO DE 15 PERSONAS COMPLETO (ARMARIO Y MATERIAL) Y COLOCADO. CONTIENIENDO LOS ÚTILES NECESARIOS SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	303,34
03.13		03.13 GESTIÓN DE RESIDUOS	
GR1000	ud	GESTIÓN DE RESIDUOS SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	14.306,73
03.14		03.14 EJECUCIÓN POR FASES	
PAJSOLAPE	ud	PAJ SOLAPES DE FASES PARTIDA ALZADA A EJECUTAR EN PREVISIÓN DE POSIBLES SOLAPES DE CONEXIONES DE SERVICIOS DEFINITIVOS Y PROVISIONALES ASÍ COMO ADECUACIÓN DE ZONAS FUERA DE LOS TRAMOS POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO EN DISTINTAS FASES.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	5.000,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
4		TRAMO 4 CIZUR MENOR	
04		TRAMO 4 PK 1+696,69 - 1+915,27/2+173,02 - 2+255,86/2+356,43 - 2+398,20	
04.01		04.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES	
DM0001	m2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DEMOLICION DE PAVIMENTO DE CUALQUIER TIPO, INCLUSO SOLERA DE HORMIGÓN, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO, CANON DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS INCLUIDOS	
		Mano de obra	4,80
		Maquinaria	12,71
		Resto de obra y materiales	0,53
		TOTAL PARTIDA.....	18,04
DYD0002	ml	DEMOLICIÓN DE BORDILLO DEMOLICIÓN DE BORDILLO, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE RESIDUOS A GESTOR AUTORIZADO.	
		Mano de obra	2,90
		Maquinaria	7,93
		Resto de obra y materiales	0,32
		TOTAL PARTIDA.....	11,15
DM0012	m2	FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO FRESADO DE AGLOMERADO ASFALTICO HASTA 5 CM. DE ESPESOR, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO	
		Mano de obra	2,41
		Maquinaria	12,22
		Resto de obra y materiales	0,44
		TOTAL PARTIDA.....	15,07
DM0011	ml	FRESADO DE LÍNEAS FRESADO DE AGLOMERADO ASFALTICO, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO.	
		Mano de obra	0,16
		Maquinaria	1,19
		Resto de obra y materiales	0,04
		TOTAL PARTIDA.....	1,39
DM0010	ud	DESMONTAJE PUNTO DE LUZ DESMONTAJE DE PUNTO DE LUZ, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A GESTOR AUTORIZADO. CANON DE VERTIDO E IMPUESTOS INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO.	
		Mano de obra	54,85
		Maquinaria	25,19
		TOTAL PARTIDA.....	80,04

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
DEM00067B	ud	TALA Y DESTOCONADO DE ARBOL TALA Y DESTONOCADO DE ARBOL, DE CUALQUIER CALIBRE. INCLUYE TALA, DESTOCONADO INCLUSO POR DEBAJO DE NIVEL DE PAVIMENTO POR MEDIOS MECÁNICOS COMO TALADRO NEUMÁTICO, MEDIDAS PARA ASEGURAR LA NO PROLIFERACIÓN DE LAS RAICES QUE PERMANECEN, CORTE DE RAMAS, TRONCO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL RESULTANTE A GESTOR AUTORIZADO. INCLUYE IMPUESTOS Y CANON DE VERTIDO.	
			Mano de obra 26,40 Maquinaria 36,66 Resto de obra y materiales 1,89 TOTAL PARTIDA..... 64,95
U01BS010	m ²	DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR DESBROCE Y LIMPIEZA SUPERFICIAL DE TERRENO SIN CLASIFICAR POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO TALADO DE ÁRBOLES DE CUALQUIER DIÁMETRO. SE INCLUYE LA CARGA, TRANSPORTE Y GESTIÓN DE LOS PRODUCTOS SOBREPANTES EN VERTEDERO AUTORIZADO. TOTALMENTE TERMINADO	
			Mano de obra 0,34 Maquinaria 1,21 Resto de obra y materiales 0,05 TOTAL PARTIDA..... 1,60
PAJ28	ud	PAJ DEMOLICIONES VARIAS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE DEMOLICIONES NO DEFINIDAS EN LA FASE DE PROYECTO	
			Sin descomposición TOTAL PARTIDA..... 1.400,00
DM0002D	ud	DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE APARCAM. BICIS DESMONTAJE DE APARCAMIENTO DE BICICLETAS, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO. ALMACENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y RECOLOCACIÓN. INCLUSO NUEVA CIMENTACIÓN Y ANCLAJE. IMPUESTOS Y CANON DE GESTIÓN INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Mano de obra 32,75 Maquinaria 28,54 Resto de obra y materiales 43,15 TOTAL PARTIDA..... 104,44
04.02		04.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS	
EX0002A	m3	EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMENTOS EXCAVACIÓN EN ZANJAS, POZOS, CIMENTOS Y EMPLAZAMIENTOS DE OBRAS EN GENERAL, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUIDA ROCA EN CIMENTACIONES, ASFALTOS, PAVIMENTOS, ETC Y PROFUNDIDAD, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A GESTOR AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDO CANONES DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS.	
			Mano de obra 1,35 Maquinaria 6,49 Resto de obra y materiales 0,23 TOTAL PARTIDA..... 8,07

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
MT00029	m3	RELLENO DE SUELO SELECCIONADO RELLENO DE SUELO SELECCIONADO CON MATERIALES PROCEDENTES EXCAVACIÓN, PRÉSTAMO O CANTERA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, REFINO DE TALUDES Y COMPACTACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 9,17
EX0008	m2	PERFILADO Y REFINO DE TERRENO PERFILADO Y REFINO DE TALUDES, DE HASTA 3 M DE ALTURA, EN TIERRA, CON MEDIOS MECÁNICOS. INCLUSO MOVIMIENTOS DE TIERRAS, APORTES DE TIERRA, TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRENTE A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO. ESTADO DEFINITIVO SEGÚN PLANOS.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 2,93
04.04		04.04 FIRMES Y PAVIMENTOS	
MF0001	m3	ZAHORRA ARTIFICIAL ZAHORRA ARTIFICIAL, INCLUSO EXTENDIDO, HUMECTACIÓN Y COMPACTACION. TERMINADA.	
			Mano de obra 3,34 Maquinaria 2,67 Resto de obra y materiales 16,22
			TOTAL PARTIDA..... 22,23
MF0042	ml	BORDILLO GRANITICO 17-19x28 cm. BORDILLO DE GRANITO. INCLINADO, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BADENES Y BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA. CUMPLIMIENTO NORMATIVA ACCESIBILIDAD.	
			Mano de obra 15,90 Resto de obra y materiales 51,99
			TOTAL PARTIDA..... 67,89
MF0016	ml	BORDILLO JARDINERO HM 10CM BORDILLO JARDINERO DE HORMIGÓN DIMENSIONES SEGÚN PLANO DE DETALLES. INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA SEGUN PLANOS.	
			Mano de obra 9,25 Resto de obra y materiales 5,98
			TOTAL PARTIDA..... 15,23

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
U04VBH0501B	m2	PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30 PODOTACTIL PAVIMENTO PEATONAL DE BALDOSA HIDRÁULICA PODOTACTIL ANTIDESLIZANTE DE MODELO MUNICIPAL A DEFINIR EN OBRA DE 30X30 CM., ASENTADA SOBRE CAPA DE MORTERO DE CEMENTO NIVELADA DE 3 CM. DE ESPESOR, CEMENTO DE UNIÓN ENTRE MORTERO Y BALDOSA Y LOSA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 DE 15CM DE ESPESOR, HUMECTADO, MACEADO DE LAS BALDOSAS CON MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS, RECEBADOS DE LAS JUNTAS CON CEMENTO Y ARENA SILÍCEA, BARRIDO Y LIMPIEZA; P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN, CORTES, REMATES Y ADAPTACIÓN EN PASO DE PEATONES. MEDIOS AUXILIARES, TOTALMENTE COLOCADA. MEDIDA LA SUPERFICIE. SEGÚN NORMATIVA DE ACCESIBILIDAD.	
			Mano de obra 11,48 Maquinaria 0,28 Resto de obra y materiales 18,59 <hr/> TOTAL PARTIDA..... 30,35
MF00015	m2	PAVIMENTO HORMIGÓN HM-20 COLOR ROJO DE 15CMS PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR, CON P/P DE JUNTAS DE DILATACIÓN, RETRACCION Y CONTORNO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO. ACABADO SUPERFICIAL A LA ESCOBA DE BREZO. TOTALMENTE TERMINADA. ACABADO IMPRESO EN RELIEVE Y TRATADO SUPERFICIALMENTE CON MORTERO DECORATIVO DE RODADURA PARA PAVIMENTO DE HORMIGÓN COLOR ROJO; DESMOLDEANTE EN POLVO COLOR BURDEOS Y CAPA DE SELLADO FINAL CON RESINA IMPERMEABILIZANTE.	
			Sin descomposición <hr/> TOTAL PARTIDA..... 33,69
MF0010	M2	SLURRY CAPA ACABADO MEZCLA BITUMINOSA CAPA DE ACABADO PARA PAVIMENTO, APLICADA EN DOS MANOS, REALIZADA CON LECHADA SINTÉTICA HOMOGÉNEA (SLURRY), COLOR NEGRO O ROJO, FORMADA POR ÁRIDOS SELECCIONADOS, PIGMENTOS Y LIGADOS CON EMULSIÓN DE RESINAS ACRÍLICAS, CON UN RENDIMIENTO DE 3,5 KG/M² CADA MANO, INCLUSO LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE. TOTALMENTE TERMINADA	
			Mano de obra 5,30 Resto de obra y materiales 7,58 <hr/> TOTAL PARTIDA..... 12,88
AF0100247	m2	CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE, TIPO AC16 SURF D (D-12), DE ESPESOR 5 CM, CON ÁRIDO OFÍTICO, INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIMPIEZA, RIEGO DE IMPRIMACIÓN, EXTENDIDO Y COMPACTADO. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Mano de obra 0,47 Maquinaria 2,50 Resto de obra y materiales 11,56 <hr/> TOTAL PARTIDA..... 14,53

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
04.05		04.05 ELEMENTOS URBANOS	
U15MCA180	ud	SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PAPELERA METÁLICA, MODE- LO MILENIUM O SIMILAR CON SUJECIÓN METALICA, INCLUSO ANCLAJE A PAVIMENTO Y PEQUEÑO MATERIAL AUXILIAR. TO- TALMENTE TERMINADA.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	677,13
SE0013	m	SEPARADOR CARRIL BICI SEPARADOR DE CARRIL FABRICADO EN CAUCHO CON BANDA DE COLOR DE CAUCHO INTEGRADA EN LA PIEZA POR VULCANI- ZACIÓN Y CON ÁNGULOS DE ATAQUE FRONTAL Y LATERAL QUE FACILITAN LA ABSORCIÓN DE IMPACTOS. SEGÚN PLANOS. CO- LOCADO, INCLUSO TORNILLERÍA.TOTALMENTE TERMINADA. CO- LOCADA CON INTERDISTANCIAS DE 1 M. MEDIDO EL METRO LI- NEAL DE ACTUACIÓN	
			Mano de obra 3,71
			Resto de obra y materiales 17,69
		TOTAL PARTIDA.....	21,40
URB00741	ud	FUENTE DE AGUA POTABLE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FUENTE DE AGUA POTABLE SE- GÚN MODELO MUNICIPAL. PARA USO DE HUMANOS Y MASCO- TAS TOTALMENTE INSTALADA. INCLUSO TRANSPORTE, CIMEN- TACIÓN Y ANCLAJE, CONTADOR CONEXIÓN A RED DE ABASTE- CIMIENTO Y/O DE SANEAMIENTO. TOTALMENTE TERMINADA.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1.139,01
URB00742	ud	ARQUETA PARA ACOMETIDA A RED DE ABASTECIMIENTO ARQUETA PARA CONTADOR EN HORMIGÓN ARMADO SEGÚN DETALLES Y DIMENSIONES INDICADAS POR NORMATIVA DE SCPSA PARA EL TIPO DE ACOMETIDA EN CADA CASO. TOTAL- MENTE TERMINADA. INCLUSO EXCAVACIÓN, RETIRADA Y TRANSPORTE DE SOBRESANTES A VERTEDERO,RELLENOS, MAR- COS Y TAPAS DE ACCESO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1.200,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
URB00743	ud	<p>PIECERÍO PARA ACOMETIDA A RED DE ABASTECIMIENTO</p> <p>SUMINISTRO E INTALACIÓN DE PIECERÍO PARA ACOMETIDA SEGÚN DETALLES Y CARACTERÍSTICAS INDICADAS POR NORMATIVA DE SCPSA SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA ACOMETIDA EN CADA CASO. INCLUSO ACCESORIOS, PIEZAS ESPECIALES Y AYUDAS NECESARIAS PARA SU INSTALACIÓN.TODOS LOS ELEMENTOS DEBIDAMENTE INSTALADOS Y PROBADOS. SE INCLUYE MANO DE OBRA, MEDIOS AUXILIARES, TUBERÍA, PIECERÍO Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA ACOMETER DESDE LA ARQUETA A LA RED GENERAL DE ABASTECIMIENTO, EXCAVACIONES, RETIRADA Y TRANSPORTE DE SOBRESANTES A VEREDERO, CONTRARRESTOS, RELLENOS Y COMPACTACIONES. P.P DE LOCALIZACIÓN, PROTECCIÓN Y RESTITUCIÓN DE CRUCES CON OTROS SERVICIOS. INCLUSO CONEXIÓN A LA RED DE ABASTECIMIENTO. TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 950,00
04.06		04.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO	
SE0002	m.	<p>M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm</p> <p>MARCA VIAL REFLEXIVA CONTINUA BLANCA/AMARILLA, DE 15 CM. DE ANCHO, EJECUTADA CON PINTURA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA CON UNA DOTACIÓN DE 720 GR./M2 Y APLICACIÓN DE MICROESFERAS DE VIDRIO CON UNA DOTACIÓN DE 480 GR./M2, EXCEPTO PREMARCAJE. MEDIDA LA LONGITUD.</p>	
			Mano de obra 0,26
			Maquinaria 0,22
			Resto de obra y materiales 0,87
			TOTAL PARTIDA..... 1,35
SE0004	m2	<p>PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN CEBREADOS</p> <p>PINTURA REFLEXIVA ACRÍLICA EN CEBREADOS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.</p>	
			Mano de obra 8,96
			Maquinaria 0,53
			Resto de obra y materiales 6,53
			TOTAL PARTIDA..... 16,02
SE0005	m2	<p>PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS</p> <p>PINTURA REFLEXIVA BLANCA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.</p>	
			Mano de obra 9,90
			Maquinaria 0,53
			Resto de obra y materiales 7,53
			TOTAL PARTIDA..... 17,96
U17VAA010	ud	<p>SEÑAL CIRCULAR REFLEXIVA E.G. D=90 cm.</p> <p>SEÑAL CIRCULAR DE DIÁMETRO 90 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSPENDENCIA Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.</p>	
			Mano de obra 32,20
			Resto de obra y materiales 87,80
			TOTAL PARTIDA..... 120,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
U17VAC010	ud	SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA E.G. L=90 cm. SEÑAL CUADRADA DE LADO 90 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE, COMPLEMENTO S-800 GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	
			Mano de obra 32,20
			Resto de obra y materiales 117,80
			TOTAL PARTIDA..... 150,00
U17VAT020	ud	SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA E.G. L=135 cm. SEÑAL TRIANGULAR DE LADO 135 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	
			Mano de obra 46,00
			Resto de obra y materiales 94,00
			TOTAL PARTIDA..... 140,00
SE0005B	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS EN COLOR PINTURA REFLEXIVA EN DISTINTOS COLORES ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	
			Mano de obra 12,20
			Maquinaria 0,53
			Resto de obra y materiales 7,60
			TOTAL PARTIDA..... 20,33
MOB00245	ml	BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA DE ALTURA MÍNIMA 1.35 M. DETALLES SEGÚN PLANOS. INCLUSO CIMENTACIÓN O ANCLAJE. TOTALMENTE TERMINADA	
			Mano de obra 24,30
			Maquinaria 9,99
			Resto de obra y materiales 114,33
			TOTAL PARTIDA..... 148,62
04.07		04.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS	
A7	ud	RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS, INCLUSO COLOCACIÓN A COTA DEFINITIVA, SEGÚN CRITERIOS DE LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA, CON POSIBLE CAMBIO DE MATERIAL PREVIO ACUERDO CON LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA, HORMIGONADO DE MARCO, SUJECIÓN CON "SPLITS" Y TERMINACIÓN SUPERFICIAL DE AGLOMERADO OFÍTICO, TOTALMENTE TERMINADA. PRECIO INDEPENDIENTE DEL MOMENTO EN QUE SE REALICE LA OPERACIÓN.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 150,00
REP0001	ml	LOSA DE HORMIGÓN HA-25 DE 15CMS LOSA DE HORMIGÓN HA-25 DE 15 CMS. DE ESPESOR, ARMADA CON MALLAZO ELECTROSOLDADO 150 X 150 X 8 MM. COLOCADO CON SEPARADORES, CON P/P DE JUNTAS DE DILATACIÓN, RETRACCION Y CONTORNO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO TOTALMENTE TERMINADA. SEGÚN NORMATIVA COMPAÑÍA.	
			Sin descomposición

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		TOTAL PARTIDA.....	30,00
REG00012	ud	PAJ LOCALIZACION SERVICIOS AFECTADOS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LOCALIZACIÓN DE SERVICIOS AFECTADOS EXISTENTES EN EL ÁMBITO DE PROYECTO. SEGÚN CRITERIOS DE LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	400,00
REP0066	ud	PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA REPOSICIÓN DE OTROS SERVICIOS NO IDENTIFICADOS EN PROYECTO.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	1.400,00
REP0097	u	PAJ REPOSICIÓN DE CABLEADO TELEFÓNICA PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EL RETRANQUEADO DE CABLEADO DE LA RED DE TELEFÓNICA EXISTENTE SEGÚN CRITERIOS DE LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	1.500,00
04.08		04.08 DRENAJE	
SA00031	ud	SUMIDERO PLUVIALES SUMIDERO "NO SIFÓNICO" PARA RECOGIDA DE PLUVIALES EN CALZADA DE DIMENSIONES INTERIORES 30X75 Y PROFUNDIDAD VARIABLE REALIZADO SOBRE SOLERA Y ALZADOS DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS DE ESPESOR CON REJILLA METÁLICA DE FUNDICIÓN MODELO RE-30-HFG C-250 CON MARCO DE FUNDICIÓN ENRASADO AL PAVIMENTO, INCLUSO EXCAVACIÓN, RELLENOS, ENCOFRADO, DESENCOFRADO Y MEDIOS AUXILIARES SEGÚN DETALLES CONSTRUCTIVOS EN PLANO. TOTALMENTE TERMINADO. SEGÚN NORMATIVA SCPSA. INCLUSO CONEXIÓN CON ACOMETIDA A RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE.	
		Mano de obra	61,25
		Resto de obra y materiales	138,75
		TOTAL PARTIDA.....	200,00
DRE0006	mL	CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN HM-20, SOBRE BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL DE SECCIÓN TRIANGULAR O TRAPEZOIDAL SEGÚN PLANOS. TOTALMENTE TERMINADA	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	35,00
PLU0022	ud	CONEXIÓN CON RED DE PLUVIALES CONEXIÓN CON RED DE PLUVIALES EXISTENTE. INCLUSO EXCAVACIÓN, TUBO, RELLENO, REPOSICIÓN DE PAVIMENTO. TOTALMENTE TERMINADO.	
		Resto de obra y materiales	250,00
		TOTAL PARTIDA.....	250,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SA0000660	ud	PAJ ALETAS HORMIGÓN DIAM <600 MM ALETAS DE HORMIGÓN ARMADO, PARA TUBERÍA DE D<600 MM., SEGÚN PLANOS, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, TOTALMENTE TERMINADO, HERRAMIENTAS Y DEMÁS MEDIOS AUXILIARES.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 450,00
DRE0017	UD	POCILLO PARA CAÑOS DIAM <1200MM. POCILLO PARA CAÑOS DE DIÁMETRO IGUAL O INFERIOR A 1200MM. INCLUSO TAPA. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 488,82
SA0000280	UD	MODULO BASE PREFABRICADO Ø 1000 MM. MODULO BASE PREFABRICADO DE POZO DE REGISTRO DE DIÁMETRO INTERIOR 1000 MM, SEGUN NORMATIVA S.C.P.S.A., INCLUSO TALADROS Y JUNTAS, COLOCADO Y PROBADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 337,10
SA0000300	UD	PIEZA RECRECIDO PREF. 30 CM Ø 1000 MM. PIEZA DE RECRECIDO PREFABRICADO DE LONGITUD 30 CM. PARA POZO DE REGISTRO Ø 1000 MM. SEGUN NORMATIVA S.C.P.S.A, INCLUSO JUNTAS, COLOCADA Y PROBADA.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 90,00
SA0000360	UD	CONO PREFABRICADO HORMIGON Ø 1000 MM. CONO PREFABRICADO DE HORMIGON DE LONGITUD 85 CMS PARA POZO DE REGISTRO Ø 1000 MM, SEGUN NORMATIVA S.C.P.S.A, INCLUSO JUNTAS COLOCADO Y PROBADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 130,00
SA0007	UD	MARCO Y TAPA DE FUNDICION DE Ø 600 MM MARCO Y TAPA DE FUNDICION DUCTIL DE Ø 600 MM., SEGUN NORMATIVA S.C.P.S.A. PARA TRAFICO PESADO ,INCLUSO ACCESORIOS, TOTALMENTE COLOCADA Y RECIBIDO EN OBRA.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 142,00
DRE0080	m	TUBERIA HORMIGÓN DIAMETRO 600 MM TUBO DE HORMIGÓN DE 600 MM DE DIÁMETRO, MACHIEMBRO, CON RECUBRIMIENTO DE 15 CM DE HORMIGÓN HM-20/B/20/I, INCLUSO SOLERA DE LIMPIEZA CON HORMIGÓN TIPO HM-20/B40/IIA Y , SEGUN PLANOS INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 110,87

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAZ001	m	CAZ PREFABRICADO DE HORMIGÓN CAZ PREFABRICADO DE HORMIGÓN DE DIMENSIONES (50 X 15 - 11). INCLUSO BASE DE MORTERO Y ENRASADO CON PAVIMENTO. FORMACIÓN DE PENDIENTE. TOTALMENTE TERMINADO.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	56,00
04.09		04.09 ALUMBRADO	
04.09.01		04.09.01 OBRA CIVIL	
HPA0461	ML	CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 CANALIZACION EN ACERA CON DOS TUBOS DE PVC DE DOBLE CARA TIPO ASAFLEX O SIMILAR, DE DIAM. 110 MM.,INCLUSO EXCAVACION, HORMIGON, RELLENO Y GUIAS, SEGUN DETALLE.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	11,56
HAP0101	UD	ARQUETA 40X40X80 ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,40 X 0,40 X 0,80 METROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NORMALIZADA, SEGUN DETALLE.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	79,46
HAP4545	ud	CIMENT. COLUMNA 4-5 M CIMENTACION PARA COLUMNA DE 4-5 METROS DE ALTURA, DE 60X60X100 CM DE HORMIGON TIPO H-250,INCLUSO EXCAVACION, PERNOS DE ANCLAJE Y CODOS DE PVCØ90 SEGUN DETALLE.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	84,71
GJ00002051	ML	COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CONDUCTOR EQUIPOTENCIAL DE COBRE DESNUDO DE 35 MM2, INCLUSO P.P. DE SOLDADURA ALUMINOTERMICA DE UNION A PUNTO DE LUZ Y PICAS DE PUESTA A TIERRA Y P.P. DE CABLE AISLADO A 750 V. DE UNION A P. DE LUZ, COLOCADO EN FONDO DE CANALIZACION Y PROBADO.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	2,37
GJ00002001	UD	TOMA DE TIERRA TOMA DE TIERRA FORMADA POR PICA DE ACERO COBREADO DE 2 M DE LONGITUD Y 20 MM DE DIAM., GRAPA DE CONEXION Y CABLE DE CONEXION DE 16 MM2 DE COBRE CON AISLAMIENTO AMARILLO-VERDE TOTALMENTE INSTALADO.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	22,59

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
04.09.02		04.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS	
FDA00101	ML	COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DESIGNACION RVK 0.6/1 KVDE COBRE DE 16 MM2 DE SECCION . TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO EN ZANJA O TUBO, INCLUSO P.P. DE DESPUNTES EMPALMES Y TERMINALES	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	1,39
FDA000050	ML	CONDUC. TRIPOL. CU 2.5 MM2 CONDUCTOR TRIPOLAR DESIGNACION RV 0.6/1 KV DE COBRE DE 2*2.5+T MM2 DE SECCION CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA DE PVC. TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	1,02
GJ0000180	UD	CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A CAJA ESTANCA PARA BORNAS Y PROTECCION PARA LUMINARIA CON DOS CORTACIRCUITOS FUSIBLES CALIBRADOS A 6 AMPERIOS	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	12,33
HAP457	UD	COLUMNA 4,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 4 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	275,00
HAP 787	UD	COLUMNA 5,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 5 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	350,00
VAR001	UD	LUMINARIA VEKA S PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI LUMINARIA TIPO VEKA SPP O SIMILAR PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI CON CIERRE DE VIDRIO PLANO IP 66 IK 08 53 W 6600 LM 3000 K INCLUSO ELEMENTO DE UNION ENTRE LUMINARIA Y COLUMNA, TOTALMENTE TERMINADO.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	741,78

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
LM0005	UD	LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C	
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C O SIMILAR CON POSIBILIDAD DE PROGRAMADOR READY 2 MAINS PROGRAMACION CON REDUCCION DEL 30 % ENTRE LAS 00 Y LAS 05 H , COLOCADA EN BACULO O COLUMNA, SEGUN DETALLES, CONEXIONADA, PROBADA Y FUNCIONANDO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 890,00
LM0566	UD	TRASLADO DE LUMINARIA EXISTENTE DE UNA POSICION A OTRA	
		TRASLADO DE LUMINARIA EXISTENTE A ALMACEN, GUARDADO DURANTE EL PERIODO DE LA OBRA Y TRASLADO A NUEVA POSICION.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 95,00
04.10		04.10 DESVÍOS DE TRÁFICO	
SEP007	ud	BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE AMBAR LED	
		SUMINISTRO, MONTAJE Y DESMONTAJE DE BALIZA LUMINOSA TL-10 INTERMITENTE PARA SEÑALIZACIÓN, DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA LED, DE 1,2 M DE ALTURA, ALIMENTADA POR 2 PILAS DE 6 V 4R25. INCLUSO MANTENIMIENTO EN CONDICIONES SEGURAS DURANTE TODO EL PERIODO DE TIEMPO QUE SE REQUIERA.	
			Mano de obra 4,20
			Resto de obra y materiales 36,69
			TOTAL PARTIDA..... 40,89
SEP003	ud	SEÑAL CIRCULAR 90 CM	
		SEÑAL CIRCULAR DE 90 CM.REFLECTANTE, CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 25,00
SEP004	ud	SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM	
		SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM. DE LADO, REFLECTANTE CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 26,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SSW030	h	MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA MANO DE OBRA DE PEÓN SEÑALISTA EMPLEADA EN TRABAJOS DE LA OBRA, ASÍ COMO INDICACIONES DE TRÁFICO A VEHÍCULOS AJENOS A LA OBRA.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 23,00
C3.004	Ud	CARTEL INDICATIVO DE OBRAS CARTEL INDICATIVO DE OBRAS, SEGÚN MODELO OFICIAL, COLOCADO CON ESTRUCTURA RESISTENTE AL VIENTO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 33,84
SSCS50	ud	CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP CARTEL INDICATIVO DE RIESGO SIN SOPORTE METÁLICO, INCLUIDA LA COLOCACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 13,22
SSCS120	ud	CASCADAS LUMINOSAS CASCADA LUMINOSA SINCRONIZADA PARA BALIZAMIENTO PROVISIONAL, FORMADA POR BASES DE GOMA RECICLADA DE 800X400X120 MM, BALIZAS DE SEGURIDAD CON BANDAS REFLECTANTES DE COLOR ROJO Y BLANCO, COLOCADAS CADA 3 M Y FOCOS DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA SÚPER LED, AMORTIZABLES LAS BASES EN 10 USOS, LAS BALIZAS EN 10 USOS Y LOS FOCOS EN 10 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 40,88
SEP0028	ud	SEÑAL CUADRADA 90CM SEÑAL CUADRADA DE 90 CM. DE LADO, REFLECTANTE CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 28,00
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMIGÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 10,50
FAS0025		PAJ EJECUCIÓN DE DESVÍOS POR FASES PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE LOS DESVÍOS DE TRÁFICO POR FASES.	

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1.700,00
YSB020	m	BARRERA DE SEGURIDAD BARRERA DE SEGURIDAD RÍGIDA TIPO NEW JERSEY PREFABRICADA DE HORMIGÓN, DE 2,00X0,80X0,60 M.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	67,55
04.11		04.11 MEDIDAS AMBIENTALES	
04.11.01		04.11.01 MEDIDAS GENERALES	
SH0000320	m	Jalonamiento de la obra JALONAMIENTO PARA DELIMITACION DE LAS SUPERFICIES DE LA OBRA, MEDIANTE CINTA DE SEÑALIZACIÓN CON POSTES HINCADOS EN EL TERRENO, TOTALMENTE TERMINADO	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1,88
PAR000089	m ³	Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal RETIRADA DE LA TIERRA VEGETAL SELECCIONADA DE LA EXCAVACIÓN PARA SU POSTERIOR USO EN REPOSICIÓN DEL TERRENO, INCLUIDO EL TRANSPORTE HASTA LUGAR DE ACOPIO DESIGNADO Y LA CONSERVACIÓN HASTA EL MOMENTO DE SU REUTILIZACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1,35
PAR000090	m ³	Tierra vegetal seleccionada de acopio TIERRA VEGETAL PROCEDENTE DEL ACOPIO SELECCIONADO DE LA OBRA, PARA EXTENDIDO SOBRE LOS TALUDES Y SUPERFICIES A RESTAURAR AMBIENTALMENTE CON UN ESPESOR MÍNIMO DE 20 CM, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ACOPIO, EXTENDIDO, RASTRILLADO Y NIVELADO. TOTALMENTE TERMINADA.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	2,58
MT0000026	m ²	Adecuación del terreno ADECUACIÓN DEL TERRENO MEDIANTE LABOREO SUPERFICIAL Y REFINO DE LAS SUPERFICIES A RESTAURAR PARA MEJORAR LA INTEGRACION PAISAJISTICA. TOTALMENTE TERMINADO	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	0,47
MPVAA001	u	Protección de arbolado PROTECCIÓN DE ÁRBOL EXISTENTE MEDIANTE VALLADO TRASLADABLE (TABLONES, MALLAS...), TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	24,12

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PAJR001	u	P.A.J. Obras drenaje provisionales PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EJECUCION DE OBRAS DE DRENAJE PROVISIONALES PARA LA PROTECCION DE CAUCES Y AGUAS SUPERFICIALES DURANTE EL DESARROLLO DE LAS OBRAS	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	200,00
PAJR002	u	P.A.J abono integro para limpieza PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR DE ABONO ÍNTEGRO PARA LIMPIEZA FINAL DE TODO EL ÁMBITO, TRAS LAS OBRAS.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	250,00
04.11.02		04.11.02 RESTAURACIÓN AMBIENTAL	
PARBIO004	m²	Siembra rústica SIEMBRA DE ESPECIES HERBÁCEAS PARA FORMACIÓN DE PRADEIRA RÚSTICA EN SUPERFICIES LLANAS A RESTAURAR, REALIZADA POR MEDIOS MECÁNICOS CON LA MEZCLA DE SEMILLAS DEFINIDAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES, INCLUYENDO EL ABONADO, SIEMBRA Y CUBRICIÓN. TOTALMENTE TERMINADA.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	1,52
PARPE0007	u	Plantación Acer campestre 16/18 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ARCE (ACER CAMPESTRE) CALIBRE 18/20, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	68,80
04.11.03		04.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL	
PARBIOVIG	u	Vigilancia ambiental SEGUIMIENTO AMBIENTAL DE LAS OBRAS POR TÉCNICO COMPETENTE, INCLUSO DESPLAZAMIENTOS, REDACCION Y PRESENTACION DE INFORMES, TOTALMENTE TERMINADO.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	300,00
04.12		04.12 SEGURIDAD Y SALUD	
04.12.01		04.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS	
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMIGÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	10,50

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SS0003	m	BARANDILLA BORDE EXCAVACION BARANDILLA CON SOPORTE ANCLADO AL TERRENO (CADA 2,5 M) Y 3 TABLONES (PASAMANOS, INTERMEDIO Y RODAPIE), EN PROTECCIÓN DE PERÍMETRO DE EXCAVACIÓN. INCLUIDO LA COLOCACIÓN Y EL DESMONTAJE. MEDIDA LA LONGITUD PROTEGIDA. DURACIÓN ESTIMADA DEL TABLÓN 4 USOS.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	8,37
04.12.02		04.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA	
C4.001	Ud	ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. ACOMETIDA PROVISIONAL DE ELECTRICIDAD A CASETA DE OBRA, DESDE CUADRO GENERAL, FORMADA POR MANGUERA FLEXIBLE DE 4X4MM2. DE TENSIÓN NOMINAL 750V., INCORPORANDO CONDUCTOR DE TIERRA COLOR VERDE Y AMARILLO, FIJADA SOBRE APOYOS INTERMEDIOS CADA 2.50M. TOTALMENTE INSTALADA.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	32,54
C4.002	Ud	ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm. ACOMETIDA PROVISIONAL DE FONTANERÍA HASTA UNA LONGITUD MÁX. DE 8M. REALIZADA CON TUBO DE POLIETILENO DE 25MM. DE DIÁMETRO, DE ALTA DENSIDAD Y PARA 10 ATMÓSFERAS DE PRESIÓN MÁXIMA CON COLLARIN DE TOMA DE FUNDICIÓN, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES DE POLIETILENO Y TAPÓN ROSCADO, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	28,46
C4.003	Ud	ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO ACOMETIDA PROVISIONAL DE SANEAMIENTO DE CASETA DE OBRA A LA RED GENERAL MUNICIPAL, HASTA UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 8M., FORMADA POR TUBERÍA DE HORMIGÓN EN MASA DE ENCHUFE DE CAMPANA CON JUNTA DE GOMA DE 20CM. DE DIÁMETRO INTERIOR, TAPADO POSTERIOR DE LA ACOMETIDA INCLUSO FORMACIÓN DEL POZO EN EL PUNTO DE ACOMETIDA, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	31,94

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SHIL2850	ud	ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P. MES DE MÓDULO PREFABRICADO, EN REGIMEN DE ALQUILER, DE 24,00 M2 DE SUPERFICIE PARA ASEOS CON CAPACIDAD Y SERVICIOS PARA 15 PERSONAS, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" DE CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR, INSTALACIONES Y APARATOS SANITARIOS. NO SE INCLUYEN AYUDAS COMPLEMENTARIAS DE PREPARACIÓN DEL TERRENO, SOPORTES Y PLACAS DE ASIENTO, CONEXIÓN DE INSTALACIONES, ETC.; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA POR MES.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	280,68
SHIL22	m2	ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO MES DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA, EN RÉGIMEN DE ALQUILER, PARA ADAPTAR A VESTUARIO; FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRÍO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" EN CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR E INSTALACIONES; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA SUPERFICIE EN PLANTA DE CASETA TOTALMENTE INSTALADA POR MES.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	16,68
SHIL50	ud	MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2 MES DE ALQUILER (MÍNIMO 6 MESES) DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA DE 4,50 X 2,30 M (10,50 M2), Y 2,30 M DE ALTURA, PARA ADAPTARLA COMO OFICINA DE OBRA, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CUBIERTA Y CERRAMIENTO LATERAL DE CHAPA GALVANIZADA PINTADA Y AISLADA CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO, EL INTERIOR CON TABLERO DE MELAMINA EN COLOR, SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC CONTINUO; PUERTA DE CHAPA GALVANIZADA DE 1 MM DE ESPESOR Y DE 0,8 X 2,00 M; VENTANA CORREDERA DE ALUMINIO ANODIZADO CON REJAS DE PROTECCIÓN; INCLUSO INSTALACIONES INTERIORES Y DISTRIBUCIÓN; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA POR MES DE UTILIZACIÓN.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	147,83
SHMV10	ud	TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL TAQUILLA METÁLICA INDIVIDUAL CON LLAVE. COLOCADA, ESTIMÁNDOSE 5 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	4,32

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SSCI20	ud	EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG EXTINTOR MANUAL DE POLVO POLIVALENTE DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 1,5 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 48,89
SSCI40	ud	EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 2 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 65,96
04.12.03		04.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD	
SSW010	h	MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA MANO DE OBRA DE PEONAJE ORDINARIO EMPLEADA EN LA LIMPIEZA Y CONSERVACIÓN DE LOS LOCALES E INSTALACIONES PARA LA HIGIENE Y BIENESTAR DEL PERSONAL.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 19,06
SSW020	h	MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD MANO DE OBRA DE BRIGADA DE SEGURIDAD EMPLEADA EN MANTENIMIENTO Y REVISIÓN DE PROTECCIONES.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 28,68
04.12.04		04.12.04 PRIMEROS AUXILIOS	
SHMB3050	ud	BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS BOTIQUIN DE OBRA PARA UN EQUIPO DE TRABAJO DE 15 PERSONAS COMPLETO (ARMARIO Y MATERIAL) Y COLOCADO. CONTIENIENDO LOS ÚTILES NECESARIOS SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 303,34
04.13		04.13 GESTIÓN DE RESIDUOS	
GR1000	ud	GESTIÓN DE RESIDUOS SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 14.306,73

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO UD RESUMEN PRECIO

04.14 04.14 EJECUCIÓN POR FASES

PAJSOLAPE ud PAJ SOLAPES DE FASES

PARTIDA ALZADA A EJECUTAR EN PREVISIÓN DE POSIBLES SOLAPES DE CONEXIONES DE SERVICIOS DEFINITIVOS Y PROVISIONALES ASÍ COMO ADECUACIÓN DE ZONAS FUERA DE LOS TRAMOS POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO EN DISTINTAS FASES.

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 5.000,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO UD RESUMEN PRECIO

5 TRAMO 5 CENDEA DE CIZUR

05 TRAMO 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02

05.01 05.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES

U01BS010 m² DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR
 DESBROCE Y LIMPIEZA SUPERFICIAL DE TERRENO SIN CLASIFICAR POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO TALADO DE ÁRBOLES DE CUALQUIER DIÁMETRO. SE INCLUYE LA CARGA, TRANSPORTE Y GESTIÓN DE LOS PRODUCTOS SOBREPANTES EN VERTEDERO AUTORIZADO. TOTALMENTE TERMINADO

Mano de obra	0,34
Maquinaria	1,21
Resto de obra y materiales	0,05
TOTAL PARTIDA.....	1,60

PAJ28 ud PAJ DEMOLICIONES VARIAS
 PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE DEMOLICIONES NO DEFINIDAS EN LA FASE DE PROYECTO

Sin descomposición	
TOTAL PARTIDA.....	1.400,00

05.02 05.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS

EX0002A m3 EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMENTOS
 EXCAVACIÓN EN ZANJAS, POZOS, CIMENTOS Y EMPLAZAMIENTOS DE OBRAS EN GENERAL, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUIDA ROCA EN CIMENTACIONES, ASFALTOS, PAVIMENTOS, ETC Y PROFUNDIDAD, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A GESTOR AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDO CANONES DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS.

Mano de obra	1,35
Maquinaria	6,49
Resto de obra y materiales	0,23
TOTAL PARTIDA.....	8,07

MT00029 m3 RELLENO DE SUELO SELECCIONADO
 RELLENO DE SUELO SELECCIONADO CON MATERIALES PROCEDENTES EXCAVACIÓN, PRÉSTAMO O CANTERA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, REFINO DE TALUDES Y COMPACTACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.

Sin descomposición	
TOTAL PARTIDA.....	9,17

EX0008 m2 PERFILADO Y REFINO DE TERRENO
 PERFILADO Y REFINO DE TALUDES, DE HASTA 3 M DE ALTURA, EN TIERRA, CON MEDIOS MECÁNICOS. INCLUSO MOVIMIENTOS DE TIERRAS, APORTES DE TIERRA, TRANSPORTE DE MATERIAL SOBREPANTE A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO. ESTADO DEFINITIVO SEGÚN PLANOS.

Sin descomposición	
TOTAL PARTIDA.....	2,93

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
05.04		05.04 FIRMES Y PAVIMENTOS	
MF0001	m3	ZAHORRA ARTIFICIAL ZAHORRA ARTIFICIAL, INCLUSO EXTENDIDO, HUMECTACIÓN Y COMPACTACION. TERMINADA.	
			Mano de obra 3,34 Maquinaria 2,67 Resto de obra y materiales 16,22 TOTAL PARTIDA..... 22,23
MF0016	ml	BORDILLO JARDINERO HM 10CM BORDILLO JARDINERO DE HORMIGÓN DIMENSIONES SEGÚN PLANO DE DETALLES. INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA SEGUN PLANOS.	
			Mano de obra 9,25 Resto de obra y materiales 5,98 TOTAL PARTIDA..... 15,23
U04VBH0501B	m2	PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30 PODOTACTIL PAVIMENTO PEATONAL DE BALDOSA HIDRÁULICA PODOTACTIL ANTIDESLIZANTE DE MODELO MUNICIPAL A DEFINIR EN OBRA DE 30X30 CM., ASENTADA SOBRE CAPA DE MORTERO DE CEMENTO NIVELADA DE 3 CM. DE ESPESOR, CEMENTO DE UNIÓN ENTRE MORTERO Y BALDOSA Y LOSA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 DE 15CM DE ESPESOR, HUMECTADO, MACEADO DE LAS BALDOSAS CON MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS, RECEBADOS DE LAS JUNTAS CON CEMENTO Y ARENA SILÍCEA, BARRIDO Y LIMPIEZA; P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN, CORTES, REMATES Y ADAPTACIÓN EN PASO DE PEATONES. MEDIOS AUXILIARES, TOTALMENTE COLOCADA. MEDIDA LA SUPERFICIE. SEGÚN NORMATIVA DE ACCESIBILIDAD.	
			Mano de obra 11,48 Maquinaria 0,28 Resto de obra y materiales 18,59 TOTAL PARTIDA..... 30,35
MF00015	m2	PAVIMENTO HORMIGÓN HM-20 COLOR ROJO DE 15CMS PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR, CON P/P DE JUNTAS DE DILATACIÓN, RETRACCION Y CONTORNO, ENCOFRADO Y DEENCOFRADO. ACABADO SUPERFICIAL A LA ESCOBA DE BREZO. TOTALMENTE TERMINADA. ACABADO IMPRESO EN RELIEVE Y TRATADO SUPERFICIALMENTE CON MORTERO DECORATIVO DE RODADURA PARA PAVIMENTO DE HORMIGÓN COLOR ROJO; DESMOLDEANTE EN POLVO COLOR BURDEOS Y CAPA DE SELLADO FINAL CON RESINA IMPERMEABILIZANTE.	
			Sin descomposición TOTAL PARTIDA..... 33,69
AF0100247	m2	CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE, TIPO AC16 SURF D (D-12), DE ESPESOR 5 CM, CON ÁRIDO OFÍTICO, INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIMPIEZA, RIEGO DE IMPRIMACIÓN, EXTENDIDO Y COMPACTADO. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Mano de obra 0,47 Maquinaria 2,50

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		Resto de obra y materiales	11,56
		TOTAL PARTIDA.....	14,53
05.05		05.05 ELEMENTOS URBANOS	
U15MCA180	ud	SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PAPELERA METÁLICA, MODELO MILENIUM O SIMILAR CON SUJECIÓN METALICA, INCLUSO ANCLAJE A PAVIMENTO Y PEQUEÑO MATERIAL AUXILIAR. TOTALMENTE TERMINADA.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	677,13
MOB00037	ud	SUMINISTRO Y COLOCACION BANCO 2m SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCO DE TABLILLAS DE 2 M DE LARGO CON PATAS DE HIERRO FUNDIDO PINTADAS Y REFUERZO CENTRAL DE PLETINA 30/3 MM MODELO NEO-BARCINO O SIMILAR, INCLUSO ANCLAJE. TOTALMENTE TERMINADO	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	395,57
05.06		05.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO	
SE0002	m.	M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm MARCA VIAL REFLEXIVA CONTINUA BLANCA/AMARILLA, DE 15 CM. DE ANCHO, EJECUTADA CON PINTURA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA CON UNA DOTACIÓN DE 720 GR./M2 Y APLICACIÓN DE MICROESFERAS DE VIDRIO CON UNA DOTACIÓN DE 480 GR./M2, EXCEPTO PREMARCAJE. MEDIDA LA LONGITUD.	
		Mano de obra	0,26
		Maquinaria	0,22
		Resto de obra y materiales	0,87
		TOTAL PARTIDA.....	1,35
SE0005	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS PINTURA REFLEXIVA BLANCA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	
		Mano de obra	9,90
		Maquinaria	0,53
		Resto de obra y materiales	7,53
		TOTAL PARTIDA.....	17,96
MOB00245	ml	BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA DE ALTURA MÍNIMA 1.35 M. DETALLES SEGÚN PLANOS. INCLUSO CIMENTACIÓN O ANCLAJE. TOTALMENTE TERMINADA	
		Mano de obra	24,30
		Maquinaria	9,99
		Resto de obra y materiales	114,33
		TOTAL PARTIDA.....	148,62

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
05.07		05.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS	
A7	ud	RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS, INCLUSO COLOCACIÓN A COTA DEFINITIVA, SEGÚN CRITERIOS DE LA COMPAÑIA DE SERVICIO PROPIETARIA, CON POSIBLE CAMBIO DE MATERIAL PREVIO ACUERDO CON LA COMPAÑIA DE SERVICIO PROPIETARIA, HORMIGONADO DE MARCO, SUJECIÓN CON "SPLITS" Y TERMINACIÓN SUPERFICIAL DE AGLOMERADO OFÍTICO, TOTALMENTE TERMINADA. PRECIO INDEPENDIENTE DEL MOMENTO EN QUE SE REALICE LA OPERACIÓN.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 150,00
REP0066	ud	PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA REPOSICIÓN DE OTROS SERVICIOS NO IDENTIFICADOS EN PROYECTO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 1.400,00
05.08		05.08 DRENAJE	
DRE0006	mL	CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN HM-20, SOBRE BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL DE SECCIÓN TRIANGULAR O TRAPEZOIDAL SEGÚN PLANOS. TOTALMENTE TERMINADA	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 35,00
DRE0007	m	PASO SALVACUNETAS PASO SALVACUNETAS, CON TUBO DE HORMIGÓN DE 500 MM DE DIÁMETRO, MACHIEMBRADO, CON RECUBRIMIENTO DE 15 CM DE HORMIGÓN HM-20/B/20/I, INCLUIDA PARTE PROPORCIONAL DE FRENTE CON ALETAS PREFABRICADO TIPO TUBYDER (PASO DE CAMINOS) O SIMILAR PARA PASO SALVACUNETAS 0,50 M DE DIÁMETRO INCLUSO SOLERA DE LIMPIEZA CON HORMIGÓN TIPO HM-20/B40/IIA Y , SEGUN PLANOS INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 122,87
SA0000660	ud	PAJ ALETAS HORMIGÓN DIAM <600 MM ALETAS DE HORMIGÓN ARMADO, PARA TUBERÍA DE D<600 MM., SEGÚN PLANOS, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, TOTALMENTE TERMINADO, HERRAMIENTAS Y DEMÁS MEDIOS AUXILIARES.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 450,00
DRE0017	UD	POCILLO PARA CAÑOS DIAM <1200MM. POCILLO PARA CAÑOS DE DIÁMETRO IGUAL O INFERIOR A 1200MM. INCLUSO TAPA. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 488,82

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
DRE0080	m	TUBERIA HORMIGÓN DIAMETRO 600 MM TUBO DE HORMIGÓN DE 600 MM DE DIÁMETRO, MACHIEMBRA- DO, CON RECUBRIMIENTO DE 15 CM DE HORMIGÓN HM-20/B/20/I, INCLUSO SOLERA DE LIMPIEZA CON HORMIGÓN TI- PO HM-20/B40/IIA Y , SEGUN PLANOS INCLUSO PARTE PROPOR- CIONAL DE MEDIOS AUXILIARES TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	110,87
CAZ001	m	CAZ PREFABRICADO DE HORMIGÓN CAZ PREFABRICADO DE HORMIGÓN DE DIMENSIONES (50 X 15 - 11). INCLUSO BASE DE MORTERO Y ENRASADO CON PAVIMEN- TO. FORMACIÓN DE PENDIENTE. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	56,00
05.09		05.09 ALUMBRADO	
05.09.01		05.09.01 OBRA CIVIL	
HPA0461	ML	CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 CANALIZACION EN ACERA CON DOS TUBOS DE PVC DE DOBLE CARA TIPO ASAFLEX O SIMILAR, DE DIAM. 110 MM.,INCLUSO EX- CAVACION, HORMIGON, RELLENO Y GUIAS, SEGUN DETALLE.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	11,56
HAP0101	UD	ARQUETA 40X40X80 ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,40 X 0,40 X 0,80 ME- TROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NOR- MALIZADA, SEGUN DETALLE.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	79,46
HAP4545	ud	CIMENT. COLUMNA 4-5 M CIMENTACION PARA COLUMNA DE 4-5 METROS DE ALTURA, DE 60X60X100 CM DE HORMIGON TIPO H-250,INCLUSO EXCAVA- CION, PERNOS DE ANCLAJE Y CODOS DE PVCØ90 SEGUN DETA- LLE.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	84,71
GJ00002051	ML	COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CONDUCTOR EQUIPOTENCIAL DE COBRE DESNUDO DE 35 MM2, INCLUSO P.P. DE SOLDADURA ALUMINOTERMICA DE UNION A PUNTO DE LUZ Y PICAS DE PUESTA A TIERRA Y P.P. DE CABLE AISLADO A 750 V. DE UNION A P. DE LUZ, COLOCADO EN FONDO DE CANALIZACION Y PROBADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	2,37

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
GJ0002001	UD	TOMA DE TIERRA TOMA DE TIERRA FORMADA POR PICA DE ACERO COBREDO DE 2 M DE LONGITUD Y 20 MM DE DIAM., GRAPA DE CONEXION Y CABLE DE CONEXION DE 16 MM2 DE COBRE CON AISLAMIENTO AMARILLO-VERDE TOTALMENTE INSTALADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	22,59
05.09.02		05.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS	
CM001	UD	ADECUACION CENTRO DE MANDO EXISTENTE ADECUACION DE CENTRO DE MANDO EXISTENTE, COLOCANDO UNA NUEVA SALIDA COMPUESTA POR UN INTERRUPTOR DIFERENCIAL REARMABLE DE 40 A 300 MA E INTERRUPTOR MAGNETOTERMIC DE 25 A TOTALMENTE INSTALADO, REFORMAS NECESARIAS PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1.000,00
ACOM001	UD	ACOMETIDA ELECTRICA DESDE PUNTO DE CONEXION CON RED ACTUAL ACOMETIDA ELECTRICA DESDE PUNTO DE CONEXION CON RED ACTUAL	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	250,52
FDA00101	ML	COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DESIGNACION RVK 0.6/1 KVDE COBRE DE 16 MM2 DE SECCION . TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO EN ZANJA O TUBO, INCLUSO P.P. DE DESPUNTES EMPALMES Y TERMINALES	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1,39
FDA000050	ML	CONduc. TRIPOL. CU 2.5 MM2 CONDUCTOR TRIPOLAR DESIGNACION RV 0.6/1 KV DE COBRE DE 2*2.5+T MM2 DE SECCION CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA DE PVC. TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1,02
GJ0000180	UD	CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A CAJA ESTANCA PARA BORNAS Y PROTECCION PARA LUMINARIA CON DOS CORTACIRCUITOS FUSIBLES CALIBRADOS A 6 AMPERIOS	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	12,33
HAP457	UD	COLUMNNA 4,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 4 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	
			Sin descomposición

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		TOTAL PARTIDA.....	275,00
LM0005	UD	LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C O SIMILAR CON POSIBILIDAD DE PROGRAMADOR READY 2 MAINS PROGRAMACION CON REDUCCION DEL 30 % ENTRE LAS 00 Y LAS 05 H , COLOCADA EN BACULO O COLUMNA, SEGUN DETALLES, CONEXIONADA, PROBADA Y FUNCIONANDO.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	890,00
05.10		05.10 DESVIOS DE TRÁFICO	
SEP001	m	MARCA VIAL AMARILLA DE 15 CM MARCA VIAL AMARILLA REFLEXIVA DE 15 CM. DE ANCHO, CON PINTURA ACRÍLICA EN EMULSIÓN (TOTALMENTE TERMINADA, INCLUSO PREMARCAJES, LIMPIEZA, SEÑALIZACIÓN MOVIL DE OBRA Y SEÑALISTA SI FUERA NECESARIO). INCLUSO BORRADO TRAS FINALIZACIÓN DE LAS OBRAS. TOTALMENTE TERMINADO.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	3,00
SSW030	h	MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA MANO DE OBRA DE PEÓN SEÑALISTA EMPLEADA EN TRABAJOS DE LA OBRA, ASÍ COMO INDICACIONES DE TRÁFICO A VEHÍCULOS AJENOS A LA OBRA.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	23,00
SSCS50	ud	CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP CARTEL INDICATIVO DE RIESGO SIN SOPORTE METÁLICO, INCLUIDA LA COLOCACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	13,22
SSCS120	ud	CASCADAS LUMINOSAS CASCADA LUMINOSA SINCRONIZADA PARA BALIZAMIENTO PROVISIONAL, FORMADA POR BASES DE GOMA RECICLADA DE 800X400X120 MM, BALIZAS DE SEGURIDAD CON BANDAS REFLECTANTES DE COLOR ROJO Y BLANCO, COLOCADAS CADA 3 M Y FOCOS DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA SÚPER LED, AMORTIZABLES LAS BASES EN 10 USOS, LAS BALIZAS EN 10 USOS Y LOS FOCOS EN 10 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	40,88
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMIGÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	10,50

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
FAS0025		PAJ EJECUCIÓN DE DESVÍOS POR FASES	
		PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE LOS DESVÍOS DE TRÁFICO POR FASES.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1.700,00
05.11		05.11 MEDIDAS AMBIENTALES	
05.11.01		05.11.01 MEDIDAS GENERALES	
SH0000320	m	Jalonamiento de la obra	
		JALONAMIENTO PARA DELIMITACION DE LAS SUPERFICIES DE LA OBRA, MEDIANTE CINTA DE SEÑALIZACIÓN CON POSTES HINCADOS EN EL TERRENO, TOTALMENTE TERMINADO	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1,88
PAR000089	m ³	Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal	
		RETIRADA DE LA TIERRA VEGETAL SELECCIONADA DE LA EXCAVACIÓN PARA SU POSTERIOR USO EN REPOSICIÓN DEL TERRENO, INCLUIDO EL TRANSPORTE HASTA LUGAR DE ACOPIO DESIGNADO Y LA CONSERVACIÓN HASTA EL MOMENTO DE SU REUTILIZACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1,35
PAR000090	m ³	Tierra vegetal seleccionada de acopio	
		TIERRA VEGETAL PROCEDENTE DEL ACOPIO SELECCIONADO DE LA OBRA, PARA EXTENDIDO SOBRE LOS TALUDES Y SUPERFICIES A RESTAURAR AMBIENTALMENTE CON UN ESPESOR MÍNIMO DE 20 CM, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ACOPIO, EXTENDIDO, RASTRILLADO Y NIVELADO. TOTALMENTE TERMINADA.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	2,58
MT0000026	m ²	Adecuación del terreno	
		ADECUACIÓN DEL TERRENO MEDIANTE LABOREO SUPERFICIAL Y REFINO DE LAS SUPERFICIES A RESTAURAR PARA MEJORAR LA INTEGRACION PAISAJISTICA. TOTALMENTE TERMINADO	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	0,47
PAJR001	u	P.A.J. Obras drenaje provisionales	
		PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EJECUCION DE OBRAS DE DRENAJE PROVISIONALES PARA LA PROTECCION DE CAUCES Y AGUAS SUPERFICIALES DURANTE EL DESARROLLO DE LAS OBRAS	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	200,00
PAJR002	u	P.A.J abono integro para limpieza	
		PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR DE ABONO ÍNTEGRO PARA LIMPIEZA FINAL DE TODO EL ÁMBITO, TRAS LAS OBRAS.	
			Sin descomposición

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
TOTAL PARTIDA.....			250,00
05.11.02	05.11.02 RESTAURACIÓN AMBIENTAL		
PARBIO0004	m ²	Siembra rústica SIEMBRA DE ESPECIES HERBÁCEAS PARA FORMACIÓN DE PRA- DERA RÚSTICA EN SUPERFICIES LLANAS A RESTAURAR, REALI- ZADA POR MEDIOS MECÁNICOS CON LA MEZCLA DE SEMILLAS DEFINIDAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES, INCLUYENDO EL ABONADO, SIEMBRA Y CUBRICIÓN. TOTALMENTE TERMINADA.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....			1,52
PARPE0007	u	Plantación Acer campestre 16/18 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ARCE (ACER CAMPESTRE) CALI- BRE 18/20, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APRO- PIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APOR- TE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARAN- TÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....			68,80
PARPE0011	u	Plantación Morus alba 18/20 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE MORERA (MORUS ALBA) CALI- BRE 18/20, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APRO- PIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APOR- TE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARAN- TÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....			41,85
05.11.03	05.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL		
PARBIOVIG	u	Vigilancia ambiental SEGUIMIENTO AMBIENTAL DE LAS OBRAS POR TÉCNICO COM- PETENTE, INCLUSO DESPLAZAMIENTOS, REDACCION Y PRE- SENTACION DE INFORMES, TOTALMENTE TERMINADO.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....			300,00
05.12	05.12 SEGURIDAD Y SALUD		
05.12.01	05.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS		
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMI- GÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....			10,50

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SS0003	m	BARANDILLA BORDE EXCAVACION BARANDILLA CON SOPORTE ANCLADO AL TERRENO (CADA 2,5 M) Y 3 TABLONES (PASAMANOS, INTERMEDIO Y RODAPIE), EN PROTECCIÓN DE PERÍMETRO DE EXCAVACIÓN. INCLUIDO LA COLOCACIÓN Y EL DESMONTAJE. MEDIDA LA LONGITUD PROTEGIDA. DURACIÓN ESTIMADA DEL TABLÓN 4 USOS.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	8,37
05.12.02		05.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA	
C4.001	Ud	ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. ACOMETIDA PROVISIONAL DE ELECTRICIDAD A CASETA DE OBRA, DESDE CUADRO GENERAL, FORMADA POR MANGUERA FLEXIBLE DE 4X4MM2. DE TENSIÓN NOMINAL 750V., INCORPORANDO CONDUCTOR DE TIERRA COLOR VERDE Y AMARILLO, FIJADA SOBRE APOYOS INTERMEDIOS CADA 2.50M. TOTALMENTE INSTALADA.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	32,54
C4.002	Ud	ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm. ACOMETIDA PROVISIONAL DE FONTANERÍA HASTA UNA LONGITUD MÁX. DE 8M. REALIZADA CON TUBO DE POLIETILENO DE 25MM. DE DIÁMETRO, DE ALTA DENSIDAD Y PARA 10 ATMÓSFERAS DE PRESIÓN MÁXIMA CON COLLARIN DE TOMA DE FUNDICIÓN, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES DE POLIETILENO Y TAPÓN ROSCADO, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	28,46
C4.003	Ud	ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO ACOMETIDA PROVISIONAL DE SANEAMIENTO DE CASETA DE OBRA A LA RED GENERAL MUNICIPAL, HASTA UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 8M., FORMADA POR TUBERÍA DE HORMIGÓN EN MASA DE ENCHUFE DE CAMPANA CON JUNTA DE GOMA DE 20CM. DE DIÁMETRO INTERIOR, TAPADO POSTERIOR DE LA ACOMETIDA INCLUSO FORMACIÓN DEL POZO EN EL PUNTO DE ACOMETIDA, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	31,94

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SHIL2850	ud	ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P. MES DE MÓDULO PREFABRICADO, EN REGIMEN DE ALQUILER, DE 24,00 M2 DE SUPERFICIE PARA ASEOS CON CAPACIDAD Y SERVICIOS PARA 15 PERSONAS, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" DE CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR, INSTALACIONES Y APARATOS SANITARIOS. NO SE INCLUYEN AYUDAS COMPLEMENTARIAS DE PREPARACIÓN DEL TERRENO, SOPORTES Y PLACAS DE ASIENTO, CONEXIÓN DE INSTALACIONES, ETC.; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA POR MES.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	280,68
SHIL22	m2	ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO MES DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA, EN RÉGIMEN DE ALQUILER, PARA ADAPTAR A VESTUARIO; FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRÍO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" EN CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR E INSTALACIONES; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA SUPERFICIE EN PLANTA DE CASETA TOTALMENTE INSTALADA POR MES.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	16,68
SHIL50	ud	MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2 MES DE ALQUILER (MÍNIMO 6 MESES) DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA DE 4,50 X 2,30 M (10,50 M2), Y 2,30 M DE ALTURA, PARA ADAPTARLA COMO OFICINA DE OBRA, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CUBIERTA Y CERRAMIENTO LATERAL DE CHAPA GALVANIZADA PINTADA Y AISLADA CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO, EL INTERIOR CON TABLERO DE MELAMINA EN COLOR, SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC CONTINUO; PUERTA DE CHAPA GALVANIZADA DE 1 MM DE ESPESOR Y DE 0,8 X 2,00 M; VENTANA CORREDERA DE ALUMINIO ANODIZADO CON REJAS DE PROTECCIÓN; INCLUSO INSTALACIONES INTERIORES Y DISTRIBUCIÓN; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA POR MES DE UTILIZACIÓN.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	147,83
SHMV10	ud	TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL TAQUILLA METÁLICA INDIVIDUAL CON LLAVE. COLOCADA, ESTIMÁNDOSE 5 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	4,32

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SSCI20	ud	EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG EXTINTOR MANUAL DE POLVO POLIVALENTE DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 1,5 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 48,89
SSCI40	ud	EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 2 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 65,96
05.12.03		05.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD	
SSW010	h	MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA MANO DE OBRA DE PEONAJE ORDINARIO EMPLEADA EN LA LIMPIEZA Y CONSERVACIÓN DE LOS LOCALES E INSTALACIONES PARA LA HIGIENE Y BIENESTAR DEL PERSONAL.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 19,06
SSW020	h	MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD MANO DE OBRA DE BRIGADA DE SEGURIDAD EMPLEADA EN MANTENIMIENTO Y REVISIÓN DE PROTECCIONES.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 28,68
05.12.04		05.12.04 PRIMEROS AUXILIOS	
SHMB3050	ud	BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS BOTIQUIN DE OBRA PARA UN EQUIPO DE TRABAJO DE 15 PERSONAS COMPLETO (ARMARIO Y MATERIAL) Y COLOCADO. CONTIENIENDO LOS ÚTILES NECESARIOS SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 303,34
05.13		05.13 GESTIÓN DE RESIDUOS	
GR1000	ud	GESTIÓN DE RESIDUOS SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 14.306,73

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

05.14		05.14 EJECUCIÓN POR FASES	
--------------	--	----------------------------------	--

PAJSOLAPE	ud	PAJ SOLAPES DE FASES	
-----------	----	----------------------	--

PARTIDA ALZADA A EJECUTAR EN PREVISIÓN DE POSIBLES SOLAPES DE CONEXIONES DE SERVICIOS DEFINITIVOS Y PROVISIONALES ASÍ COMO ADECUACIÓN DE ZONAS FUERA DE LOS TRAMOS POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO EN DISTINTAS FASES.

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA.....	5.000,00
--------------------	----------

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
6		TRAMO 6 NA-6053	
06		TRAMO 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	
06.01		06.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES	
DM0012	m2	FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO FRESADO DE AGLOMERADO ASFALTICO HASTA 5 CM. DE ESPESOR, INCLUSO CARGA Y TRANPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO	
			Mano de obra 2,41
			Maquinaria 12,22
			Resto de obra y materiales 0,44
			TOTAL PARTIDA..... 15,07
DM0002B	ud	DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN SEÑALIZACIÓN VERTICAL DESMONTAJE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO . ALMACENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y RECOLOCACIÓN. INCLUSO NUEVA CIMENTACIÓN Y POSTES. IMPUESTOS Y CANON DE GESTIÓN INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO	
			Mano de obra 32,75
			Maquinaria 28,54
			Resto de obra y materiales 43,15
			TOTAL PARTIDA..... 104,44
U01BS010	m²	DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR DESBROCE Y LIMPIEZA SUPERFICIAL DE TERRENO SIN CLASIFICAR POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO TALADO DE ÁRBOLES DE CUALQUIER DIÁMETRO. SE INCLUYE LA CARGA, TRANSPORTE Y GESTIÓN DE LOS PRODUCTOS SOBREPANTES EN VERTEDERO AUTORIZADO. TOTALMENTE TERMINADO	
			Mano de obra 0,34
			Maquinaria 1,21
			Resto de obra y materiales 0,05
			TOTAL PARTIDA..... 1,60
PAJ28	ud	PAJ DEMOLICIONES VARIAS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE DEMOLICIONES NO DEFINIDAS EN LA FASE DE PROYECTO	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 1.400,00
06.02		06.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS	
EX0002A	m3	EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMENTOS EXCAVACIÓN EN ZANJAS, POZOS, CIMENTOS Y EMPLAZAMIENTOS DE OBRAS EN GENERAL, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUIDA ROCA EN CIMENTACIONES, ASFALTOS, PAVIMENTOS, ETC Y PROFUNDIDAD, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A GESTOR AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. INCLUIDO CANONES DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS.	
			Mano de obra 1,35
			Maquinaria 6,49
			Resto de obra y materiales 0,23
			TOTAL PARTIDA..... 8,07

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
MT00029	m3	RELLENO DE SUELO SELECCIONADO RELLENO DE SUELO SELECCIONADO CON MATERIALES PROCEDENTES EXCAVACIÓN, PRÉSTAMO O CANTERA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, REFINO DE TALUDES Y COMPACTACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	9,17
EX0008	m2	PERFILADO Y REFINO DE TERRENO PERFILADO Y REFINO DE TALUDES, DE HASTA 3 M DE ALTURA, EN TIERRA, CON MEDIOS MECÁNICOS. INCLUSO MOVIMIENTOS DE TIERRAS, APORTES DE TIERRA, TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRENTE A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO. ESTADO DEFINITIVO SEGÚN PLANOS.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	2,93
06.04		06.04 FIRMES Y PAVIMENTOS	
MF0001	m3	ZAHORRA ARTIFICIAL ZAHORRA ARTIFICIAL, INCLUSO EXTENDIDO, HUMECTACIÓN Y COMPACTACION. TERMINADA.	
		Mano de obra	3,34
		Maquinaria	2,67
		Resto de obra y materiales	16,22
		TOTAL PARTIDA.....	22,23
MF0042	ml	BORDILLO GRANITICO 17-19x28 cm. BORDILLO DE GRANITO. INCLINADO, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BADENES Y BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA. CUMPLIMIENTO NORMATIVA ACCESIBILIDAD.	
		Mano de obra	15,90
		Resto de obra y materiales	51,99
		TOTAL PARTIDA.....	67,89
MF0016	ml	BORDILLO JARDINERO HM 10CM BORDILLO JARDINERO DE HORMIGÓN DIMENSIONES SEGÚN PLANO DE DETALLES. INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BORDILLOS REBAJADOS, COMPLETAMENTE COLOCADO, INCLUSO BASE DE HORMIGON, CONTRA BORDILLO Y RIGOLA SEGUN PLANOS.	
		Mano de obra	9,25
		Resto de obra y materiales	5,98
		TOTAL PARTIDA.....	15,23
AF0100247	m2	CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE, TIPO AC16 SURF D (D-12), DE ESPESOR 5 CM, CON ÁRIDO OFÍTICO, INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIMPIEZA, RIEGO DE IMPRIMACIÓN, EXTENDIDO Y COMPACTADO. TOTALMENTE TERMINADO.	
		Mano de obra	0,47
		Maquinaria	2,50
		Resto de obra y materiales	11,56

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		TOTAL PARTIDA.....	14,53
MF00054	m3	HORMIGÓN POBRE PARA REPOSICIÓN DE CALZADA HORMIGÓN POBRE EN CEMENTO PARA FORMACIÓN DE CAPA BASE DE PAVIMENTO BITUMINOSO EN CALZADA. INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE. COMPLETAMENTE TERMINADO.	
		Mano de obra	1,36
		Maquinaria	2,71
		Resto de obra y materiales	76,08
		TOTAL PARTIDA.....	80,15
AF010024	m2	CAPA RODADURA MBC 4 CM RECRECIDO O REPOSICIÓN DE AGLOMERADO EN CALIENTE TIPO AC16 SURF D O S, (SIMILAR A D-12), CON ÁRIDO OFÍTICO Y 4 CM DE ESPESOR UNA VEZ COMPACTADO, INLCUSO LIMPIEZA PREVIA DE LA SUPERFICIE, ROZAS DE UNIÓN (ARRANQUES, P. PEATONES, VADOS.), RIEGO DE IMPRIMACIÓN O ADHERENCIA, EXTENDIDO, COMPACTADO Y LEVANTE DE TAPAS DE REGISTRO A RASANTE DEFINITIVA INCLUSO RECRECIDO SI RESULTA NECESARIO, TOTALMENTE TERMINADO. BETÚN PMB 45/80-65.	
		Mano de obra	0,34
		Maquinaria	2,23
		Resto de obra y materiales	8,79
		TOTAL PARTIDA.....	11,36
06.05		06.05 ELEMENTOS URBANOS	
U15MCA180	ud	SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PAPELERA METÁLICA, MODELO MILENIUM O SIMILAR CON SUJECIÓN METALICA, INCLUSO ANCLAJE A PAVIMENTO Y PEQUEÑO MATERIAL AUXILIAR. TOTALMENTE TERMINADA.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	677,13
MOB00037	ud	SUMINISTRO Y COLOCACION BANCO 2m SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCO DE TABLILLAS DE 2 M DE LARGO CON PATAS DE HIERRO FUNDIDO PINTADAS Y REFUERZO CENTRAL DE PLETINA 30/3 MM MODELO NEO-BARCINO O SIMILAR, INCLUSO ANCLAJE. TOTALMENTE TERMINADO	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	395,57
SE0013	m	SEPARADOR CARRIL BICI SEPARADOR DE CARRIL FABRICADO EN CAUCHO CON BANDA DE COLOR DE CAUCHO INTEGRADA EN LA PIEZA POR VULCANIZACIÓN Y CON ÁNGULOS DE ATAQUE FRONTAL Y LATERAL QUE FACILITAN LA ABSORCIÓN DE IMPACTOS. SEGÚN PLANOS. COLOCADO, INCLUSO TORNILLERÍA.TOTALMENTE TERMINADA. COLOCADA CON INTERDISTANCIAS DE 1 M. MEDIDO EL METRO LINEAL DE ACTUACIÓN	
		Mano de obra	3,71
		Resto de obra y materiales	17,69
		TOTAL PARTIDA.....	21,40

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
06.06		06.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO	
SE0002	m.	M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm MARCA VIAL REFLEXIVA CONTINUA BLANCA/AMARILLA, DE 15 CM. DE ANCHO, EJECUTADA CON PINTURA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA CON UNA DOTACIÓN DE 720 GR./M2 Y APLICACIÓN DE MICROESFERAS DE VIDRIO CON UNA DOTACIÓN DE 480 GR./M2, EXCEPTO PREMARCAJE. MEDIDA LA LONGITUD.	
			Mano de obra 0,26 Maquinaria 0,22 Resto de obra y materiales 0,87
		TOTAL PARTIDA.....	1,35
SE0004	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN CEBREADOS PINTURA REFLEXIVA ACRÍLICA EN CEBREADOS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	
			Mano de obra 8,96 Maquinaria 0,53 Resto de obra y materiales 6,53
		TOTAL PARTIDA.....	16,02
SE0005	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS PINTURA REFLEXIVA BLANCA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	
			Mano de obra 9,90 Maquinaria 0,53 Resto de obra y materiales 7,53
		TOTAL PARTIDA.....	17,96
U17VAT020	ud	SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA E.G. L=135 cm. SEÑAL TRIANGULAR DE LADO 135 CM., REFLEXIVA NIVEL I (E.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA. MEDIDA LA UNIDAD.	
			Mano de obra 46,00 Resto de obra y materiales 94,00
		TOTAL PARTIDA.....	140,00
06.07		06.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS	
REP0001	ml	LOSA DE HORMIGÓN HA-25 DE 15CMS LOSA DE HORMIGÓN HA-25 DE 15 CMS. DE ESPESOR, ARMADA CON MALLAZO ELECTROSOLDADO 150 X 150 X 8 MM. COLOCADO CON SEPARADORES, CON P/P DE JUNTAS DE DILATACIÓN, RETRACCIÓN Y CONTORNO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO TOTALMENTE TERMINADA. SEGÚN NORMATIVA COMPAÑÍA.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	30,00
REP0066	ud	PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA REPOSICIÓN DE OTROS SERVICIOS NO IDENTIFICADOS EN PROYECTO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1.400,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
06.08		60.08 DRENAJE	
SA00031	ud	SUMIDERO PLUVIALES SUMIDERO "NO SIFÓNICO" PARA RECOGIDA DE PLUVIALES EN CALZADA DE DIMENSIONES INTERIORES 30X75 Y PROFUNDIDAD VARIABLE REALIZADO SOBRE SOLERA Y ALZADOS DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS DE ESPESOR CON REJILLA METÁLICA DE FUNDICIÓN MODELO RE-30-HFG C-250 CON MARCO DE FUNDICIÓN ENRASADO AL PAVIMENTO, INCLUSO EXCAVACIÓN, RELLENOS, ENCOFRADO, DESENCOFRADO Y MEDIOS AUXILIARES SEGÚN DETALLES CONSTRUCTIVOS EN PLANO.TOTALMENTE TERMINADO. SEGÚN NORMATIVA SCPSA. INCLUSO CONEXIÓN CON ACOMETIDA A RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE.	
			Mano de obra 61,25
			Resto de obra y materiales 138,75
			TOTAL PARTIDA..... 200,00
SA00032	ml	TUBERÍA PVC DIAM315 TUBERÍA DE PVC PARA SANEAMIENTO DE DIÁMETRO 315 MM., UNE-EN 1456-1:2002, PN-6, COLOR GRIS, COLOCADA Y PROBADA CON REVISIÓN MEDIANTE CÁMARAS, INCLUSO JUNTAS HOMOGÉNEAS DE CAUCHO EPDM TIPO DELTA BILABIADA, SEGÚN UNE-EN-681-1 Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, CORTES, TALADROS EN POZOS, ACCESORIOS, CINTA SEÑALIZADORA, DERIVACIONES, ETC., TOTALMENTE TERMINADA, SEGÚN NORMAS SCPSA Y LAS VIGENTES.	
			Mano de obra 4,00
			Resto de obra y materiales 38,23
			TOTAL PARTIDA..... 42,23
E006003	m3	MATERIAL GRANULAR ARIDO 3/5 mm MATERIAL GRANULAR CON ÁRIDO 3/5 MM. EN LECHO Y PROTECCIÓN DE TUBERÍAS, INCLUSO COLOCACIÓN, TOTALMENTE TERMINADO.	
			Mano de obra 0,27
			Maquinaria 1,37
			Resto de obra y materiales 22,36
			TOTAL PARTIDA..... 24,00
SA0000660	ud	PAJ ALETAS HORMIGÓN DIAM <600 MM ALETAS DE HORMIGÓN ARMADO, PARA TUBERÍA DE D<600 MM., SEGÚN PLANOS, INCLUSO EXCAVACIÓN Y RELLENO, TOTALMENTE TERMINADO, HERRAMIENTAS Y DEMÁS MEDIOS AUXILIARES.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 450,00
SA0000280	UD	MODULO BASE PREFABRICADO Ø 1000 MM. MODULO BASE PREFABRICADO DE POZO DE REGISTRO DE DIÁMETRO INTERIOR 1000 MM, SEGUN NORMATIVA S.C.P.S.A., INCLUSO TALADROS Y JUNTAS, COLOCADO Y PROBADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 337,10

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SA000300	UD	PIEZA RECRECIDO PREF. 30 CM Ø 1000 MM. PIEZA DE RECRECIDO PREFABRICADO DE LONGITUD 30 CM. PARA POZO DE REGISTRO Ø 1000 MM. SEGUN NORMATIVA S.C.P.S.A, INCLUSO JUNTAS, COLOCADA Y PROBADA.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 90,00
SA000360	UD	CONO PREFABRICADO HORMIGON Ø 1000 MM. CONO PREFABRICADO DE HORMIGON DE LONGITUD 85 CMS PARA POZO DE REGISTRO Ø 1000 MM, SEGUN NORMATIVA S.C.P.S.A, INCLUSO JUNTAS COLOCADO Y PROBADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 130,00
SA0007	UD	MARCO Y TAPA DE FUNDICION DE Ø 600 MM MARCO Y TAPA DE FUNDICION DUCTIL DE Ø 600 MM., SEGUN NORMATIVA S.C.P.S.A. PARA TRAFICO PESADO ,INCLUSO ACCESORIOS, TOTALMENTE COLOCADA Y RECIBIDO EN OBRA.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 142,00
DREN056	m	ACONDICIONAMIENTO Y REPERFILADO DE CUNETAS EXISTENTE ACONDICIONAMIENTO Y REPERFILADO DE CUNETAS EN TIE-RRAS TOTALMENTE TERMINADA.	
			Mano de obra 2,53
			Maquinaria..... 7,97
			Resto de obra y materiales 0,32
			TOTAL PARTIDA..... 10,82
06.09		06.09 ALUMBRADO	
06.09.01		06.09.01 OBRA CIVIL	
HPA0461	ML	CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 CANALIZACION EN ACERA CON DOS TUBOS DE PVC DE DOBLE CARA TIPO ASAFLEX O SIMILAR, DE DIAM. 110 MM.,INCLUSO EXCAVACION, HORMIGON, RELLENO Y GUIAS, SEGUN DETALLE.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 11,56
HPA0401	ML	CANALIZACION CALZADA 4 Ø 110 CANALIZACION EN CALZADA CON TRES TUBOS DE PVC DE DOBLE CARA TIPO ASAFLEX O SIMILAR DE DIAM.DE 110 MM.,INCLUSO EXCAVACION,HORMIGON, RELLENO Y GUIAS,SEGUN DETALLE.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 16,00
HAP0101	UD	ARQUETA 40X40X80 ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,40 X 0,40 X 0,80 METROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NORMALIZADA, SEGUN DETALLE.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 79,46

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
HAP4545	ud	CIMENT. COLUMNA 4-5 M CIMENTACION PARA COLUMNA DE 4-5 METROS DE ALTURA, DE 60X60X100 CM DE HORMIGON TIPO H-250, INCLUSO EXCAVACION, PERNOS DE ANCLAJE Y CODOS DE PVCØ90 SEGUN DETALLE.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	84,71
GJ00002051	ML	COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CONDUCTOR EQUIPOTENCIAL DE COBRE DESNUDO DE 35 MM2, INCLUSO P.P. DE SOLDADURA ALUMINOTERMICA DE UNION A PUNTO DE LUZ Y PICAS DE PUESTA A TIERRA Y P.P. DE CABLE AISLADO A 750 V. DE UNION A P. DE LUZ, COLOCADO EN FONDO DE CANALIZACION Y PROBADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	2,37
GJ00002001	UD	TOMA DE TIERRA TOMA DE TIERRA FORMADA POR PICA DE ACERO COBREDO DE 2 M DE LONGITUD Y 20 MM DE DIAM., GRAPA DE CONEXION Y CABLE DE CONEXION DE 16 MM2 DE COBRE CON AISLAMIENTO AMARILLO-VERDE TOTALMENTE INSTALADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	22,59
06.09.02		06.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS	
FDA00101	ML	COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DESIGNACION RVK 0.6/1 KV DE COBRE DE 16 MM2 DE SECCION . TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO EN ZANJA O TUBO, INCLUSO P.P. DE DESPUNTES EMPALMES Y TERMINALES	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1,39
FDA000050	ML	CONDUC. TRIPOL. CU 2.5 MM2 CONDUCTOR TRIPOLAR DESIGNACION RV 0.6/1 KV DE COBRE DE 2*2.5+T MM2 DE SECCION CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA DE PVC. TENSION DE SERVICIO 0.6/1 KV. COLOCADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1,02
GJ0000180	UD	CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A CAJA ESTANCA PARA BORNAS Y PROTECCION PARA LUMINARIA CON DOS CORTACIRCUITOS FUSIBLES CALIBRADOS A 6 AMPERIOS	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	12,33

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
HAP457	UD	COLUMNA 4,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 4 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 275,00
HAP 787	UD	COLUMNA 5,M GALVANIZADA COLUMNA TRONCOCONICA DE ACERO GALVANIZADO DE 5 M DE ALTURA , CHAPA DE DE 3 MM DE ESPESOR, COLOCADA Y APLOMADA TOTALMENTE TERMINADA	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 350,00
VAR001	UD	LUMINARIA VEKA S PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI LUMINARIA TIPO VEKA SPP O SIMILAR PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI CON CIERRE DE VIDRIO PLANO IP 66 IK 08 53 W 6600 LM 3000 K INCLUSO ELEMENTO DE UNION ENTRE LUMINARIA Y COLUMNA, TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 741,78
LM0005	UD	LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C O SIMILAR CON POSIBILIDAD DE PROGRAMADOR READY 2 MAINS PROGRAMACION CON REDUCCION DEL 30 % ENTRE LAS 00 Y LAS 05 H , COLOCADA EN BACULO O COLUMNA, SEGUN DETALLES, CONEXIONADA, PROBADA Y FUNCIONANDO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 890,00
06.10		06.10 DESVIOS DE TRÁFICO	
SEP001	m	MARCA VIAL AMARILLA DE 15 CM MARCA VIAL AMARILLA REFLEXIVA DE 15 CM. DE ANCHO, CON PINTURA ACRÍLICA EN EMULSIÓN (TOTALMENTE TERMINADA, INCLUSO PREMARCAJES, LIMPIEZA, SEÑALIZACIÓN MOVIL DE OBRA Y SEÑALISTA SI FUERA NECESARIO). INCLUSO BORRADO TRAS FINALIZACIÓN DE LAS OBRAS. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 3,00
SEP010	m2	PINTURA ACRÍLICA PROVISIONAL EN SIMBOLOS PINTURA REFLEXIVA AMARILLA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO, PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO Y POSTERIOR BORRADO TRAS FINALIZACIÓN DE LAS OBRAS. MEDIDA LA SUPERFICIE. TOTALMENTE TERMINADO	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 30,00

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SEP007	ud	BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE AMBAR LED SUMINISTRO, MONTAJE Y DESMONTAJE DE BALIZA LUMINOSA TL-10 INTERMITENTE PARA SEÑALIZACIÓN, DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA LED, DE 1,2 M DE ALTURA, ALIMENTADA POR 2 PILAS DE 6 V 4R25. INCLUSO MANTENIMIENTO EN CONDICIONES SEGURAS DURANTE TODO EL PERIODO DE TIEMPO QUE SE REQUIERA.	
			Mano de obra 4,20
			Resto de obra y materiales 36,69
			TOTAL PARTIDA..... 40,89
SEP003	ud	SEÑAL CIRCULAR 90 CM SEÑAL CIRCULAR DE 90 CM.REFLECTANTE, CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 25,00
SEP004	ud	SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM. DE LADO, REFLECTANTE CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 26,00
SEP0024	m	NEW JERSEY PROVISIONAL COLOCACIÓN DE BARRERA NEW JERSEY PROVISIONAL DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. LASTRABLE CON AGUA PARA INCREMENTAR SU PESO Y ESTABILIDAD. SISTEMA DE ANCLAJE "MACHO"(DOBLE)/"HEMBRA". L=120CM. H=80CM. INCLUSO POSTERIOR RETIRADA. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 12,00
SSW030	h	MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA MANO DE OBRA DE PEÓN SEÑALISTA EMPLEADA EN TRABAJOS DE LA OBRA, ASÍ COMO INDICACIONES DE TRÁFICO A VEHÍCULOS AJENOS A LA OBRA.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 23,00
SSCS50	ud	CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP CARTEL INDICATIVO DE RIESGO SIN SOPORTE METÁLICO, INCLUIDA LA COLOCACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 13,22

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SSCS120	ud	CASCADAS LUMINOSAS CASCADA LUMINOSA SINCRONIZADA PARA BALIZAMIENTO PROVISIONAL, FORMADA POR BASES DE GOMA RECICLADA DE 800X400X120 MM, BALIZAS DE SEGURIDAD CON BANDAS REFLECTANTES DE COLOR ROJO Y BLANCO, COLOCADAS CADA 3 M Y FOCOS DE COLOR ÁMBAR, CON LÁMPARA SÚPER LED, AMORTIZABLES LAS BASES EN 10 USOS, LAS BALIZAS EN 10 USOS Y LOS FOCOS EN 10 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	40,88
SE00013	ud	CARTEL PROVISIONAL ANUNCIADOR OBRAS CARTEL DE ANUNCIO DE OBRAS CONTENIDO Y DIMENSIONES DEL DEPARTAMENTO GOBIERNO DE NAVARRA/AYUNTAMIENTO. INCLUSO POSTES, CIMENTACIÓN DE HORMIGÓN. COLOCACIÓN, RETIRADA AL CONCLUIR LAS OBRAS Y TRANSPORTE A GESTOR AUTORIZADO Y CANON DE VERTIDO SI PROCEDE. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1.250,00
SS000289	ud	SEMAFORO PROVISIONAL PAR DE SEMÁFOROS PORTÁTILES DE OBRA PARA VEHÍCULOS Y PAR PARA PEATONES , CON MANDO A DISTANCIA Y TEMPORIZADOR, AMORTIZABLE EN 10USOS, Y ALIMENTACIÓN CON 2 BATERÍAS DE 12V - 220AH. INSTALACIÓN Y DESINSTALACIÓN. PROBADO SU USO. TOTALMENTE TERMIANDO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	3.000,00
FAS0025		PAJ EJECUCIÓN DE DESVÍOS POR FASES PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LA EJECUCIÓN DE LOS DESVÍOS DE TRÁFICO POR FASES.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1.700,00
06.11		06.11 MEDIDAS AMBIENTALES	
06.11.01		06.11.01 MEDIDAS GENERALES	
SH0000320	m	Jalonamiento de la obra JALONAMIENTO PARA DELIMITACION DE LAS SUPERFICIES DE LA OBRA, MEDIANTE CINTA DE SEÑALIZACIÓN CON POSTES HINCADOS EN EL TERRENO, TOTALMENTE TERMINADO	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1,88
PAR000089	m³	Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal RETIRADA DE LA TIERRA VEGETAL SELECCIONADA DE LA EXCAVACIÓN PARA SU POSTERIOR USO EN REPOSICIÓN DEL TERRENO, INCLUIDO EL TRANSPORTE HASTA LUGAR DE ACOPIO DESIGNADO Y LA CONSERVACIÓN HASTA EL MOMENTO DE SU REUTILIZACIÓN. TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
		TOTAL PARTIDA.....	1,35

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PAR000090	m ³	Tierra vegetal seleccionada de acopio TIERRA VEGETAL PROCEDENTE DEL ACOPIO SELECCIONADO DE LA OBRA, PARA EXTENDIDO SOBRE LOS TALUDES Y SUPERFICIES A RESTAURAR AMBIENTALMENTE CON UN ESPESOR MÍNIMO DE 20 CM, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ACOPIO, EXTENDIDO, RASTRILLADO Y NIVELADO. TOTALMENTE TERMINADA.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	2,58
MT000026	m ²	Adecuación del terreno ADECUACIÓN DEL TERRENO MEDIANTE LABOREO SUPERFICIAL Y REFINO DE LAS SUPERFICIES A RESTAURAR PARA MEJORAR LA INTEGRACION PAISAJISTICA. TOTALMENTE TERMINADO	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	0,47
PAJR001	u	P.A.J. Obras drenaje provisionales PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EJECUCION DE OBRAS DE DRENAJE PROVISIONALES PARA LA PROTECCION DE CAUCES Y AGUAS SUPERFICIALES DURANTE EL DESARROLLO DE LAS OBRAS	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	200,00
PAJR002	u	P.A.J abono integro para limpieza PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR DE ABONO ÍNTEGRO PARA LIMPIEZA FINAL DE TODO EL ÁMBITO, TRAS LAS OBRAS.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	250,00
06.11.02		06.11.02 RESTAURACIÓN AMBIENTAL	
PARBIO0004	m ²	Siembra rústica SIEMBRA DE ESPECIES HERBÁCEAS PARA FORMACIÓN DE PRADEIRA RÚSTICA EN SUPERFICIES LLANAS A RESTAURAR, REALIZADA POR MEDIOS MECÁNICOS CON LA MEZCLA DE SEMILLAS DEFINIDAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES, INCLUYENDO EL ABONADO, SIEMBRA Y CUBRICIÓN. TOTALMENTE TERMINADA.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	1,52
PARPE0007	u	Plantación Acer campestre 16/18 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ARCE (ACER CAMPESTRE) CALIBRE 18/20, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	68,80

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PARPE0011	u	Plantación Morus alba 18/20 SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE MORERA (MORUS ALBA) CALIBRE 18/20, SERVIDO EN CONTENEDOR DE DIMENSIONES APROPIADAS, CON APERTURA DE HOYO DE 100X100X100 CM, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y COMPOST, INCLUSO PRIMER RIEGO Y REPOSICIÓN DE MARRAS DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
TOTAL PARTIDA.....			41,85
06.11.03		06.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL	
PARBIOVIG	u	Vigilancia ambiental SEGUIMIENTO AMBIENTAL DE LAS OBRAS POR TÉCNICO COMPETENTE, INCLUSO DESPLAZAMIENTOS, REDACCION Y PRESENTACION DE INFORMES, TOTALMENTE TERMINADO.	
			Sin descomposición
TOTAL PARTIDA.....			300,00
06.12		06.12 SEGURIDAD Y SALUD	
06.12.01		06.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS	
SS0001	m	VALLA MALLA METALICA VALLA METÁLICA DE 2.00M. DE ALTURA Y 1MM. DE ESPESOR, CON PROTECCIÓN DE INTEMPERIE Y SOPORTES DE HORMIGÓN SEPARADOS CADA 2.50M., INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE.	
			Sin descomposición
TOTAL PARTIDA.....			10,50
SS0003	m	BARANDILLA BORDE EXCAVACION BARANDILLA CON SOPORTE ANCLADO AL TERRENO (CADA 2,5 M) Y 3 TABLONES (PASAMANOS, INTERMEDIO Y RODAPIE), EN PROTECCIÓN DE PERÍMETRO DE EXCAVACIÓN. INCLUIDO LA COLOCACIÓN Y EL DESMONTAJE. MEDIDA LA LONGITUD PROTEGIDA. DURACIÓN ESTIMADA DEL TABLÓN 4 USOS.	
			Sin descomposición
TOTAL PARTIDA.....			8,37
06.12.02		06.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA	
C4.001	Ud	ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. ACOMETIDA PROVISIONAL DE ELECTRICIDAD A CASETA DE OBRA, DESDE CUADRO GENERAL, FORMADA POR MANGUERA FLEXIBLE DE 4X4MM2. DE TENSIÓN NOMINAL 750V., INCORPORANDO CONDUCTOR DE TIERRA COLOR VERDE Y AMARILLO, FIJADA SOBRE APOYOS INTERMEDIOS CADA 2.50M. TOTALMENTE INSTALADA.	
			Sin descomposición
TOTAL PARTIDA.....			32,54

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
C4.002	Ud	<p>ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm.</p> <p>ACOMETIDA PROVISIONAL DE FONTANERÍA HASTA UNA LONGITUD MÁX. DE 8M. REALIZADA CON TUBO DE POLIETILENO DE 25MM. DE DIÁMETRO, DE ALTA DENSIDAD Y PARA 10 ATMÓSFERAS DE PRESIÓN MÁXIMA CON COLLARIN DE TOMA DE FUNDICIÓN, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES DE POLIETILENO Y TAPÓN ROSCADO, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 28,46
C4.003	Ud	<p>ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO</p> <p>ACOMETIDA PROVISIONAL DE SANEAMIENTO DE CASETA DE OBRA A LA RED GENERAL MUNICIPAL, HASTA UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 8M., FORMADA POR TUBERÍA DE HORMIGÓN EN MASA DE ENCHUFE DE CAMPANA CON JUNTA DE GOMA DE 20CM. DE DIÁMETRO INTERIOR, TAPADO POSTERIOR DE LA ACOMETIDA INCLUSO FORMACIÓN DEL POZO EN EL PUNTO DE ACOMETIDA, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, INCLUSO DERECHOS Y PERMISOS PARA LA CONEXIÓN, TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 31,94
SHIL2850	ud	<p>ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P.</p> <p>MES DE MÓDULO PREFABRICADO, EN REGIMEN DE ALQUILER, DE 24,00 M2 DE SUPERFICIE PARA ASEOS CON CAPACIDAD Y SERVICIOS PARA 15 PERSONAS, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" DE CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR, INSTALACIONES Y APARATOS SANITARIOS. NO SE INCLUYEN AYUDAS COMPLEMENTARIAS DE PREPARACIÓN DEL TERRENO, SOPORTES Y PLACAS DE ASIENTO, CONEXIÓN DE INSTALACIONES, ETC.; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA POR MES.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 280,68
SHIL22	m2	<p>ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO</p> <p>MES DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA, EN RÉGIMEN DE ALQUILER, PARA ADAPTAR A VESTUARIO; FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRÍO; CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE PANEL "SANDWICH" EN CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO; CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO; REJAS DE PROTECCIÓN; SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC; INCLUSO DISTRIBUCIÓN INTERIOR E INSTALACIONES; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA SUPERFICIE EN PLANTA DE CASETA TOTALMENTE INSTALADA POR MES.</p>	

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 16,68
SHIL50	ud	<p>MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2</p> <p>MES DE ALQUILER (MÍNIMO 6 MESES) DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA DE 4,50 X 2,30 M (10,50 M2), Y 2,30 M DE ALTURA, PARA ADAPTARLA COMO OFICINA DE OBRA, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CUBIERTA Y CERRAMIENTO LATERAL DE CHAPA GALVANIZADA PINTADA Y AISLADA CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO, EL INTERIOR CON TABLERO DE MELAMINA EN COLOR, SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC CONTINUO; PUERTA DE CHAPA GALVANIZADA DE 1 MM DE ESPESOR Y DE 0,8 X 2,00 M; VENTANA CORREDERA DE ALUMINIO ANODIZADO CON REJAS DE PROTECCIÓN; INCLUSO INSTALACIONES INTERIORES Y DISTRIBUCIÓN; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA POR MES DE UTILIZACIÓN.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 147,83
SHMV10	ud	<p>TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL</p> <p>TAQUILLA METÁLICA INDIVIDUAL CON LLAVE. COLOCADA, ESTIMÁNDOSE 5 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 4,32
SSCI20	ud	<p>EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG</p> <p>EXTINTOR MANUAL DE POLVO POLIVALENTE DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 1,5 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 48,89
SSCI40	ud	<p>EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG</p> <p>EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 2 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.</p>	
			Sin descomposición
			TOTAL PARTIDA..... 65,96

CUADRO DE PRECIOS 2

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
06.12.03		06.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD	
SSW010	h	MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA MANO DE OBRA DE PEONAJE ORDINARIO EMPLEADA EN LA LIMPIEZA Y CONSERVACIÓN DE LOS LOCALES E INSTALACIONES PARA LA HIGIENE Y BIENESTAR DEL PERSONAL.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	19,06
SSW020	h	MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD MANO DE OBRA DE BRIGADA DE SEGURIDAD EMPLEADA EN MANTENIMIENTO Y REVISIÓN DE PROTECCIONES.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	28,68
06.12.04		06.12.04 PRIMEROS AUXILIOS	
SHMB3050	ud	BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS BOTIQUIN DE OBRA PARA UN EQUIPO DE TRABAJO DE 15 PERSONAS COMPLETO (ARMARIO Y MATERIAL) Y COLOCADO. CONTIENENDO LOS ÚTILES NECESARIOS SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	303,34
06.13		06.13 GESTIÓN DE RESIDUOS	
GR1000	ud	GESTIÓN DE RESIDUOS SEGÚN ANEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	14.306,73
06.14		06.14 EJECUCIÓN POR FASES	
PAJSOLAPE	ud	PAJ SOLAPES DE FASES PARTIDA ALZADA A EJECUTAR EN PREVISIÓN DE POSIBLES SOLAPES DE CONEXIONES DE SERVICIOS DEFINITIVOS Y PROVISIONALES ASÍ COMO ADECUACIÓN DE ZONAS FUERA DE LOS TRAMOS POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO EN DISTINTAS FASES.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	5.000,00

4. PRESUPUESTO

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1	TRAMO 1 PAMPLONA							
01	TRAMO 1 PK 0+000 - PK 0+426,09							
01.01	01.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES							
DM0001	m2 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 SEGÚN PLANOS	1	1.305,00			1.305,00		
						1.305,00	18,04	23.542,20
DM00031	m3 DEMOLICIÓN DE HORMIGÓN Accesos a pasos de cebra y cunetas Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Varios	1 0,1	52,00 52,00			52,00 5,20		
						57,20	75,05	4.292,86
DYD0002	ml DEMOLICIÓN DE BORDILLO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1	255,00		0,30	76,50		
						76,50	11,15	852,98
DM0012	m2 FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO PASO DE PEATONES Varios	1 0,1	20,00 20,00			20,00 2,00		
						22,00	15,07	331,54
DM0002B	ud DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN SEÑALIZACIÓN VERTICAL SEÑALIZACIÓN VERTICAL EXISTENTE Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	8				8,00		
						8,00	104,44	835,52
DM0010	ud DESMONTAJE PUNTO DE LUZ Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	3				3,00		
						3,00	80,04	240,12
DEM00067B	ud TALA Y DESTOCÓNADO DE ARBOL Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	8				8,00		
						8,00	64,95	519,60
U01BS010	m² DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1	2.690,61			2.690,61		
						2.690,61	1,60	4.304,98
DM0002C	ud DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE CARTELERÍA Varios Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	2				2,00		
						2,00	200,34	400,68
PAJ28	ud PAJ DEMOLICIONES VARIAS Varios Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00		
						1,00	1.400,00	1.400,00
	TOTAL 01.01.....							36.720,48
01.02	01.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS							
EX0002A	m3 EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMENTOS Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Excavación Acera Donapea	911,56 703,00		0,15		911,56 105,45		
						1.017,01	8,07	8.207,27
MT00029	m3 RELLENO DE SUELO SELECCIONADO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Acera CIP Donapea	77,40 703,00		0,15		77,40 105,45		
						182,85	9,17	1.676,73
EX0008	m2 PERFILADO Y REFINO DE TERRENO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	253,54				253,54		
						253,54	2,93	742,87
	TOTAL 01.02.....							10.626,87

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.04	01.04 FIRMES Y PAVIMENTOS							
MF0001	m3 ZAHORRA ARTIFICIAL Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09							
	Zona de convivencia	137,05			0,15		20,56	
	Zona de convivencia	27,82			0,15		4,17	
	Acera	354,77	2,90		0,15		154,32	
	Carril bici	354,77	2,90		0,20		205,77	
	Acera CIP Donapea provisional	204,8	3,50		0,15		107,52	
	Varios	0,05	492,34				24,62	
							<u>516,96</u>	22,23
								11.492,02
MF0011	ml BORDILLO SIMILAR AL EXISTENTE 28 X15 CM. RECTO Y CURVO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	293				0,30	87,90	
	Varios	0,05	87,90				4,40	
							<u>92,30</u>	28,94
								2.671,16
MF1247	ml ADECUACIÓN BORDILLO EXISTENTE Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	293				0,70	205,10	
	Varios	0,05	205,10				10,26	
							<u>215,36</u>	6,00
								1.292,16
MF0016	ml BORDILLO JARDINERO HM 10CM Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	372					372,00	
	Varios	0,05	372,00				18,60	
							<u>390,60</u>	15,23
								5.948,84
U04VBH0501B	m2 PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30 PODOTACTIL Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09							
	Pasos de peatones	2	354,770	0,300			106,431	
	Parada de bus		2,000	10,000			40,000	
	ENUENTROS Y VARIOS	0,1	45,200	0,300			13,560	
			160,000				<u>16,000</u>	
								175,99
								30,35
								5.341,30
MF00015	m2 PAVIMENTO HORMIGÓN HM-20 COLOR ROJO DE 15CMS Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09							
		354,77	2,50				886,93	
	Varios	0,05	886,93				44,35	
							<u>931,28</u>	33,69
								31.374,82
MF0009	m2 PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15CMS Zona de convivencia		137,05				137,05	
	Zona de convivencia		27,82				27,82	
	Parada de bus		26,57				26,57	
	Accesos Paso de cebra		25,15				25,15	
	Varios	0,05	216,59				10,83	
							<u>227,42</u>	20,61
								4.687,13
MF0010	M2 SLURRY CAPA ACABADO MEZCLA BITUMINOSA Slurry negro Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09							
	Slurry rojo							
	Zona de convivencia completa	294,84					294,84	
	Zona de convivencia	27,82					27,82	
	Puente sobre río Elorz	78,02					78,02	
	Acceso a paso de cebra	25,15					25,15	
	Varios	0,05	425,83				21,29	
							<u>447,12</u>	12,88
								5.758,91
AF0100247	m2 CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	354,77	2,60				922,40	
	Varios	0,05	923,00				46,15	
							<u>968,55</u>	14,53
								14.073,03
MF00054	m3 HORMIGÓN POBRE PARA REPOSICIÓN DE CALZADA Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1	250,00	1,00	0,50		125,00	
	Varios	0,05	125,00				6,25	
							<u>131,25</u>	80,15
								10.519,69
AF010024	m2 CAPA RODADURA MBC 4 CM Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	250	0,50				125,00	
	Varios	0,05	125,00				6,25	
							<u>131,25</u>	11,36
								1.491,00
	TOTAL 01.04.....							94.650,06

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.05	01.05 ELEMENTOS URBANOS							
U15MCA180	ud SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	2				2,00		
						2,00	677,13	1.354,26
MOB00037	ud SUMINISTRO Y COLOCACION BANCO 2m Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00		
						1,00	395,57	395,57
URB00047	ud ALCORQUE 100x200 Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	2				2,00		
						2,00	90,00	180,00
SE0013	m SEPARADOR CARRIL BICI Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	102				102,00		
						102,00	21,40	2.182,80
URB00741	ud FUENTE DE AGUA POTABLE Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00		
						1,00	1.139,01	1.139,01
URB00742	ud ARQUETA PARA ACOMETIDA A RED DE ABASTECIMIENTO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00		
						1,00	1.200,00	1.200,00
URB00743	ud PIECERÍO PARA ACOMETIDA A RED DE ABASTECIMIENTO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00		
						1,00	950,00	950,00
URB00810	ud RETIRADA Y RECOLOCACIÓN DE BANCO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00		
						1,00	150,00	150,00
	TOTAL 01.05.....							7.551,64
01.06	01.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO							
SE0002	m. M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Varios	1 0,05	771,090 771,090			771,090 38,555		
						809,65	1,35	1.093,03
SE0004	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN CEBREADOS Pasos de peatones Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Paso de bicis (rojo) Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Varios	1 1 0,05	28,440 23,680 52,120			28,440 23,680 2,606		
						54,73	16,02	876,77
SE0005	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS Símbolo y flechas Carril bici Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Símbolo peatones Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 STOP Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Varios Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Varios	8 3 0,05	0,950 0,650 9,550			7,600 1,950 0,478		
						10,03	17,96	180,14
U17VAA010	ud SEÑAL CIRCULAR REFLEXIVA E.G. D=90 cm. Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,000		
						1,00	120,00	120,00
U17VAC010	ud SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA E.G. L=90 cm. Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	7				7,000		
						7,00	150,00	1.050,00
U17VAT020	ud SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA E.G. L=135 cm. Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	5				5,000		
						5,00	140,00	700,00
SE0005B	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS EN COLOR SIMBOLOGIA CAMINO DE SANTIAGO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Varios	7 0,05	1,30 9,10			9,10 0,46		
						9,56	20,33	194,35
	TOTAL 01.06.....							4.214,29

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.07	01.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS							
A7	ud RECERCADO/RECERCADO DE TAPAS ABASTECIMIENTO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 RC Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 PLUVIALES Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 TELEFONICA Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 ALUMBRADO Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	2				2,00		
							9,00	
							11,00	150,00
								1.650,00
REP0066	ud PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00		
							1,00	1.400,00
								1.400,00
	TOTAL 01.07.....							3.050,00
01.08	01.08 DRENAJE							
SA00032	ml TUBERÍA PVC DIAM315 Reposiciones y nuevas Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1	8,00			8,00		
							8,00	42,23
								337,84
E006003	m3 MATERIAL GRANULAR ARIDO 3/5 mm Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1	8,00	0,30		2,40		
							2,40	24,00
								57,60
DRE0006	mL CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1	146,52			146,52		
							146,52	35,00
								5.128,20
SA0000660	ud PAJ ALETAS HORMIGÓN DIAM <600 MM Nuevas Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00		
							1,00	450,00
								450,00
E006004	m³ MATERIAL GRANULAR ARIDO 18/30 mm Drenaje sostenible Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1	4,00	2,00	2,00	16,00		
							16,00	24,00
								384,00
DREN022A	m² GEOTEXTIL Drenaje sostenible Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	20				20,00		
							20,00	3,20
								64,00
EX0002A	m3 EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMENTOS Drenaje sostenible Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1	4,00	2,00	1,00	8,00		
							8,00	8,07
								64,56
	TOTAL 01.08.....							6.486,20
01.09	01.09 ALUMBRADO							
01.09.01	01.09.01 OBRA CIVIL							
HPA0461	ML CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	349,2				349,20		
							349,20	11,56
								4.036,75
HPA0401	ML CANALIZACION CALZADA 4 Ø 110 Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	34				34,00		
							34,00	16,00
								544,00
HAP0101	UD ARQUETA 40X40X80 Paso de cebra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Alumbrado peatonal Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Luminaria viaria Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4				4,00		
		14				14,00		
		7				7,00		
							25,00	79,46
								1.986,50

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
HAP0201	UD. ARQUETA 70X70X90 Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4				4,00		
						4,00	128,06	512,24
HAP4545	ud CIMENT. COLUMNA 4-5 M Paso de cebra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Alumbrado peatonal Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4				4,00		
		14				14,00		
						18,00	84,71	1.524,78
E01005C	ud CIMENT. COLUMNA 10 M Luminaria viaria Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	7				7,00		
						7,00	188,04	1.316,28
GJ00002051	ML COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 CANALIZACIÓN CALZADA Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 CANALIZACIÓN EXISTENTE Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	349,2				349,20		
		34				34,00		
						383,20	2,37	908,18
GJ00002001	UD TOMA DE TIERRA Paso de cebra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Alumbrado peatonal Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Luminaria viaria Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4				4,00		
		14				14,00		
		7				7,00		
						25,00	22,59	564,75
TOTAL 01.09.01.....								11.393,48
01.09.02	01.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS							
CM001	UD ADECUACION CENTRO DE MANDO EXISTENTE Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00		
						1,00	1.000,00	1.000,00
ACOM001	UD ACOMETIDA ELECTRICA DESDE PUNTO DE CONEXION CON RED ACTUAL Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00		
						1,00	250,52	250,52
FDA00056	ml COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 6 MM2 Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	383,2	4,00			1.532,80		
						1.532,80	1,20	1.839,36
FDA00101	ML COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 CANALIZACIÓN CALZADA Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 CANALIZACIÓN EXISTENTE Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 TOMA DE TIERRA Paso de cebra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Alumbrado peatonal Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Luminaria viaria Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4	4,00			16,00		
		14	4,00			56,00		
		7	4,00			28,00		
						100,00	1,39	139,00
FDA000050	ML CONDUC. TRIPOL. CU 2.5 MM2 Paso de cebra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Alumbrado peatonal Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09 Luminaria viaria Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4	6,00			24,00		
		14	5,00			70,00		
		7	11,00			77,00		
						182,00	1,02	185,64

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
GJ0000180	UD CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A Arqueta 40x40 Paso de cebra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4				4,00			
	Arqueta 40x40 Alumbrado peatonal Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	14				14,00			
	Arqueta 40X40 Luminaria viaria Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	7				7,00			
	Arquetas de cruce 70x70 Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4				4,00			
						29,00	12,33	357,57	
HAP457	UD COLUMNA 4,M GALVANIZADA Alumbrado peatonal Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	14				14,00			
						14,00	275,00	3.850,00	
HAP 787	UD COLUMNA 5,M GALVANIZADA Paso de cebra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4				4,00			
						4,00	350,00	1.400,00	
HAP99	UD COLUMNA 10,M GALVANIZADA Luminaria viaria Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	7				7,00			
						7,00	650,00	4.550,00	
VAR001	UD LUMINARIA VEKA S PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI Paso de cebra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4				4,00			
						4,00	741,78	2.967,12	
LM0005	UD LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C Alumbrado peatonal Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	14				14,00			
						14,00	890,00	12.460,00	
LM004	UD LUMINARIA VMAX DE CARANDINI REF VMAX-3-4-MC-L3Q1-PT2-A Luminaria viaria Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	7				7,00			
	Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	3				3,00			
	Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69								
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27								
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)								
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86								
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20								
	Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02								
	Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)								
	Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43								
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur								
	Tramo 2 Camino de servicio								
	Cambio LED								
	Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	10				10,00			
	Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14								
	Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69								
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27								
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)								
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86								
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20								
	Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02								
	Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)								
	Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43								
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur								
	Tramo 2 Camino de servicio								
						20,00	505,00	10.100,00	
LM0566	UD TRASLADO DE LUMINARIA EXISTENTE DE UNA POSICION A OTRA Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4				4,00			
						4,00	95,00	380,00	
TOTAL 01.09.02.....									39.479,21
TOTAL 01.09.....									50.872,69

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.10	01.10 DESVÍOS DE TRÁFICO							
SEP001	m MARCA VIAL AMARILLA DE 15 CM Línea Continua Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1	3.068,56			3.068,56		
	Línea discontinua Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1	97,88			97,88		
						3.166,44	3,00	9.499,32
SEP010	m2 PINTURA ACRÍLICA PROVISIONAL EN SIMBOLOS Flechas Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	5	3,85			19,25		
	Pasos de cebra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	50,37				50,37		
	Ceda el paso Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	4,58				4,58		
	Varios Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	0,05	74,20			3,71		
						77,91	30,00	2.337,30
SEP007	ud BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE AMBAR LED Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	8				8,00		
						8,00	40,89	327,12
SEP003	ud SEÑAL CIRCULAR 90 CM Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	20				20,00		
						20,00	25,00	500,00
SEP004	ud SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM Aviso Obras Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	16				16,00		
	Aviso paso de cebra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	8				8,00		
	Aviso semaforico Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09							
						24,00	26,00	624,00
SEP0024	m NEW JERSEY PROVISIONAL Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1	468,75			468,75		
						468,75	12,00	5.625,00
SSW030	h MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA	1	41,00	10,00		410,00		
						410,00	23,00	9.430,00
C3.004	Ud CARTEL INDICATIVO DE OBRAS Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	11				11,00		
						11,00	33,84	372,24
SSCS50	ud CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP	6				6,00		
						6,00	13,22	79,32
SSCS120	ud CASCADAS LUMINOSAS	6				6,00		
						6,00	40,88	245,28
SE00013	ud CARTEL PROVISIONAL ANUNCIADOR OBRAS Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1				1,00		
						1,00	1.250,00	1.250,00
SS0001	m VALLA MALLA METALICA Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	105,26				105,26		
						105,26	10,50	1.105,23
FAS0025	PAJ EJECUCIÓN DE DESVÍOS POR FASES	1				1,00		
						1,00	1.700,00	1.700,00
YSB020	m BARRERA DE SEGURIDAD Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	20				20,00		
						20,00	67,55	1.351,00
TOTAL 01.10.....								34.445,81

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.11	01.11 MEDIDAS AMBIENTALES							
01.11.01	01.11.01 MEDIDAS GENERALES							
SH0000320	m Jalonamiento de la obra Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	400				400,00		
						400,00	1,88	752,00
PAR000089	m ³ Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal Taludes Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09		911,56	0,30		273,47		
						273,47	1,35	369,18
PAR0000090	m ³ Tierra vegetal seleccionada de acopio Taludes Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09		911,56	0,30		273,47		
						273,47	2,58	705,55
MT0000026	m ² Adecuación del terreno Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	560,1				560,10		
						560,10	0,47	263,25
MPVAA001	u Protección de arbolado Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	13				13,00		
						13,00	24,12	313,56
PAJR001	u P.A.J. Obras drenaje provisionales	1				1,00		
						1,00	200,00	200,00
PAJR002	u P.A.J abono integro para limpieza	1				1,00		
						1,00	250,00	250,00
	TOTAL 01.11.01.....							2.853,54
01.11.02	01.11.02 RESTAURACION AMBIENTAL							
PARBIO0004	m ² Siembra rústica Taludes Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	1	3.209,00			3.209,00		
		461,99				461,99		
						3.670,99	1,52	5.579,90
PARPE0013	m ² Siembra de césped SM Planos Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	700				700,00		
						700,00	10,78	7.546,00
PARPE0007	u Plantación Acer campestre 16/18 Tramo 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	14				14,00		
						14,00	68,80	963,20
	TOTAL 01.11.02.....							14.089,10
01.11.03	01.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL							
PARBIOVIG	u Vigilancia ambiental Informe fin obra	1				1,00		
	Informe fin periodo garantia	1				1,00		
						2,00	300,00	600,00
	TOTAL 01.11.03.....							600,00
	TOTAL 01.11.....							17.542,64
01.12	01.12 SEGURIDAD Y SALUD							
01.12.01	01.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS							
SS0001	m VALLA MALLA METALICA	1	100,00			100,00		
						100,00	10,50	1.050,00
SS0003	m BARANDILLA BORDE EXCAVACION	1	100,00			100,00		
						100,00	8,37	837,00
	TOTAL 01.12.01.....							1.887,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.12.02	01.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA							
C4.001	Ud ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. caseta oficina caseta aseos caseta vestuarios	1 1 1				1,00 1,00 1,00		
						3,00	32,54	97,62
C4.002	Ud ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm. caseta aseos caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00		
						2,00	28,46	56,92
C4.003	Ud ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO caseta aseos caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00		
						2,00	31,94	63,88
SHIL2850	ud ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P.	1	1,50			1,50		
						1,50	280,68	421,02
SHIL22	m2 ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO duración obra, dimensiones caseta 30m2	1,5	1,00	30,00		45,00		
						45,00	16,68	750,60
SHIL50	ud MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2 duración obra	1,5				1,50		
						1,50	147,83	221,75
SHMV10	ud TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL nº operarios	15				15,00		
						15,00	4,32	64,80
SSCI20	ud EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG caseta oficina caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00		
						2,00	48,89	97,78
SSCI40	ud EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG cuadro eléctrico cuadro eléctrico cuadro eléctrico	1 1 1				1,00 1,00 1,00		
						3,00	65,96	197,88
	TOTAL 01.12.02.....							1.972,25
01.12.03	01.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD							
SSW010	h MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA 2 horas semanales	2	6,00			12,00		
						12,00	19,06	228,72
SSW020	h MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD 1 hora diaria	1	20,00	1,50		30,00		
						30,00	28,68	860,40
	TOTAL 01.12.03.....							1.089,12
01.12.04	01.12.04 PRIMEROS AUXILIOS							
SHMB3050	ud BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS	4				4,00		
						4,00	303,34	1.213,36
	TOTAL 01.12.04.....							1.213,36
	TOTAL 01.12.....							6.161,73
01.13	01.13 GESTIÓN DE RESIDUOS							
GR1000	ud GESTIÓN DE RESIDUOS	0,15				0,15		
						0,15	14.306,73	2.146,01
	TOTAL 01.13.....							2.146,01

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.14	01.14 EJECUCIÓN POR FASES							
PAJSOLAPE	ud PAJ SOLAPES DE FASES					1,00	5.000,00	5.000,00
	TOTAL 01.14.....							5.000,00
	TOTAL 01.....							279.468,42
	TOTAL 1.....							279.468,42
2	TRAMO 2 NA-7027							
02	TRAMO 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14							
02.01	02.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES							
DM00022	m1 DESMONTAJE BIONDA Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14		260,00			260,00		
						260,00	29,85	7.761,00
DM0001	m2 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1	2.435,00			2.435,00		
						2.435,00	18,04	43.927,40
DYD0002	m1 DEMOLICIÓN DE BORDILLO Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1	280,00		0,30	84,00		
						84,00	11,15	936,60
DM0012	m2 FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO Paso de peatones - Cruce NA-7027 y NA-6000 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Varios	1 0,1	240,00 240,00			240,00 24,00		
						264,00	15,07	3.978,48
DM0002B	ud DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN SEÑALIZACIÓN VERTICAL SEÑALIZACIÓN VERTICAL EXISTENTE Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	6				6,00		
						6,00	104,44	626,64
DEM00067B	ud TALA Y DESTOCADO DE ARBOL Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	95				95,00		
						95,00	64,95	6.170,25
U01BS010	m² DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1	8.035,18			8.035,18		
						8.035,18	1,60	12.856,29
DM0002C	ud DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE CARTELERÍA Varios Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1				1,00		
						1,00	200,34	200,34
PAJ28	ud PAJ DEMOLICIONES VARIAS Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1				1,00		
						1,00	1.400,00	1.400,00
DM0003D	u DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE PUERTA - BARRERA Tramo 2 NA-7027: Camino de servicio	1				1,00		
						1,00	150,00	150,00
DM0004D	m DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE CERRAMIENTO EXISTENTE Tramo 2 NA-7027: Camino de servicio		20,00			20,00		
						20,00	175,00	3.500,00
	TOTAL 02.01.....							81.507,00
02.02	02.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS							
EX0002A	m3 EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMIENTOS Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio		529,00 71,15			529,00 71,15		
						600,15	8,07	4.843,21
MT00029	m3 RELLENO DE SUELO SELECCIONADO Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio		2.830,40 108,60			2.830,40 108,60		
						2.939,00	9,17	26.950,63
	TOTAL 02.02.....							31.793,84

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.03	02.03 ESTRUCTURA							
ES0000530	M3 ESCOLLERA CON PIEDRA CALIZA. Tramo 2: NA-7027 Varios	0,05	30,000 77,850	1,500	1,730	77,850 3,893		
							81,74	4.397,61
ES0000531	M3 ESCOLLERA HORMIGONADA. Tramo 2: NA-7027 Varios	2,68 0,05	30,000 80,400			80,400 4,020		
							84,42	7.864,57
SA00032B	ml TUBERÍA PVC DIAM160 Tramo 2: NA-7027	1	30,00			30,00		
							30,00	840,30
DREN022A	m² GEOTEXTIL Tramo 2: NA-7027	1	30,00	2,71		81,30		
							81,30	260,16
MT00030	m3 RELLENO CON MATERIAL GRANULAR EN TRASDÓS DE MURO Tramo 2: NA-7027 PREVISIÓN AUMENTO RELLENO	1,7 0,1	30,00 51,00	1,00		51,00 5,10		
							56,10	1.122,00
M0002	m3 HORMIGÓN HA-25 Tramo 2: NA-7027 - zuncho coronación	0,08	30,00		1,00	2,40		
							2,40	276,07
M0003	kg ACERO B-500S EN ARMADURAS Tramo 2: NA-7027 - zuncho conoración	40	2,40			96,00		
							96,00	145,92
M0001	m3 HORMIGÓN HNE-15 Tramo 2: NA-7027					594,95		
							594,95	53.105,24
							89,26	68.011,87
	TOTAL 02.03.....							68.011,87
02.04	02.04 FIRMES Y PAVIMENTOS							
MF0001	m3 ZAHORRA ARTIFICIAL Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Acera Acera - muro de escollera Acera - Terraplén Acera Carril bici Carril bici - muro de escollera Carril bici - Terraplén Carril bici Carril bici - Cruce carreteras Tramo 2 Camino de servicio Varios	323,95 30 143,29 106,9 263,6 95,03 159,45 67,08 21,37 352,93 0,05	2,90 3,20 3,20 2,90 2,50 3,50 3,50 2,50 3,50 2,70 771,98	0,15 0,15 0,15 0,15 0,20 0,20 0,20 0,20 0,20 0,15		140,92 14,40 68,78 46,50 131,80 66,52 111,62 33,54 14,96 142,94 38,60		
							810,58	18.019,19
MF0011	ml BORDILLO SIMILAR AL EXISTENTE 28 X15 CM. RECTO Y CURVO Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Varios	272 0,05				81,60 4,08	0,30	
			81,60				85,68	2.479,58
MF1247	ml ADECUACIÓN BORDILLO EXISTENTE Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Varios	272 0,05				190,40 9,52	0,70	
			190,40				199,92	1.199,52
MF0016	ml BORDILLO JARDINERO HM 10CM Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Varios	603 0,05				603,00 30,15		
			603,00				633,15	9.642,87
U04VBH0501B	m2 PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30 PODOTACTIL Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Paso de cebra ENCUENTROS Y VARIOS	1 352,6 250,86 0,1	2,000 0,300 0,300 463,038	10,000		20,000 105,780 75,258 46,304		
							247,34	7.506,77
MF00015	m2 PAVIMENTO HORMIGÓN HM-20 COLOR ROJO DE 15CMS Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Acera Acera - muro de escollera Acera - Terraplén Acera	323,95 30 143,29 106,9	2,50 2,80 2,80 2,80			809,88 84,00 401,21 299,32		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Varios	0,05	1.594,41			79,72		
						1.674,13	33,69	56.401,44
MF0009	m2 PAVIMENTO DE HORMIGÓN HM-20 DE 15CMS Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14							
	Accesos Paso de cebra		25,00			25,00		
	Varios	0,05	25,00			1,25		
						26,25	20,61	541,01
MF0010	M2 SLURRY CAPA ACABADO MEZCLA BITUMINOSA Slurry negro Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14							
	Slurry rojo Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	298				298,00		
	Puente sobre río Elorz	78,02				78,02		
	Puente s línea ferrocarril	196,26				196,26		
	Varios	0,05	572,28			28,61		
						600,89	12,88	7.739,46
AF0100247	m2 CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14							
	Carril bici	263,6	2,50			659,00		
	Carril bici - muro de escollera	95,03	3,50			332,61		
	Carril bici - Terraplén	159,45	3,50			558,08		
	Carril bici	67,08	2,50			167,70		
	Carril bici - Cruce carreteras	21,37	3,50			74,80		
	Varios	0,05	1.792,19			89,61		
						1.881,80	14,53	27.342,55
MF00054	m3 HORMIGÓN POBRE PARA REPOSICIÓN DE CALZADA Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Carretera NA-7027	1	280,00	1,00	0,50	140,00		
	Varios	0,05	140,00			7,00		
						147,00	80,15	11.782,05
AF010024	m2 CAPA RODADURA MBC 4 CM Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Carretera NA-7027	280	0,50			140,00		
	Accesos PK 0+570	200				200,00		
	Varios	0,05	140,00			7,00		
						347,00	11,36	3.941,92
TOTAL 02.04.....								146.596,36
02.05	02.05 ELEMENTOS URBANOS							
U15MCA180	ud SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1				1,00		
	Tramo 2 Camino de servicio							
						1,00	677,13	677,13
MOB00037	ud SUMINISTRO Y COLOCACION BANCO 2m Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1				1,00		
	Tramo 2 Camino de servicio							
						1,00	395,57	395,57
TOTAL 02.05.....								1.072,70
02.06	02.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO							
SE0002	m. M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1	890,630			890,630		
	Tramo 2 Camino de servicio							
	Varios	0,05	890,630			44,532		
						935,16	1,35	1.262,47
SE0004	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN CEBREADOS Pasos de peatones Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1	8,830			8,830		
	Tramo 2 Camino de servicio							
	Paso de bicis (rojo) Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1	24,130			24,130		
	Tramo 2 Camino de servicio							
	Varios	0,05	32,960			1,648		
						34,61	16,02	554,45
SE0005	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS Símbolo y flechas Carril bici Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	11	0,950			10,450		
	Tramo 2 Camino de servicio							
	Símbolo peatones Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	3	0,650			1,950		
	Tramo 2 Camino de servicio							
	STOP Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	2	1,800			3,600		
	Tramo 2 Camino de servicio							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1	6,130			6,130		
	Tramo 2 Camino de servicio							
	Varios	0,05	22,130			1,107		
						23,24	17,96	417,39
U17VAA010	ud SEÑAL CIRCULAR REFLEXIVA E.G. D=90 cm. Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3				3,000		
						3,00	120,00	360,00
U17VAC010	ud SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA E.G. L=90 cm. Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2				2,000		
						2,00	150,00	300,00
U17VAT020	ud SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA E.G. L=135 cm. Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3				3,000		
						3,00	140,00	420,00
U17VAO010	ud SEÑAL OCTOGONAL REFLEXIVA E.G. 2A=60 cm. Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2				2,000		
						2,00	160,00	320,00
SE0005B	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS EN COLOR SIMBOLOGIA CAMINO DE SANTIAGO Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	13	1,30			16,90		
	Varios	0,05	16,90			0,85		
						17,75	20,33	360,86
MOB00245	ml BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	1	188,00			188,00		
	Encuentros	0,05	188,00			9,40		
						197,40	148,62	29.337,59
MOB00371	m BIONDA MIXTA Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	1	290,50			290,50		
	Encuentros	0,05	290,50			14,53		
						305,03	170,00	51.855,10
TOTAL 02.06.....								85.187,86

02.07 02.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS

A7	ud RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS ABASTECIMIENTO Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio							
	RC							
	Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	2				2,00		
	Tramo 2 Camino de servicio							
	PLUVIALES							
	Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14							
	Tramo 2 Camino de servicio							
	TELEFONICA							
	Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14							
	Tramo 2 Camino de servicio							
	ALUMBRADO							
	Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14							
	Tramo 2 Camino de servicio							
						2,00	150,00	300,00
REP0066	ud PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1				1,00		
						1,00	1.400,00	1.400,00
REP0088	u PAJ REPOSICIÓN DE POSTE TELEFÓNICA Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1				1,00		
						1,00	1.000,00	1.000,00
REP0097	u PAJ REPOSICIÓN DE CABLEADO TELEFÓNICA Red telefónica tramo 2 (retranqueo)	1				1,00		
						1,00	1.500,00	1.500,00
TOTAL 02.07.....								4.200,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.09	02.09 ALUMBRADO							
02.09.01	02.09.01 OBRA CIVIL							
HPA0461	ML CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	626,04				626,04		
						626,04	11,56	7.237,02
HPA0401	ML CANALIZACION CALZADA 4 Ø 110 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	11				11,00		
						11,00	16,00	176,00
HAP0101	UD ARQUETA 40X40X80 Paso de cebra Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Alumbrado peatonal Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Luminaria viaria Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2 33 3				2,00 33,00 3,00		
						38,00	79,46	3.019,48
HAP0201	UD. ARQUETA 70X70X90 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3				3,00		
						3,00	128,06	384,18
HAP4545	ud CIMENT. COLUMNA 4-5 M Paso de cebra Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Alumbrado peatonal Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2 33				2,00 33,00		
						35,00	84,71	2.964,85
E01005C	ud CIMENT. COLUMNA 10 M Luminaria viaria Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3				3,00		
						3,00	188,04	564,12
GJ00002051	ML COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio CANALIZACIÓN CALZADA Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio CANALIZACIÓN EXISTENTE Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	626,04 56,59 11				626,04 56,59 11,00		
						693,63	2,37	1.643,90
GJ00002001	UD TOMA DE TIERRA Paso de cebra Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Alumbrado peatonal Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Luminaria viaria Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2 33 3				2,00 33,00 3,00		
						38,00	22,59	858,42
TOTAL 02.09.01.....								16.847,97

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.09.02	02.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS							
FDA00101	ML COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	626,04	4,00			2.504,16		
	CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	56,59	4,00			226,36		
	CANALIZACIÓN CALZADA Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	11	4,00			44,00		
	CANALIZACIÓN EXISTENTE Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio							
	TOMA DE TIERRA Paso de cebrá Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2	4,00			8,00		
	Alumbrado peatonal Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	33	4,00			132,00		
	Luminaria viaria Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3	4,00			12,00		
						<hr/>		
						2.926,52	1,39	4.067,86
FDA000050	ML CONduc. TRIPOL. CU 2.5 MM2 Paso de cebrá Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2	6,00			12,00		
	Alumbrado peatonal Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	33	5,00			165,00		
	Luminaria viaria Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3	11,00			33,00		
						<hr/>		
						221,00	1,02	225,42
GJ0000180	UD CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A Arqueta 40x40 Paso de cebrá Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2				2,00		
	Arqueta 40x40 Alumbrado peatonal Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	33				33,00		
	Arqueta 40x40 Luminaria viaria Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3				3,00		
	Arquetas de cruce 70x70 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3				3,00		
						<hr/>		
						41,00	12,33	505,53
HAP457	UD COLUMNA 4,M GALVANIZADA Alumbrado peatonal Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	33				33,00		
						<hr/>		
						33,00	275,00	9.075,00
HAP 787	UD COLUMNA 5,M GALVANIZADA Paso de cebrá Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2				2,00		
						<hr/>		
						2,00	350,00	700,00
HAP99	UD COLUMNA 10,M GALVANIZADA Luminaria viaria Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3				3,00		
						<hr/>		
						3,00	650,00	1.950,00
VAR001	UD LUMINARIA VEKA S PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI Paso de cebrá Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	2				2,00		
						<hr/>		
						2,00	741,78	1.483,56

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
LM0005	UD LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C Alumbrado peatonal Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	33				33,00		
						33,00	890,00	29.370,00
LM004	UD LUMINARIA VMAX DE CARANDINI REF VMAX-3-4-MC-L3Q1-PT2-A Luminaria viaria Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Cambio LED Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3				3,00		
						3,00	505,00	1.515,00
TOTAL 02.09.02.....								48.892,37
TOTAL 02.09.....								65.740,34
02.10	02.10 DESVÍOS DE TRÁFICO							
SEP001	m MARCA VIAL AMARILLA DE 15 CM Línea Continua Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Línea discontinua Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	1	1.249,05			1.249,05		
		1	16,54			16,54		
						1.265,59	3,00	3.796,77
SEP010	m2 PINTURA ACRÍLICA PROVISIONAL EN SIMBOLOS Flechas Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Pasos de cebra Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Ceda el paso Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Varios Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	4	3,85			15,40		
		11,1				11,10		
						26,50	30,00	795,00
SEP007	ud BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE AMBAR LED Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	3				3,00		
						3,00	40,89	122,67
SEP003	ud SEÑAL CIRCULAR 90 CM Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	6				6,00		
						6,00	25,00	150,00
SEP004	ud SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM Aviso Obras Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Aviso paso de cebra Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio Aviso semafórico Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	7				7,00		
		2				2,00		
						9,00	26,00	234,00
SEP0024	m NEW JERSEY PROVISIONAL Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	1	318,57			318,57		
						318,57	12,00	3.822,84
SSW030	h MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA	1	51,00	10,00		510,00		
						510,00	23,00	11.730,00
C3.004	Ud CARTEL INDICATIVO DE OBRAS Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	10				10,00		
						10,00	33,84	338,40

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SSCS50	ud CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP	6				6,00		
						6,00	13,22	79,32
SSCS120	ud CASCADAS LUMINOSAS	6				6,00		
						6,00	40,88	245,28
SE00013	ud CARTEL PROVISIONAL ANUNCIADOR OBRAS Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	1				1,00		
						1,00	1.250,00	1.250,00
SS0001	m VALLA MALLA METALICA Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	88,48				88,48		
						88,48	10,50	929,04
FAS0025	PAJ EJECUCIÓN DE DESVÍOS POR FASES	1				1,00		
						1,00	1.700,00	1.700,00
YSB020	m BARRERA DE SEGURIDAD Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	50				50,00		
						50,00	67,55	3.377,50
TOTAL 02.10.....								28.570,82

02.11 02.11 MEDIDAS AMBIENTALES

02.11.01 02.11.01 MEDIDAS GENERALES

SH0000320	m Jalonamiento de la obra Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	670				670,00		
						670,00	1,88	1.259,60
PAR000089	m ³ Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal Taludes Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio		529,00	0,30		158,70		
			71,15	0,30		21,35		
						180,05	1,35	243,07
PAR0000090	m ³ Tierra vegetal seleccionada de acopio Taludes Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio		529,00	0,30		158,70		
			71,15	0,30		21,35		
						180,05	2,58	464,53
MT0000026	m ² Adecuación del terreno Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	1.459,87				1.459,87		
						1.459,87	0,47	686,14
MPVAA001	u Protección de arbolado Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	29				29,00		
						29,00	24,12	699,48
PAJR002	u P.A.J abono integro para limpieza	1				1,00		
						1,00	250,00	250,00
TOTAL 02.11.01.....								3.602,82

02.11.02 02.11.02 RESTAURACIÓN AMBIENTAL

PARBIO0004	m ² Siembra rústica Taludes Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	1.697,44				1.697,44		
						1.697,44	1,52	2.580,11
PARPE0007	u Plantación Acer campestre 16/18 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	74				74,00		
						74,00	68,80	5.091,20
PARPE0010	u Plantación Crataegus monogyna 14/16 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	30				30,00		
						30,00	68,51	2.055,30

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PARPE0014	u Plantación Salix atrocinerea 200/250 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	6				6,00		
						6,00	27,14	162,84
PARPE0002	u Plantación Sorbus aucuparia 14/16 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	15				15,00		
						15,00	86,31	1.294,65
PARPE0004	u Plantación Prunus spinosa 100/150 Tramo 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14 Tramo 2 Camino de servicio	22				22,00		
						22,00	31,06	683,32
TOTAL 02.11.02.....								11.867,42
02.11.03	02.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL							
PARBIOVIG	u Vigilancia ambiental Informe fin obra Informe fin periodo garantia	1 1				1,00 1,00		
						2,00	300,00	600,00
TOTAL 02.11.03.....								600,00
TOTAL 02.11.....								16.070,24
02.12	02.12 SEGURIDAD Y SALUD							
02.12.01	02.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS							
SS0001	m VALLA MALLA METALICA	1	100,00			100,00		
						100,00	10,50	1.050,00
SS0003	m BARANDILLA BORDE EXCAVACION	1	100,00			100,00		
						100,00	8,37	837,00
TOTAL 02.12.01.....								1.887,00
02.12.02	02.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA							
C4.001	Ud ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. caseta oficina caseta aseos caseta vestuarios	1 1 1				1,00 1,00 1,00		
						3,00	32,54	97,62
C4.002	Ud ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm. caseta aseos caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00		
						2,00	28,46	56,92
C4.003	Ud ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO caseta aseos caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00		
						2,00	31,94	63,88
SHIL2850	ud ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P.	1	3,00			3,00		
						3,00	280,68	842,04
SHIL22	m2 ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO duración obra, dimensiones caseta 30m2	3	1,00	30,00		90,00		
						90,00	16,68	1.501,20
SHIL50	ud MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2 duración obra	3				3,00		
						3,00	147,83	443,49
SHMV10	ud TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL nº operarios	15				15,00		
						15,00	4,32	64,80
SSCI20	ud EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG caseta oficina caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00		
						2,00	48,89	97,78

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SSCI40	ud EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG							
	cuadro eléctrico	1				1,00		
	cuadro eléctrico	1				1,00		
	cuadro eléctrico	1				1,00		
						3,00	65,96	197,88
TOTAL 02.12.02.....								3.365,61
02.12.03	02.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD							
SSW010	h MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA							
	2 horas semanales	2	12,00			24,00		
						24,00	19,06	457,44
SSW020	h MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD							
	1 hora diaria	1	20,00	3,00		60,00		
						60,00	28,68	1.720,80
TOTAL 02.12.03.....								2.178,24
02.12.04	02.12.04 PRIMEROS AUXILIOS							
SHMB3050	ud BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS							
		4				4,00		
						4,00	303,34	1.213,36
TOTAL 02.12.04.....								1.213,36
TOTAL 02.12.....								8.644,21
02.13	02.13 GESTIÓN DE RESIDUOS							
GR1000	ud GESTIÓN DE RESIDUOS							
		0,29				0,29		
						0,29	14.306,73	4.148,95
TOTAL 02.13.....								4.148,95
02.14	02.14 EJECUCIÓN POR FASES							
PAJSOLAPE	ud PAJ SOLAPES DE FASES							
						1,00	5.000,00	5.000,00
TOTAL 02.14.....								5.000,00
TOTAL 02.....								546.544,19
TOTAL 2.....								546.544,19

3 TRAMO 3 NA-6000

03 TRAMO 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69

03.01 03.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES

DM00022	ml DESMONTAJE BIONDA							
	Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69		565,00			565,00		
						565,00	29,85	16.865,25
DM0015B	ml DESMONTAJE DE BARANDILLA PEATONAL							
	Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	80			1,05	84,00		
						84,00	21,96	1.844,64
DM00031	m3 DEMOLICIÓN DE HORMIGÓN							
	Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1	20,00			20,00		
	Varios	0,1	20,00			2,00		
						22,00	75,05	1.651,10
DYD0002	ml DEMOLICIÓN DE BORDILLO							
	Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69		10,00			10,00		
						10,00	11,15	111,50
DM0012	m2 FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO							
	Paso de peatones - Cruce NA-7027 y NA-6000							
	Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1	30,00			30,00		
	Varios	0,1	30,00			3,00		
						33,00	15,07	497,31

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
DM0002B	ud DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN SEÑALIZACIÓN VERTICAL SEÑALIZACIÓN VERTICAL EXISTENTE Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	9				9,00		
						9,00	104,44	939,96
DEM00067B	ud TALA Y DESTOCADO DE ARBOL Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	15				15,00		
						15,00	64,95	974,25
U01BS010	m ² DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1	7.781,77			7.781,77		
						7.781,77	1,60	12.450,83
DM0002C	ud DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE CARTELERÍA Varios Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	2				2,00		
						2,00	200,34	400,68
PAJ28	ud PAJ DEMOLICIONES VARIAS Varios	1				1,00		
						1,00	1.400,00	1.400,00
TOTAL 03.01.....								37.135,52
03.02	03.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS							
EX0002A	m ³ EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMIENTOS Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Excavación a mayores para ejecución muro	1.713,60				1.713,60		
		197,95				197,95		
						1.911,55	8,07	15.426,21
MT00029	m ³ RELLENO DE SUELO SELECCIONADO Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69		323,00			323,00		
						323,00	9,17	2.961,91
EX0008	m ² PERFILADO Y REFINO DE TERRENO Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69		664,25			664,25		
						664,25	2,93	1.946,25
TOTAL 03.02.....								20.334,37
03.03	03.03 ESTRUCTURA							
MT00030	m ³ RELLENO CON MATERIAL GRANULAR EN TRASDÓS DE MURO Trasdós e intradós de muro	197,95				197,95		
						197,95	20,00	3.959,00
M0002	m ³ HORMIGÓN HA-25 Muro tipo 1 ALZADO Muro tipo 1 ZAPATA Muro tipo 2 ALZADO Muro tipo 2 ZAPATA Muro tipo 3 ALZADO Muro tipo 3 ZAPATA Varios	7,53 6,64 4,21 3,43 13,53 11,01 0,1				7,53 6,64 4,21 3,43 13,53 11,01 4,64		
		46,35				50,99	115,03	5.865,38
M0003	kg ACERO B-500S EN ARMADURAS Muro tipo 1 Muro tipo 2 Muro tipo 3	1.202,19 556,16 1.697,59				1.202,19 556,16 1.697,59		
						3.455,94	1,52	5.253,03
M0001	m ³ HORMIGÓN HNE-15 Muro tipo 1 Muro tipo 2 Muro tipo 3 Varios	2,65 1,37 4,4 0,1				2,65 1,37 4,40 0,84		
		8,42				9,26	89,26	826,55
M0052	m ² CAPA DRENANTE DE MURO O ESTRUCTURA ENTERRADA Muro tipo 1 Muro tipo 2 Muro tipo 3 Varios	30,13 16,85 54,13 0,1				30,13 16,85 54,13 10,11		
		101,11				111,22	11,50	1.279,03
M0053	m ² IMPERMEABILIZACIÓN DE MURO CON PINTURAS ASFÁLTICAS Muro tipo 1 Muro tipo 2 Muro tipo 3 Varios	30,13 16,85 54,13 0,1				30,13 16,85 54,13 10,11		
		101,11				111,22	10,25	1.140,01

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SA00032C	ml TUBERÍA PVC DIAM 200	65				65,00		
						65,00	35,60	2.314,00
M0101	m² POLIESTIRENO PARA SELLADO DE JUNTAS							
	Muro tipo 1 ALZADO	1,32				1,32		
	Muro tipo 1 ZAPATA	1,39				1,39		
	Muro tipo 2 ALZADO	0,75				0,75		
	Muro tipo 2 ZAPATA	0,78				0,78		
	Muro tipo 3 ALZADO	2,38				2,38		
	Muro tipo 3 ZAPATA	2,19				2,19		
	Varios	0,1	8,81			0,88		
						9,69	8,75	84,79
ENC050	m² ENCOFRADO PARAMENTO PLANO OCULTO							
	Muro tipo 1 ZAPATA	15,27				15,27		
	Muro tipo 2 ZAPATA	6,43				6,43		
	Muro tipo 3 ZAPATA	16,96				16,96		
	Varios	0,1	38,66			3,87		
						42,53	27,00	1.148,31
ENC051	m² ENCOFRADO PARAMENTO PLANO VISTO							
	Muro tipo 1 ALZADO	62,24				62,24		
	Muro tipo 2 ALZADO	34,98				34,98		
	Muro tipo 3 ALZADO	111,64				111,64		
	Varios	0,1	208,86			20,89		
						229,75	34,20	7.857,45
EST00258	m2 REVESTIMIENTO MURO DE HORMIGÓN							
	Muro tipo 1 alzado	1	30,13			30,13		
	Muro tipo 2 alzado	1	16,85			16,85		
	Muro tipo 3 alzado	1	54,13			54,13		
	Muro tipo 1 coronación	1	25,27	0,25		6,32		
	Muro tipo 2 coronación	1	10,17	0,25		2,54		
	Muro tipo 3 coronación	1	25,14	0,25		6,29		
	Varios	0,05	116,26			5,81		
						122,07	90,00	10.986,30
TOTAL 03.03.....								40.713,85
03.04	03.04 FIRMES Y PAVIMENTOS							
MF0001	m3 ZAHORRA ARTIFICIAL							
	Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69							
	Acera	300,71	2,90	0,15		130,81		
	Acera	150,79	2,90	0,15		65,59		
	Carril bici							
	Diferencia respecto a acera existente	1	602,00	0,50	0,20	60,20		
	Varios	0,05	265,15			13,26		
	Ampliación Zona de convivencia 1+665 - 1680	15	3,80	0,20		11,40		
						281,26	22,23	6.252,41
MF0011	ml BORDILLO SIMILAR AL EXISTENTE 28 X15 CM. RECTO Y CURVO							
	VARIOS	0,3	602,00			180,60		
						180,60	28,94	5.226,56
MF1247	ml ADECUACIÓN BORDILLO EXISTENTE							
	Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	0,7	602,00			421,40		
	Varios	0,05	602,00			30,10		
						451,50	6,00	2.709,00
MF0016	ml BORDILLO JARDINERO HM 10CM							
	Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	602				602,00		
	Varios	0,05	602,00			30,10		
						632,10	15,23	9.626,88
U04VBH0501B	m2 PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30 PODOTACTIL							
	Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69							
	Paso de cebra	1	2,000	10,000		20,000		
		299,94	0,300			89,982		
		156,69	0,300			47,007		
	ENCUENTROS Y VARIOS	0,1	156,989			15,699		
						172,69	30,35	5.241,14
MF00015	m2 PAVIMENTO HORMIGÓN HM-20 COLOR ROJO DE 15CMS							
	Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69							
	Acera	300,71	2,50			751,78		
	Acera	150,79	2,50			376,98		
	Varios	0,05	1.128,76			56,44		
						1.185,20	33,69	39.929,39

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
MF0010	M2 SLURRY CAPA ACABADO MEZCLA BITUMINOSA Slurry negro							
	Acera existente	949,78				949,78		
	Acera existente	458,57				458,57		
	Diferencia respecto a acera existente	60,84				60,84		
	Slurry rojo							
	Puente A-15	334				334,00		
	Zona convivencia 1+665 - 1+680	156,47				156,47		
	Varios	0,05	1.959,66			97,98		
						2.057,64	12,88	26.502,40
AF0100247	m2 CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69							
	AMPLIACION ACERA EXISTENTE	0,5	602,00		2,00	602,00		
	REPOSICIÓN FRESADO	0,75	602,00		1,00	451,50		
	Varios	0,05	1.000,00			50,00		
	Ampliación Zona de convivencia 1+665 - 1680	15	3,00		2,00	90,00		
						1.193,50	14,53	17.341,56
MF00054	m3 HORMIGÓN POBRE PARA REPOSICIÓN DE CALZADA Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Carretera NA-6000							
	Varios	1	6,00	2,00	0,50	6,00		
		0,05	6,00			0,30		
						6,30	80,15	504,95
AF010024	m2 CAPA RODADURA MBC 4 CM Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Carretera NA-6000							
	Varios	3	6,00	2,00		36,00		
		0,05	36,00			1,80		
						37,80	11,36	429,41
	TOTAL 03.04.....							113.763,70
03.05	03.05 ELEMENTOS URBANOS							
U15MCA180	ud SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69							
		1				1,00		
						1,00	677,13	677,13
MOB00037	ud SUMINISTRO Y COLOCACION BANCO 2m Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69							
		2				2,00		
						2,00	395,57	791,14
	TOTAL 03.05.....							1.468,27
03.06	03.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO							
SE0002	m. M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69							
	Varios	1	910,570			910,570		
		0,05	910,570			45,529		
						956,10	1,35	1.290,74
SE0004	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN CEBREADOS Pasos de peatones							
	Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1	10,350			10,350		
	Paso de bicis (rojo)							
	Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1	27,240			27,240		
	Varios	0,05	37,590			1,880		
						39,47	16,02	632,31
SE0005	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS Símbolo y flechas Carril bici							
	Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	8	0,950			7,600		
	Símbolo peatones							
	Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	3	0,650			1,950		
	STOP							
	Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69							
	Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69							
	Varios	0,05	9,550			0,478		
						10,03	17,96	180,14
U17VAC010	ud SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA E.G. L=90 cm. Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69							
		3				3,000		
						3,00	150,00	450,00
U17VAT020	ud SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA E.G. L=135 cm. Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69							
		1				1,000		
						1,00	140,00	140,00
SE0005B	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS EN COLOR SIMBOLOGIA CAMINO DE SANTIAGO							
	Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	9	1,30			11,70		
	Varios	0,05	11,70			0,59		
						12,29	20,33	249,86

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
URB0047	ml BARANDILLA METÁLICA INSTALADA SOBRE NEW JERSEY DE HORMIGÓN Viaducto s/ A-15 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Encuentros	1 0,05	63,00 63,00			63,00 3,15		18.348,03
MOB00245	ml BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Encuentros	1 0,05	20,00 20,00			20,00 1,00	148,62	3.121,02
MOB00371	m BIONDA MIXTA Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Varios	1 0,05	560,17 560,17			560,17 28,01	170,00	99.990,60
TOTAL 03.06.....								124.402,70

03.07 03.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS

A7	ud RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS ABASTECIMIENTO Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 RC Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 PLUVIALES Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 TELEFONICA Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 ALUMBRADO Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	7 1				7,00 1,00	150,00	1.200,00
REP0066	ud PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS	1				1,00	1.400,00	1.400,00
TOTAL 03.07.....								2.600,00

03.08 03.08 DRENAJE

EAA606090	ud ARQUETA 60 x 60 x 90 cm Varios Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	3				3,00	269,83	809,49
DRE0005	ml FORMACIÓN CUNETETA EN TIERRAS Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69		296,26			296,26	9,99	2.959,64
DRE0006	mL CUNETETA REVESTIDA DE HORMIGÓN Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1	70,00			70,00	35,00	2.450,00
PLU0022	ud CONEXIÓN CON RED DE PLUVIALES Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Tubería drenaje muro de hormigón	2 1				2,00 1,00	250,00	750,00
DRE0017	UD POCILLO PARA CAÑOS DIAM <1200MM. Reposiciones y nuevos Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	2				2,00	488,82	977,64
TOTAL 03.08.....								7.946,77

03.09 03.09 ALUMBRADO

03.09.01 03.09.01 OBRA CIVIL

HPA0461	ML CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	140,69				140,69	11,56	1.626,38
HAP0101	UD ARQUETA 40X40X80 Paso de cebra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Alumbrado peatonal Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Luminaria viaria Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1 27				1,00 27,00	79,46	2.224,88
TOTAL 03.09.....								3.851,26

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
HAP0201	UD. ARQUETA 70X70X90 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1				1,00		
						1,00	128,06	128,06
HAP4545	ud CIMENT. COLUMNA 4-5 M Paso de cebra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Alumbrado peatonal Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1 27				1,00 27,00		
						28,00	84,71	2.371,88
GJ00002051	ML COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 CANALIZACIÓN CALZADA Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 CANALIZACIÓN EXISTENTE Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	140,69 560,83				140,69 560,83		
						701,52	2,37	1.662,60
GJ00002001	UD TOMA DE TIERRA Paso de cebra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Alumbrado peatonal Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Luminaria viaria Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1 27				1,00 27,00		
						28,00	22,59	632,52
TOTAL 03.09.01.....								8.646,32
03.09.02	03.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS							
CM001	UD ADECUACION CENTRO DE MANDO EXISTENTE Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1				1,00		
						1,00	1.000,00	1.000,00
ACOM001	UD ACOMETIDA ELECTRICA DESDE PUNTO DE CONEXION CON RED ACTUAL Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1				1,00		
						1,00	250,52	250,52
FDA00101	ML COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 CANALIZACIÓN CALZADA Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 CANALIZACIÓN EXISTENTE Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 TOMA DE TIERRA Paso de cebra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Alumbrado peatonal Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Luminaria viaria Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	140,69 560,83 1 27	4,00 4,00			562,76 2.243,32 4,00 108,00		
						2.918,08	1,39	4.056,13
FDA000050	ML CONDUC. TRIPOL. CU 2.5 MM2 Paso de cebra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Alumbrado peatonal Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Luminaria viaria Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1 27	6,00 5,00 11,00			6,00 135,00 11,00		
						152,00	1,02	155,04
GJ0000180	UD CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A Arqueta 40x40 Paso de cebra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Arqueta 40x40 Alumbrado peatonal Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Arqueta 40X40 Luminaria viaria Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Arquetas de cruce 70x70 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1 27 1				1,00 27,00 1,00		
						29,00	12,33	357,57

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
HAP457	UD COLUMNA 4,M GALVANIZADA Alumbrado peatonal Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	27				27,00		
						27,00	275,00	7.425,00
HAP 787	UD COLUMNA 5,M GALVANIZADA Paso de cebra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1				1,00		
						1,00	350,00	350,00
VAR001	UD LUMINARIA VEKA S PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI Paso de cebra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1				1,00		
						1,00	741,78	741,78
LM0005	UD LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C Alumbrado peatonal Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	27				27,00		
						27,00	890,00	24.030,00
TOTAL 03.09.02.....								38.366,04
TOTAL 03.09.....								47.012,36
03.10	03.10 DESVÍOS DE TRÁFICO							
SEP001	m MARCA VIAL AMARILLA DE 15 CM Línea Continua Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Línea discontinua Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1	1.807,62			1.807,62		
		1	73,71			73,71		
						1.881,33	3,00	5.643,99
SEP010	m2 PINTURA ACRÍLICA PROVISIONAL EN SIMBOLOS Flechas Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Pasos de cebra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Ceda el paso Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Varios Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	7,34				7,34		
		0,05	10,92			0,55		
		3,58				3,58		
						11,47	30,00	344,10
SEP007	ud BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE AMBAR LED Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	3				3,00		
						3,00	40,89	122,67
SEP003	ud SEÑAL CIRCULAR 90 CM Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	8				8,00		
						8,00	25,00	200,00
SEP004	ud SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM Aviso Obras Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Aviso paso de cebra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69 Aviso semafórico Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	3				3,00		
		2				2,00		
						5,00	26,00	130,00
SEP0024	m NEW JERSEY PROVISIONAL Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1	586,01			586,01		
						586,01	12,00	7.032,12
SSW030	h MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA	1	41,00	10,00		410,00		
						410,00	23,00	9.430,00
SSCS50	ud CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP	30				30,00		
						30,00	13,22	396,60
SSCS120	ud CASCADAS LUMINOSAS	30				30,00		
						30,00	40,88	1.226,40
SE00013	ud CARTEL PROVISIONAL ANUNCIADOR OBRAS Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1				1,00		
						1,00	1.250,00	1.250,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SS0001	m VALLA MALLA METALICA Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	584,34				584,34		
						584,34	10,50	6.135,57
SS000289	ud SEMAFORO PROVISIONAL Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	2				2,00		
						2,00	3.000,00	6.000,00
FAS0025	PAJ EJECUCIÓN DE DESVIOS POR FASES	1				1,00		
						1,00	1.700,00	1.700,00
YSB020	m BARRERA DE SEGURIDAD Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	134				134,00		
						134,00	67,55	9.051,70
TOTAL 03.10.....								48.663,15

03.11 03.11 MEDIDAS AMBIENTALES

03.11.01 03.11.01 MEDIDAS GENERALES

SH0000320	m Jalonamiento de la obra Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	510				510,00		
						510,00	1,88	958,80
PAR0000090	m ³ Tierra vegetal seleccionada de acopio Taludes Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69		1.911,65	0,30		573,50		
						573,50	2,58	1.479,63
MT0000026	m ² Adecuación del terreno Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	1.546,9				1.546,90		
						1.546,90	0,47	727,04
MPVAA001	u Protección de arbolado Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	10				10,00		
						10,00	24,12	241,20
PAJR001	u P.A.J. Obras drenaje provisionales	1				1,00		
						1,00	200,00	200,00
PAJR002	u P.A.J abono integro para limpieza	1				1,00		
						1,00	250,00	250,00
PAR000089	m ³ Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal Taludes Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69		1.911,65	0,30		573,50		
						573,50	1,35	774,23
TOTAL 03.11.01.....								4.630,90

03.11.02 03.11.02 RESTAURACIÓN AMBIENTAL

PARBIO0004	m ² Siembra rústica Taludes Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	872,29				872,29		
						872,29	1,52	1.325,88
PARPE0007	u Plantación Acer campestre 16/18 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	32				32,00		
						32,00	68,80	2.201,60
PARPE0010	u Plantación Crataegus monogyna 14/16 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	13				13,00		
						13,00	68,51	890,63
PARPE0014	u Plantación Salix atrocinerea 200/250 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	3				3,00		
						3,00	27,14	81,42
PARPE0002	u Plantación Sorbus aucuparia 14/16 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	6				6,00		
						6,00	86,31	517,86
PARPE0004	u Plantación Prunus spinosa 100/150 Tramo 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	9				9,00		
						9,00	31,06	279,54
TOTAL 03.11.02.....								5.296,93

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.11.03	03.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL							
PARBIOVIG	u Vigilancia ambiental							
	Informe fin obra	1				1,00		
	Informe fin periodo garantia	1				1,00		
						2,00	300,00	600,00
	TOTAL 03.11.03.....							600,00
	TOTAL 03.11.....							10.527,83
03.12	03.12 SEGURIDAD Y SALUD							
03.12.01	03.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS							
SS0001	m VALLA MALLA METALICA							
		1	100,00			100,00		
						100,00	10,50	1.050,00
SS0003	m BARANDILLA BORDE EXCAVACION							
		1	100,00			100,00		
						100,00	8,37	837,00
	TOTAL 03.12.01.....							1.887,00
03.12.02	03.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA							
C4.001	Ud ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2.							
	caseta oficina	1				1,00		
	caseta aseos	1				1,00		
	caseta vestuarios	1				1,00		
						3,00	32,54	97,62
C4.002	Ud ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm.							
	caseta aseos	1				1,00		
	caseta vestuarios	1				1,00		
						2,00	28,46	56,92
C4.003	Ud ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO							
	caseta aseos	1				1,00		
	caseta vestuarios	1				1,00		
						2,00	31,94	63,88
SHIL2850	ud ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P.							
		1	2,50			2,50		
						2,50	280,68	701,70
SHIL22	m2 ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO							
	duración obra, dimensiones caseta 30m2	2,5	1,00	30,00		75,00		
						75,00	16,68	1.251,00
SHIL50	ud MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2							
	duración obra	2,5				2,50		
						2,50	147,83	369,58
SHMV10	ud TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL							
	nº operarios	15				15,00		
						15,00	4,32	64,80
SSCI20	ud EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG							
	caseta oficina	1				1,00		
	caseta vestuarios	1				1,00		
						2,00	48,89	97,78
SSCI40	ud EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG							
	cuadro eléctrico	1				1,00		
	cuadro eléctrico	1				1,00		
	cuadro eléctrico	1				1,00		
						3,00	65,96	197,88
	TOTAL 03.12.02.....							2.901,16

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.12.03	03.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD							
SSW010	h MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA 2 horas semanales	2	10,00			20,00		
						20,00	19,06	381,20
SSW020	h MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD 1 hora diaria	1	20,00	2,50		50,00		
						50,00	28,68	1.434,00
	TOTAL 03.12.03.....							1.815,20
03.12.04	03.12.04 PRIMEROS AUXILIOS							
SHMB3050	ud BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS	4				4,00		
						4,00	303,34	1.213,36
	TOTAL 03.12.04.....							1.213,36
	TOTAL 03.12.....							7.816,72
03.13	03.13 GESTIÓN DE RESIDUOS							
GR1000	ud GESTIÓN DE RESIDUOS	0,23				0,23		
						0,23	14.306,73	3.290,55
	TOTAL 03.13.....							3.290,55
03.14	03.14 EJECUCIÓN POR FASES							
PAJSOLAPE	ud PAJ SOLAPES DE FASES					1,00	5.000,00	5.000,00
	TOTAL 03.14.....							5.000,00
	TOTAL 03.....							470.675,79
	TOTAL 3.....							470.675,79
4	TRAMO 4 CIZUR MENOR							
04	TRAMO 4 PK 1+696,69 - 1+915,27/2+173,02 - 2+255,86/2+356,43 - 2+398,20							
04.01	04.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES							
DM0001	m2 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20	1	85,00			85,00		
						85,00	18,04	1.533,40
DYD0002	ml DEMOLICIÓN DE BORDILLO Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1	30,00			30,00		
						30,00	11,15	334,50
DM0012	m2 FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO Paso de peatones - Cruce NA-7027 y NA-6000 Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Varios	1	25,00			25,00		
		0,1	25,00			2,50		
						27,50	15,07	414,43
DM0011	ml FRESADO DE LÍNEAS Aparcamiento línea C/ Miravalles Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1	60,00			60,00		
						60,00	1,39	83,40

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
DM0010	ud DESMONTAJE PUNTO DE LUZ Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00		
						1,00	80,04	80,04
DEM00067B	ud TALA Y DESTOCONADO DE ARBOL Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00		
						1,00	64,95	64,95
U01BS010	m ² DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20	1	545,71			545,71		
		1	136,79			136,79		
		1	690,03			690,03		
						1.372,53	1,60	2.196,05
PAJ28	ud PAJ DEMOLICIONES VARIAS Varios	1				1,00		
						1,00	1.400,00	1.400,00
DM0002D	ud DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN DE APARCAM. BICIS Tramo 4 Cizur: Aparcamiento bicis Colegio Miravalles	4				4,00		
						4,00	104,44	417,76
TOTAL 04.01.....								6.524,53

04.02 04.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS

EX0002A	m3 EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMIENTOS Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	111,30				111,30		
		68,38				68,38		
		77,53				77,53		
		94,06				94,06		
						351,27	8,07	2.834,75
MT00029	m3 RELLENO DE SUELO SELECCIONADO Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	163,80				163,80		
		3,42				3,42		
		2,40				2,40		
						169,62	9,17	1.555,42
EX0008	m2 PERFILADO Y REFINO DE TERRENO Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	19,49				19,49		
		62,59				62,59		
		30,15				30,15		
		49,23				49,23		
						161,46	2,93	473,08
TOTAL 04.02.....								4.863,25

04.04 04.04 FIRMES Y PAVIMENTOS

MF0001	m3 ZAHORRA ARTIFICIAL Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Acera Carril bici Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Acera Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Acera Carril bici Carril bici paralelo NA-6053 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Acera ENCUENTROS Y VARIOS	40,05	2,90	0,15		17,42		
		40,05	2,50	0,20		20,03		
		23,00	2,50	0,15		8,63		
		14,80	2,90	0,20		8,58		
		14,80	2,50	0,15		5,55		
		42,79	2,90	0,15		18,61		
		21,11	2,50	0,15		7,92		
		86,79				8,68		
						95,42	22,23	2.121,19

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
MF0042	ml BORDILLO GRANITICO 17-19x28 cm. Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Varios					45,00			
		0,05	45,00				2,25		
							47,25	67,89	
								3.207,80	
MF0016	ml BORDILLO JARDINERO HM 10CM Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Varios					76			
						70			
						100			
		0,05	246,00				12,30		
							258,30	15,23	
								3.933,91	
U04VBH0501B	m2 PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30 PODOTACTIL Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur ENCUENTROS Y VARIOS					40,05	0,300	12,015	
						14,8	0,300	4,440	
						0,1	16,455	1,646	
							18,10	30,35	
								549,34	
MF00015	m2 PAVIMENTO HORMIGÓN HM-20 COLOR ROJO DE 15CMS Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur ENCUENTROS Y VARIOS					40,05	2,50	100,13	
						23	2,50	57,50	
						14,8	2,50	37,00	
						21,11	2,50	52,78	
						0,1	247,41	24,74	
							272,15	33,69	
								9.168,73	
MF0010	M2 SLURRY CAPA ACABADO MEZCLA BITUMINOSA Slurry negro Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Slurry rojo Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur ENCUENTROS Y VARIOS					104		104,00	
						0,1	104,00	10,40	
							114,40	12,88	
								1.473,47	
AF0100247	m2 CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Carril bici Carril bici paralelo NA-6053 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur ENCUENTROS Y VARIOS					40,05	40,05	2,50	
							14,80	2,50	
							42,79	2,90	
								124,09	
						0,1	261,22	26,12	
							4.197,22	14,53	
								60.985,61	
TOTAL 04.04.....									81.440,05
04.05	04.05 ELEMENTOS URBANOS								
U15MCA180	ud SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					1		1,00	
								1,00	
							677,13	677,13	
SE0013	m SEPARADOR CARRIL BICI Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur					21		21,00	
						13		13,00	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
						34,00	21,40	727,60
URB00741	ud FUENTE DE AGUA POTABLE Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00		
						1,00	1.139,01	1.139,01
URB00742	ud ARQUETA PARA ACOMETIDA A RED DE ABASTECIMIENTO Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00		
						1,00	1.200,00	1.200,00
URB00743	ud PIECERÍO PARA ACOMETIDA A RED DE ABASTECIMIENTO Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00		
						1,00	950,00	950,00
TOTAL 04.05.....								4.693,74
04.06	04.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO							
SE0002	m. M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Varios	1	38,770			38,770		
		1	146,510			146,510		
		1	92,260			92,260		
		0,05	277,540			13,877		
						291,42	1,35	393,42
SE0004	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN CEBREADOS Pasos de peatones Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Paso de bicis (rojo) Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Varios	1	1,880			1,880		
		1	21,090			21,090		
		0,05	22,970			1,149		
						24,12	16,02	386,40
SE0005	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS Símbolo y flechas Carril bici Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Símbolo peatones Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur STOP Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Varios Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Varios	1	0,950			0,950		
		1	0,650			0,650		
		1	2,100			2,100		
		0,05	3,700			0,185		
						3,89	17,96	69,86

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
U17VAA010	ud SEÑAL CIRCULAR REFLEXIVA E.G. D=90 cm. Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)	2				2,000		
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	1				1,000		
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
							3,00	120,00
U17VAC010	ud SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA E.G. L=90 cm. Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)	2				2,000		
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86							
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
							2,00	150,00
U17VAT020	ud SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA E.G. L=135 cm. Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)	1				1,000		
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	5				5,000		
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
							6,00	140,00
SE0005B	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS EN COLOR SIMBOLOGIA CAMINO DE SANTIAGO Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)	2	1,30			2,60		
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86							
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
	Varios	0,05	2,60			0,13		
							2,73	20,33
MOB00245	ml BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)	1	38,00			38,00		
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86							
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
							38,00	148,62
								5.647,56
	TOTAL 04.06.....							8.052,74
04.07	04.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS							
A7	ud RECERCADO/RECERCADO DE TAPAS ABASTECIMIENTO Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)	1				1,00		
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86							
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
	RC Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)							
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86							
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
	PLUVIALES Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)	1				1,00		
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86							
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
	TELEFONICA Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)							
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86							
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
	ALUMBRADO Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)	1				1,00		
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86							
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00		
							4,00	150,00
								600,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
REP0001	ml LOSA DE HORMIGÓN HA-25 DE 15CMS PREVISIÓN NA-6053 TUBERÍA 250FN Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	12				12,00		
							12,00	360,00
REG00012	ud PAJ LOCALIZACION SERVICIOS AFECTADOS ABASTECIMIENTO CIZUR TELEFONÍA CIZUR PLUVIALES CIZUR	1 1 1				1,00 1,00 1,00		
						3,00	400,00	1.200,00
REP0066	ud PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS	1				1,00		
						1,00	1.400,00	1.400,00
REP0097	u PAJ REPOSICIÓN DE CABLEADO TELEFÓNICA Red telefónica tramo 4 (retranqueo)	1				1,00		
						1,00	1.500,00	1.500,00
TOTAL 04.07.....								5.060,00

04.08 04.08 DRENAJE

SA00031	ud SUMIDERO PLUVIALES Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00		
						1,00	200,00	200,00
DRE0006	mL CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1	58,00			58,00		
			14,97			14,97		
						72,97	35,00	2.553,95
PLU0022	ud CONEXIÓN CON RED DE PLUVIALES Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	2 1 1				2,00 1,00 1,00		
						4,00	250,00	1.000,00
SA0000660	ud PAJ ALETAS HORMIGÓN DIAM <600 MM Nuevas Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00		
						1,00	450,00	450,00
DRE0017	UD POCILLO PARA CAÑOS DIAM <1200MM. Reposiciones y nuevos Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00		
						1,00	488,82	488,82
SA0000280	UD MODULO BASE PREFABRICADO Ø 1000 MM. Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,000		
						1,00	337,10	337,10
SA0000300	UD PIEZA RECRECIDO PREF. 30 CM Ø 1000 MM. Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
SA0000360	UD CONO PREFABRICADO HORMIGON Ø 1000 MM. Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27					1,00	90,00	90,00	
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)								
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	1				1,000			
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20								
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur								
							130,00	130,00	
SA0007	UD MARCO Y TAPA DE FUNDICION DE Ø 600 MM Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27								
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)								
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	1				1,00			
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20								
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur								
							142,00	142,00	
DRE0080	m TUBERIA HORMIGÓN DIAMETRO 600 MM Drenaje transversal								
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27	1	8,00			8,00			
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)								
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86								
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20								
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur								
							110,87	886,96	
CAZ001	m CAZ PREFABRICADO DE HORMIGÓN Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27								
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)								
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	1	32,09			32,09			
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20								
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur								
							56,00	1.797,04	
						32,09			
								8.075,87	
TOTAL 04.08.....									

04.09 04.09 ALUMBRADO

04.09.01 04.09.01 OBRA CIVIL

HPA0461	ML CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27	24,88				24,88		
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)	23,96				23,96		
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	56,49				56,49		
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
							11,56	1.217,61
HAP0101	UD ARQUETA 40X40X80 Paso de cebra							
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27							
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)							
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86							
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20	3				3,00		
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
	Alumbrado peatonal							
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27	1				1,00		
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)	1				1,00		
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	4				4,00		
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
	Luminaria viaria							
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27							
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)							
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86							
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
							79,46	715,14
HAP4545	ud CIMENT. COLUMNA 4-5 M Paso de cebra							
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27							
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)							
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86							
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20	3				3,00		
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
	Alumbrado peatonal							
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27	1				1,00		
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)	1				1,00		
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	4				4,00		
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
						9,00	84,71	762,39
GJ00002051	ML COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur CANALIZACIÓN CALZADA Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur CANALIZACIÓN EXISTENTE Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	24,88 23,96 56,49				24,88 23,96 56,49		
						105,33	2,37	249,63
GJ00002001	UD TOMA DE TIERRA Paso de cebra Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Alumbrado peatonal Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Luminaria viaria Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	3 1 1 4				3,00 1,00 1,00 4,00		
						9,00	22,59	203,31
	TOTAL 04.09.01							3.148,08
04.09.02	04.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS							
FDA00101	ML COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur CANALIZACIÓN CALZADA Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur CANALIZACIÓN EXISTENTE Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur TOMA DE TIERRA Paso de cebra	24,88 23,96 56,49	4,00 4,00 4,00			99,52 95,84 225,96		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27							
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)							
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86							
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20	3		4,00		12,00		
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
	Alumbrado peatonal							
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27	1		4,00		4,00		
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)	1		4,00		4,00		
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	4		4,00		16,00		
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
	Luminaria viaria							
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27							
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)							
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86							
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
						457,32	1,39	635,67
FDA000050	ML CONDUCT. TRIPOL. CU 2.5 MM2							
	Paso de cebra							
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27							
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)							
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86							
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20	3		6,00		18,00		
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
	Alumbrado peatonal							
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27	1		5,00		5,00		
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)	1		5,00		5,00		
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	4		5,00		20,00		
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
	Luminaria viaria			11,00		11,00		
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27							
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)							
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86							
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
						59,00	1,02	60,18
GJ0000180	UD CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A							
	Arqueta 40x40 Paso de cebra							
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27							
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)							
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86							
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20	3				3,00		
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
	Arqueta 40x40 Alumbrado peatonal							
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27	1				1,00		
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)	1				1,00		
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	4				4,00		
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
	Arqueta 40X40 Luminaria viaria							
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27							
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)							
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86							
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
	Arquetas de cruce 70x70							
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27							
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)							
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86							
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
						9,00	12,33	110,97
HAP457	UD COLUMNA 4,M GALVANIZADA							
	Alumbrado peatonal							
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27	1				1,00		
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)	1				1,00		
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	4				4,00		
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
						6,00	275,00	1.650,00
HAP 787	UD COLUMNA 5,M GALVANIZADA							
	Paso de cebra							
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27							
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)							
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86							
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20	3				3,00		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
VAR001	UD LUMINARIA VEKA S PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI Paso de cebra Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	3				3,00	350,00	1.050,00
LM0005	UD LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C Alumbrado peatonal Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	6				3,00	741,78	2.225,34
LM0566	UD TRASLADO DE LUMINARIA EXISTENTE DE UNA POSICION A OTRA Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00	890,00	5.340,00
						1,00	95,00	95,00
	TOTAL 04.09.02.....							11.167,16
	TOTAL 04.09.....							14.315,24
04.10	04.10 DESVÍOS DE TRÁFICO							
SEP007	ud BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE AMBAR LED Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00		
						1,00	40,89	40,89
SEP003	ud SEÑAL CIRCULAR 90 CM Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	3				3,00		
						3,00	25,00	75,00
SEP004	ud SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM Aviso Obras Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Aviso paso de cebra Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur Aviso semaforico Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	1				1,00		
						1,00	26,00	26,00
SSW030	h MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA	1	5,00	10,00		50,00		
						50,00	23,00	1.150,00
C3.004	Ud CARTEL INDICATIVO DE OBRAS Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	8				8,00		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
						8,00	33,84	270,72
SSCS50	ud CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP	30				30,00		
						30,00	13,22	396,60
SSCS120	ud CASCADAS LUMINOSAS	6				6,00		
						6,00	40,88	245,28
SEP0028	ud SEÑAL CUADRADA 90CM Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20	2				2,00		
						2,00	28,00	56,00
SS0001	m VALLA MALLA METALICA Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	13,3 39,91 113,44 44,24				13,30 39,91 113,44 44,24		
						210,89	10,50	2.214,35
FAS0025	PAJ EJECUCIÓN DE DESVÍOS POR FASES	1				1,00		
						1,00	1.700,00	1.700,00
YSB020	m BARRERA DE SEGURIDAD Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	8				8,00		
						8,00	67,55	540,40
TOTAL 04.10.....								6.715,24
04.11	04.11 MEDIDAS AMBIENTALES							
04.11.01	04.11.01 MEDIDAS GENERALES							
SH0000320	m Jalonamiento de la obra Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	20 50 30				20,00 50,00 30,00		
						100,00	1,88	188,00
PAR000089	m ³ Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal Taludes Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	106,80 68,38 76,00 94,06		0,30 0,30 0,30 0,30		32,04 20,51 22,80 28,22		
						103,57	1,35	139,82
PAR000090	m ³ Tierra vegetal seleccionada de acopio Taludes Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	106,80 68,38 76,00 94,06		0,30 0,30 0,30 0,30		32,04 20,51 22,80 28,22		
						103,57	2,58	267,21
MT0000026	m ² Adecuación del terreno Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	188,07 221,16				188,07 221,16		
						409,23	0,47	192,34
MPVAA001	u Protección de arbolado Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27 Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano) Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86 Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20 Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	3				3,00		
						3,00	24,12	72,36

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PAJR001	u P.A.J. Obras drenaje provisionales	1				1,00		
						1,00	200,00	200,00
PAJR002	u P.A.J abono integro para limpieza	1				1,00		
						1,00	250,00	250,00
TOTAL 04.11.01.....								1.309,73
04.11.02	04.11.02 RESTAURACIÓN AMBIENTAL							
PARBIO0004	m ² Siembra rústica Taludes							
	Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27	107,25				107,25		
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)	63,47				63,47		
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86	39,06				39,06		
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur	49,2				49,20		
						258,98	1,52	393,65
PARPE0007	u Plantación Acer campestre 16/18 Tramo 4 PK 1+696,69 - PK 1+915,27	3				3,00		
	Tramo 4 Camino Depósito (Casco urbano)							
	Tramo 4 PK 2+173,02 - PK 2+255,86							
	Tramo 4 PK 2+356,43 - PK 2+398,20							
	Tramo 4 Acera Cementerio Cizur							
						3,00	68,80	206,40
TOTAL 04.11.02.....								600,05
04.11.03	04.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL							
PARBIOVIG	u Vigilancia ambiental Informe fin obra	1				1,00		
	Informe fin periodo garantia	1				1,00		
						2,00	300,00	600,00
TOTAL 04.11.03.....								600,00
TOTAL 04.11.....								2.509,78
04.12	04.12 SEGURIDAD Y SALUD							
04.12.01	04.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS							
SS0001	m VALLA MALLA METALICA	1	100,00			100,00		
						100,00	10,50	1.050,00
SS0003	m BARANDILLA BORDE EXCAVACION	1	100,00			100,00		
						100,00	8,37	837,00
TOTAL 04.12.01.....								1.887,00
04.12.02	04.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA							
C4.001	Ud ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. caseta oficina	1				1,00		
	caseta aseos	1				1,00		
	caseta vestuarios	1				1,00		
						3,00	32,54	97,62
C4.002	Ud ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm. caseta aseos	1				1,00		
	caseta vestuarios	1				1,00		
						2,00	28,46	56,92
C4.003	Ud ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO caseta aseos	1				1,00		
	caseta vestuarios	1				1,00		
						2,00	31,94	63,88
SHIL2850	ud ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P.	1	1,00			1,00		
						1,00	280,68	280,68

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SHIL22	m2 ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO duración obra, dimensiones caseta 30m2	1	1,00	30,00		30,00		
						30,00	16,68	500,40
SHIL50	ud MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2 duración obra	1				1,00		
						1,00	147,83	147,83
SHMV10	ud TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL nº operarios	15				15,00		
						15,00	4,32	64,80
SSCI20	ud EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG caseta oficina caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00		
						2,00	48,89	97,78
SSCI40	ud EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG cuadro eléctrico cuadro eléctrico cuadro eléctrico	1 1 1				1,00 1,00 1,00		
						3,00	65,96	197,88
TOTAL 04.12.02.....								1.507,79
04.12.03	04.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD							
SSW010	h MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA 2 horas semanales	2	4,00			8,00		
						8,00	19,06	152,48
SSW020	h MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD 1 hora diaria	1	20,00			20,00		
						20,00	28,68	573,60
TOTAL 04.12.03.....								726,08
04.12.04	04.12.04 PRIMEROS AUXILIOS							
SHMB3050	ud BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS	4				4,00		
						4,00	303,34	1.213,36
TOTAL 04.12.04.....								1.213,36
TOTAL 04.12.....								5.334,23
04.13	04.13 GESTIÓN DE RESIDUOS							
GR1000	ud GESTIÓN DE RESIDUOS	0,06				0,06		
						0,06	14.306,73	858,40
TOTAL 04.13.....								858,40
04.14	04.14 EJECUCIÓN POR FASES							
PAJSOLAPE	ud PAJ SOLAPES DE FASES					1,00	5.000,00	5.000,00
TOTAL 04.14.....								5.000,00
TOTAL 04.....								153.443,07
TOTAL 4.....								153.443,07

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
5	TRAMO 5 CENDEA DE CIZUR							
05	TRAMO 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02							
05.01	05.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES							
U01BS010	m ² DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	1	4.433,72			4.433,72		
						4.433,72	1,60	7.093,95
PAJ28	ud PAJ DEMOLICIONES VARIAS Varios	1				1,00		
						1,00	1.400,00	1.400,00
	TOTAL 05.01.....							8.493,95
05.02	05.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS							
EX0002A	m ³ EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMIENTOS Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	679,62 49,81				679,62 49,81		
						729,43	8,07	5.886,50
MT00029	m ³ RELLENO DE SUELO SELECCIONADO Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	184,60 2,49				184,60 2,49		
						187,09	9,17	1.715,62
EX0008	m ² PERFILADO Y REFINO DE TERRENO Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	307,41				307,41		
						307,41	2,93	900,71
	TOTAL 05.02.....							8.502,83
05.04	05.04 FIRMES Y PAVIMENTOS							
MF0001	m ³ ZAHORRA ARTIFICIAL Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Acera Carril bici Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Varios	257,75 257,75 12,65 0,05	2,90 2,50 2,50 245,74	0,15 0,20 0,15		112,12 128,88 4,74 12,29		
						258,03	22,23	5.736,01
MF0016	m ^l BORDILLO JARDINERO HM 10CM Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) ENCUENTROS Y VARIOS	2 0,1	260,00 520,00			520,00 52,00		
						572,00	15,23	8.711,56
U04VBH0501B	m ² PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30 PODOTACTIL Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) ENCUENTROS Y VARIOS	257,75 0,1	0,300 77,325			77,325 7,733		
						85,06	30,35	2.581,57
MF00015	m ² PAVIMENTO HORMIGÓN HM-20 COLOR ROJO DE 15CMS Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Varios	257,75 12,65 0,05	2,50 2,50 676,01			644,38 31,63 33,80		
						709,81	33,69	23.913,50
AF0100247	m ² CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Varios	257,75 0,05	2,50 644,38			644,38 32,22		
						676,60	14,53	9.831,00
	TOTAL 05.04.....							50.773,64

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05.05 05.05 ELEMENTOS URBANOS								
U15MCA180	ud SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	1				1,00		
						1,00	677,13	677,13
MOB00037	ud SUMINISTRO Y COLOCACION BANCO 2m Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	1				1,00		
						1,00	395,57	395,57
TOTAL 05.05.....								1.072,70
05.06 05.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO								
SE0002	m. M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	1	260,610			260,610		
						260,61	1,35	351,82
SE0005	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS Símbolo y flechas Carril bici Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Símbolo peatones Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) STOP Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	6	0,950			5,700		
						5,70	17,96	102,37
MOB00245	ml BARANDILLA PEATONAL Y CICLISTA RÚSTICA Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	1	102,00			102,00		
						102,00	148,62	15.159,24
TOTAL 05.06.....								15.613,43
05.07 05.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS								
A7	ud RECERCADO/RECERCADO DE TAPAS ABASTECIMIENTO Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) RC Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) PLUVIALES Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) TELEFONICA Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) ALUMBRADO Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	1				1,00		
						1,00	150,00	150,00
REP0066	ud PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS	1				1,00		
						1,00	1.400,00	1.400,00
TOTAL 05.07.....								1.550,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05.08	05.08 DRENAJE							
DRE0006	mL CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	1	243,75			243,75		
							243,75	8.531,25
DRE0007	m PASO SALVACUNETAS Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	1	10,00			10,00		
							10,00	1.228,70
SA0000660	ud PAJ ALETAS HORMIGÓN DIAM <600 MM Nuevas Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	6				6,00		
							6,00	2.700,00
DRE0017	UD POCILLO PARA CAÑOS DIAM <1200MM. Reposiciones y nuevos Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	4				4,00		
							4,00	1.955,28
DRE0080	m TUBERIA HORMIGÓN DIAMETRO 600 MM Drenaje transversal Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	3	8,00			24,00		
							24,00	2.660,88
CAZ001	m CAZ PREFABRICADO DE HORMIGÓN Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	1	13,64			13,64		
							13,64	763,84
							56,00	17.839,95
	TOTAL 05.08.....							17.839,95
05.09	05.09 ALUMBRADO							
05.09.01	05.09.01 OBRA CIVIL							
HPA0461	ML CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	329,97				329,97		
		7,42				7,42		
							337,39	3.900,23
HAP0101	UD ARQUETA 40X40X80 Paso de cebra Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Alumbrado peatonal Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Luminaria viaria Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	15				15,00		
		1				1,00		
							16,00	1.271,36
HAP4545	ud CIMENT. COLUMNA 4-5 M Paso de cebra Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Alumbrado peatonal Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	15				15,00		
		1				1,00		
							16,00	1.355,36
GJ00002051	ML COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) CANALIZACIÓN CALZADA Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) CANALIZACIÓN EXISTENTE Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	329,97				329,97		
		7,42				7,42		
							337,39	799,61
							2,37	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
GJ00002001	UD TOMA DE TIERRA Paso de cebra Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Alumbrado peatonal Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Luminaria viaria Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)					15 1	15,00 1,00		
							16,00	22,59	361,44
TOTAL 05.09.01.....								7.688,00	
05.09.02	05.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS								
CM001	UD ADECUACION CENTRO DE MANDO EXISTENTE Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)					1	1,00		
							1,00	1.000,00	1.000,00
ACOM001	UD ACOMETIDA ELECTRICA DESDE PUNTO DE CONEXION CON RED ACTUAL Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)					1	1,00		
							1,00	250,52	250,52
FDA00101	ML COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) CANALIZACIÓN CALZADA Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) CANALIZACIÓN EXISTENTE Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) TOMA DE TIERRA Paso de cebra Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Alumbrado peatonal Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Luminaria viaria Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)					329,97 7,42 15 1	4,00 4,00 4,00 4,00	1.319,88 29,68 60,00 4,00	
							1.413,56	1,39	1.964,85
FDA000050	ML CONDUC. TRIPOL. CU 2.5 MM2 Paso de cebra Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Alumbrado peatonal Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Luminaria viaria Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)					15 1	5,00 5,00 11,00	75,00 5,00 11,00	
							91,00	1,02	92,82
GJ0000180	UD CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A Arqueta 40x40 Paso de cebra Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Arqueta 40x40 Alumbrado peatonal Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Arqueta 40X40 Luminaria viaria Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Arquetas de cruce 70x70 Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)					15 1	15,00 1,00		
							16,00	12,33	197,28

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
HAP457	UD COLUMNA 4,M GALVANIZADA Alumbrado peatonal Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	15 1				15,00 1,00		
						16,00	275,00	4.400,00
LM0005	UD LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C Alumbrado peatonal Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	15 1				15,00 1,00		
						16,00	890,00	14.240,00
TOTAL 05.09.02.....								22.145,47
TOTAL 05.09.....								29.833,47
05.10	05.10 DESVÍOS DE TRÁFICO							
SEP001	m MARCA VIAL AMARILLA DE 15 CM Línea Continua Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur) Línea discontinua Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	1	70,00			70,00		
						70,00	3,00	210,00
SSW030	h MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA	1	5,00	10,00		50,00		
						50,00	23,00	1.150,00
SSCS50	ud CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP	30				30,00		
						30,00	13,22	396,60
SSCS120	ud CASCADAS LUMINOSAS	6				6,00		
						6,00	40,88	245,28
SS0001	m VALLA MALLA METALICA Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	74,71				74,71		
						74,71	10,50	784,46
FAS0025	PAJ EJECUCIÓN DE DESVÍOS POR FASES	1				1,00		
						1,00	1.700,00	1.700,00
TOTAL 05.10.....								4.486,34
05.11	05.11 MEDIDAS AMBIENTALES							
05.11.01	05.11.01 MEDIDAS GENERALES							
SH0000320	m Jalonamiento de la obra Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	400				400,00		
						400,00	1,88	752,00
PAR000089	m³ Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal Taludes Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	650,80 49,81	0,30 0,30			195,24 14,94		
						210,18	1,35	283,74
PAR0000090	m³ Tierra vegetal seleccionada de acopio Taludes Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	650,80 49,81	0,30 0,30			195,24 14,94		
						210,18	2,58	542,26
MT0000026	m² Adecuación del terreno Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	1.343,97				1.343,97		
						1.343,97	0,47	631,67
PAJR001	u P.A.J. Obras drenaje provisionales	1				1,00		
						1,00	200,00	200,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PAJR002	u P.A.J abono integro para limpieza	1				1,00		
						1,00	250,00	250,00
TOTAL 05.11.01.....								2.659,67
05.11.02	05.11.02 RESTAURACIÓN AMBIENTAL							
PARBIO004	m² Siembra rústica Taludes Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	564,45 187,63				564,45 187,63		
						752,08	1,52	1.143,16
PARPE0007	u Plantación Acer campestre 16/18 Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	13				13,00		
						13,00	68,80	894,40
PARPE0011	u Plantación Morus alba 18/20 Tramo 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02 Tramo 5 Camino Depósito (Cendea de Zizur)	13				13,00		
						13,00	41,85	544,05
TOTAL 05.11.02.....								2.581,61
05.11.03	05.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL							
PARBIOVIG	u Vigilancia ambiental Informe fin obra Informe fin periodo garantia	1 1				1,00 1,00		
						2,00	300,00	600,00
TOTAL 05.11.03.....								600,00
TOTAL 05.11.....								5.841,28
05.12	05.12 SEGURIDAD Y SALUD							
05.12.01	05.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS							
SS0001	m VALLA MALLA METALICA	1	100,00			100,00		
						100,00	10,50	1.050,00
SS0003	m BARANDILLA BORDE EXCAVACION	1	100,00			100,00		
						100,00	8,37	837,00
TOTAL 05.12.01.....								1.887,00
05.12.02	05.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA							
C4.001	Ud ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. caseta oficina caseta aseos caseta vestuarios	1 1 1				1,00 1,00 1,00		
						3,00	32,54	97,62
C4.002	Ud ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm. caseta aseos caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00		
						2,00	28,46	56,92
C4.003	Ud ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO caseta aseos caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00		
						2,00	31,94	63,88
SHIL2850	ud ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P.	1	1,00			1,00		
						1,00	280,68	280,68
SHIL22	m2 ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO duración obra, dimensiones caseta 30m2	1	1,00	30,00		30,00		
						30,00	16,68	500,40
SHIL50	ud MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2 duración obra	1				1,00		
						1,00	147,83	147,83

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SHMV10	ud TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL nº operarios	15				15,00		
						15,00	4,32	64,80
SSCI20	ud EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG caseta oficina caseta vestuarios	1 1				1,00 1,00		
						2,00	48,89	97,78
SSCI40	ud EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG cuadro eléctrico cuadro eléctrico cuadro eléctrico	1 1 1				1,00 1,00 1,00		
						3,00	65,96	197,88
TOTAL 05.12.02.....								1.507,79
05.12.03	05.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD							
SSW010	h MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA 2 horas semanales	2	4,00			8,00		
						8,00	19,06	152,48
SSW020	h MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD 1 hora diaria	1	20,00			20,00		
						20,00	28,68	573,60
TOTAL 05.12.03.....								726,08
05.12.04	05.12.04 PRIMEROS AUXILIOS							
SHMB3050	ud BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS	4				4,00		
						4,00	303,34	1.213,36
TOTAL 05.12.04.....								1.213,36
TOTAL 05.12.....								5.334,23
05.13	05.13 GESTIÓN DE RESIDUOS							
GR1000	ud GESTIÓN DE RESIDUOS	0,1				0,10		
						0,10	14.306,73	1.430,67
TOTAL 05.13.....								1.430,67
05.14	05.14 EJECUCIÓN POR FASES							
PAJSOLAPE	ud PAJ SOLAPES DE FASES					1,00	5.000,00	5.000,00
TOTAL 05.14.....								5.000,00
TOTAL 05.....								155.772,49
TOTAL 5.....								155.772,49

6 TRAMO 6 NA-6053

06 TRAMO 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43

06.01 06.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES

DM0012	m2 FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO Paso de peatones - Cruce NA-7027 y NA-6000 Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	120				120,00		
						120,00	15,07	1.808,40
DM0002B	ud DESMONTAJE Y RECOLOCACIÓN SEÑALIZACIÓN VERTICAL SEÑALIZACIÓN VERTICAL EXISTENTE Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,00		
						1,00	104,44	104,44
U01BS010	m² DESBROCE DE TERRENO SIN CLASIFICAR Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1	251,00			251,00		
						251,00	1,60	401,60

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PAJ28	ud PAJ DEMOLICIONES VARIAS Varios	1				1,00		1.400,00
						1,00	1.400,00	1.400,00
TOTAL 06.01.....								3.714,44
06.02	06.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS							
EX0002A	m3 EXCAVACIÓN EN ZANJAS EMPLAZAMIENTOS Y CIMIENTOS Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43		99,80			99,80		805,39
						99,80	8,07	805,39
MT00029	m3 RELLENO DE SUELO SELECCIONADO Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43		2,00			2,00		18,34
						2,00	9,17	18,34
EX0008	m2 PERFILADO Y REFINO DE TERRENO Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43		92,32			92,32		270,50
						92,32	2,93	270,50
TOTAL 06.02.....								1.094,23
06.04	06.04 FIRMES Y PAVIMENTOS							
MF0001	m3 ZAHORRA ARTIFICIAL Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Carril bici Varios	97,15 0,05	2,90 56,35	0,20		56,35 2,82		1.315,35
						59,17	22,23	1.315,35
MF0042	ml BORDILLO GRANITICO 17-19x28 cm. Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Varios	0,05	150,00 150,00			150,00 7,50		10.692,68
						157,50	67,89	10.692,68
MF0016	ml BORDILLO JARDINERO HM 10CM Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Varios	100 0,05	100,00 100,00			100,00 5,00		1.599,15
						105,00	15,23	1.599,15
AF0100247	m2 CAPA RODADURA MBC 5 CM EN CARRIL BICI Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Carril bici Varios	97,15 0,05	2,90 281,74			281,74 14,09		4.298,41
						295,83	14,53	4.298,41
MF00054	m3 HORMIGÓN POBRE PARA REPOSICIÓN DE CALZADA Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Carretera NA-6053 Varios	1 0,05	140,00 70,00	1,00	0,50	70,00 3,50		5.891,03
						73,50	80,15	5.891,03
AF010024	m2 CAPA RODADURA MBC 4 CM Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Carretera NA-6053 Varios	100 0,05	1,00 100,00			100,00 5,00		1.192,80
						105,00	11,36	1.192,80
TOTAL 06.04.....								24.989,42
06.05	06.05 ELEMENTOS URBANOS							
U15MCA180	ud SUM. Y COLOC. PAPELERA MOD. MILENIUM DE CONTENUR FUND. ALUMINIO Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,00		677,13
						1,00	677,13	677,13
MOB00037	ud SUMINISTRO Y COLOCACION BANCO 2m Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,00		395,57
						1,00	395,57	395,57
SE0013	m SEPARADOR CARRIL BICI Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	43				43,00		920,20
						43,00	21,40	920,20
TOTAL 06.05.....								1.992,90

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.06	06.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO							
SE0002	m. M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 15 cm Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1	292,030			292,030		
						292,03	1,35	394,24
SE0004	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN CEBREADOS Pasos de peatones Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Paso de bicis (rojo) Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1	2,640			2,640		
		1	17,360			17,360		
						20,00	16,02	320,40
SE0005	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS Símbolo y flechas Carril bici Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Símbolo peatones Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 STOP Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Varios Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	2	0,950			1,900		
		0,05	1,900			0,095		
						2,00	17,96	35,92
U17VAT020	ud SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA E.G. L=135 cm. Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,000		
						1,00	140,00	140,00
TOTAL 06.06.....								890,56
06.07	06.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS							
REP0001	ml LOSA DE HORMIGÓN HA-25 DE 15CMS PREVISIÓN NA-6053 TUBERÍA 250FN Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	98				98,00		
						98,00	30,00	2.940,00
REP0066	ud PAJ REPOSICIÓN OTROS SERVICIOS	1				1,00		
						1,00	1.400,00	1.400,00
TOTAL 06.07.....								4.340,00
06.08	60.08 DRENAJE							
SA00031	ud SUMIDERO PLUVIALES Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	4				4,00		
						4,00	200,00	800,00
SA00032	ml TUBERÍA PVC DIAM315 Reposiciones y nuevas Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1	120,00			120,00		
						120,00	42,23	5.067,60
E006003	m3 MATERIAL GRANULAR ARIDO 3/5 mm Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1	120,00	0,30		36,00		
						36,00	24,00	864,00
SA0000660	ud PAJ ALETAS HORMIGÓN DIAM <600 MM Nuevas Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,00		
						1,00	450,00	450,00
SA0000280	UD MODULO BASE PREFABRICADO Ø 1000 MM. Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	2				2,000		
						2,00	337,10	674,20
SA0000300	UD PIEZA RECRECIDO PREF. 30 CM Ø 1000 MM. Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	2				2,00		
						2,00	90,00	180,00
SA0000360	UD CONO PREFABRICADO HORMIGON Ø 1000 MM. Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	2				2,000		
						2,00	130,00	260,00
SA0007	UD MARCO Y TAPA DE FUNDICION DE Ø 600 MM Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	2				2,00		
						2,00	142,00	284,00
DREN056	m ACONDICIONAMIENTO Y REPERFILADO DE CUNETA EXISTENTE Cuneta en tierras paralela a NA-6053 Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1	170,00			170,00		
						170,00	10,82	1.839,40

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TOTAL 06.08.....								10.419,20
06.09	06.09 ALUMBRADO							
06.09.01	06.09.01 OBRA CIVIL							
HPA0461	ML CANALIZ. ACERA 2 Ø 110 Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	94,46				94,46		
						94,46	11,56	1.091,96
HPA0401	ML CANALIZACION CALZADA 4 Ø 110 Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	7				7,00		
						7,00	16,00	112,00
HAP0101	UD ARQUETA 40X40X80 Paso de cebra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,00		
	Alumbrado peatonal Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	6				6,00		
	Luminaria viaria Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43							
						7,00	79,46	556,22
HAP4545	ud CIMENT. COLUMNA 4-5 M Paso de cebra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,00		
	Alumbrado peatonal Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	6				6,00		
						7,00	84,71	592,97
GJ00002051	ML COND. EQUIPOTENCIAL 35 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	94,46				94,46		
	CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43							
	CANALIZACIÓN CALZADA Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	7				7,00		
	CANALIZACIÓN EXISTENTE Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43							
						101,46	2,37	240,46
GJ00002001	UD TOMA DE TIERRA Paso de cebra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,00		
	Alumbrado peatonal Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	6				6,00		
	Luminaria viaria Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43							
						7,00	22,59	158,13
TOTAL 06.09.01.....								2.751,74
06.09.02	06.09.02 INSTALACIONES ELECTRICAS							
FDA00101	ML COND.IRV- K 0.6/1 KV CU 16 MM2 CANALIZACION ACERA Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	94,46	4,00			377,84		
	CANALIZACIÓN PUENTE Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43							
	CANALIZACIÓN CALZADA Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	7	4,00			28,00		
	CANALIZACIÓN EXISTENTE Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43							
	TOMA DE TIERRA Paso de cebra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1	4,00			4,00		
	Alumbrado peatonal Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	6	4,00			24,00		
	Luminaria viaria Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43							
						433,84	1,39	603,04
FDA000050	ML CONDUC. TRIPOL. CU 2.5 MM2 Paso de cebra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1	6,00			6,00		
	Alumbrado peatonal Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	6	5,00			30,00		
	Luminaria viaria Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43		11,00			11,00		
						47,00	1,02	47,94

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
GJ0000180	UD CAJA PROT. LUMINARIA 2*6 A Arqueta 40x40 Paso de cebra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Arqueta 40x40 Alumbrado peatonal Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Arqueta 40X40 Luminaria viaria Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Arquetas de cruce 70x70 Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1 6				1,00 6,00		86,31	
HAP457	UD COLUMNA 4,M GALVANIZADA Alumbrado peatonal Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	6				6,00	275,00	1.650,00	
HAP 787	UD COLUMNA 5,M GALVANIZADA Paso de cebra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,00	350,00	350,00	
VAR001	UD LUMINARIA VEKA S PARA PASO DE PEATONES DE CARANDINI Paso de cebra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,00	741,78	741,78	
LM0005	UD LUMINARIA TIPO JUNIOR DE CARANDINI MODELO JNR 4Z AC AMM1 VB2 A 1 56 Z 004.3.032 C Alumbrado peatonal Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	6				6,00	890,00	5.340,00	
TOTAL 06.09.02.....								8.819,07	
TOTAL 06.09.....								11.570,81	
06.10	06.10 DESVÍOS DE TRÁFICO								
SEP001	m MARCA VIAL AMARILLA DE 15 CM Línea Continua Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Línea discontinua Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1	475,33			475,33			
							475,33	3,00	1.425,99
SEP010	m2 PINTURA ACRÍLICA PROVISIONAL EN SIMBOLOS Flechas Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Pasos de cebra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Ceda el paso Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Varios Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	0,05 2,4	2,40			0,12 2,40			
							2,52	30,00	75,60
SEP007	ud BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE AMBAR LED Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	2				2,00			
							2,00	40,89	81,78
SEP003	ud SEÑAL CIRCULAR 90 CM Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	2				2,00			
							2,00	25,00	50,00
SEP004	ud SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM Aviso Obras Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Aviso paso de cebra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43 Aviso semafórico Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	2 2				2,00 2,00			
							4,00	26,00	104,00
SEP0024	m NEW JERSEY PROVISIONAL Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1	156,88			156,88			
							156,88	12,00	1.882,56
SSW030	h MANO DE OBRA PEÓN SEÑALISTA	1	16,00	10,00		160,00			
							160,00	23,00	3.680,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SSCS50	ud CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP	30				30,00		
						30,00	13,22	396,60
SSCS120	ud CASCADAS LUMINOSAS	30				30,00		
						30,00	40,88	1.226,40
SE00013	ud CARTEL PROVISIONAL ANUNCIADOR OBRAS Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	1				1,00		
						1,00	1.250,00	1.250,00
SS000289	ud SEMAFORO PROVISIONAL Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	2				2,00		
						2,00	3.000,00	6.000,00
FAS0025	PAJ EJECUCIÓN DE DESVIÓS POR FASES	1				1,00		
						1,00	1.700,00	1.700,00
TOTAL 06.10.....								17.872,93

06.11 06.11 MEDIDAS AMBIENTALES

06.11.01 06.11.01 MEDIDAS GENERALES

SH0000320	m Jalonamiento de la obra Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	200				200,00		
						200,00	1,88	376,00
PAR000089	m ³ Retirada, acopio y conservacion tierra vegetal Taludes Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43		99,80	0,30		29,94		
						29,94	1,35	40,42
PAR000090	m ³ Tierra vegetal seleccionada de acopio Taludes Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43		99,80	0,30		29,94		
						29,94	2,58	77,25
MT0000026	m ² Adecuación del terreno Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	444,89				444,89		
						444,89	0,47	209,10
PAJR001	u P.A.J. Obras drenaje provisionales	1				1,00		
						1,00	200,00	200,00
PAJR002	u P.A.J abono integro para limpieza	1				1,00		
						1,00	250,00	250,00
TOTAL 06.11.01.....								1.152,77

06.11.02 06.11.02 RESTAURACIÓN AMBIENTAL

PARBIO0004	m ² Siembra rústica Taludes Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	100,66				100,66		
						100,66	1,52	153,00
PARPE0007	u Plantación Acer campestre 16/18 Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	5				5,00		
						5,00	68,80	344,00
PARPE0011	u Plantación Morus alba 18/20 Tramo 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43	5				5,00		
						5,00	41,85	209,25
TOTAL 06.11.02.....								706,25

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.11.03	06.11.03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL							
PARBIOVIG	u Vigilancia ambiental							
	Informe fin obra	1					1,00	
	Informe fin periodo garantia	1					1,00	
							2,00	300,00
								600,00
	TOTAL 06.11.03.....							600,00
	TOTAL 06.11.....							2.459,02
06.12	06.12 SEGURIDAD Y SALUD							
06.12.01	06.12.01 PROTECCIONES COLECTIVAS							
SS0001	m VALLA MALLA METALICA							
		1	100,00				100,00	
							100,00	10,50
								1.050,00
SS0003	m BARANDILLA BORDE EXCAVACION							
		1	100,00				100,00	
							100,00	8,37
								837,00
	TOTAL 06.12.01.....							1.887,00
06.12.02	06.12.02 INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA							
C4.001	Ud ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2.							
	caseta oficina	1					1,00	
	caseta aseos	1					1,00	
	caseta vestuarios	1					1,00	
							3,00	32,54
								97,62
C4.002	Ud ACOMETIDA PROV.FONTANERIA 25 mm.							
	caseta aseos	1					1,00	
	caseta vestuarios	1					1,00	
							2,00	28,46
								56,92
C4.003	Ud ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO							
	caseta aseos	1					1,00	
	caseta vestuarios	1					1,00	
							2,00	31,94
								63,88
SHIL2850	ud ALQUILER MES MODULO ASEOS 15 P.							
		1	1,00				1,00	
							1,00	280,68
								280,68
SHIL22	m2 ALQUILER MES CASETA MODUL. VESTUARIO							
	duración obra, dimensiones caseta 30m2	1	1,00	30,00			30,00	
							30,00	16,68
								500,40
SHIL50	ud MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2							
	duración obra	1					1,00	
							1,00	147,83
								147,83
SHMV10	ud TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL							
	nº operarios	15					15,00	
							15,00	4,32
								64,80
SSCI20	ud EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG							
	caseta oficina	1					1,00	
	caseta vestuarios	1					1,00	
							2,00	48,89
								97,78
SSCI40	ud EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG							
	cuadro eléctrico	1					1,00	
	cuadro eléctrico	1					1,00	
	cuadro eléctrico	1					1,00	
							3,00	65,96
								197,88
	TOTAL 06.12.02.....							1.507,79

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C BICI CAMINO DE SANTIAGO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.12.03	06.12.03 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD							
SSW010	h MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA 2 horas semanales	2	4,00			8,00		
						8,00	19,06	152,48
SSW020	h MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD 1 hora diaria	1	20,00			20,00		
						20,00	28,68	573,60
	TOTAL 06.12.03.....							726,08
06.12.04	06.12.04 PRIMEROS AUXILIOS							
SHMB3050	ud BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS	4				4,00		
						4,00	303,34	1.213,36
	TOTAL 06.12.04.....							1.213,36
	TOTAL 06.12.....							5.334,23
06.13	06.13 GESTIÓN DE RESIDUOS							
GR1000	ud GESTIÓN DE RESIDUOS		0,17			0,17		
						0,17	14.306,73	2.432,14
	TOTAL 06.13.....							2.432,14
06.14	06.14 EJECUCIÓN POR FASES							
PAJSOLAPE	ud PAJ SOLAPES DE FASES							
						1,00	5.000,00	5.000,00
	TOTAL 06.14.....							5.000,00
	TOTAL 06.....							92.109,88
	TOTAL 6.....							92.109,88
	TOTAL.....							1.698.013,84

5. RESUMEN DE PRESUPUESTO

**RESUMEN DE PRESUPUESTO
C BICI CAMINO DE SANTIAGO**

CAPÍTULO	RESUMEN	IMPORTE	%
1	TRAMO 1 PAMPLONA	279.468,42	16,46
2	TRAMO 2 NA-7027	546.544,19	32,19
3	TRAMO 3 NA-6000	470.675,79	27,72
4	TRAMO 4 CIZUR MENOR	153.443,07	9,04
5	TRAMO 5 CENDEA DE CIZUR.....	155.772,49	9,17
6	TRAMO 6 NA-6053	92.109,88	5,42
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL		1.698.013,84	
	10,00 % Gastos generales	169.801,38	
	6,00 % Beneficio industrial	101.880,83	
	Suma.....	271.682,21	
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA		1.969.696,05	
	21% IVA.....	413.636,17	
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN		2.383.332,22	

Asciende el presupuesto a la expresada cantidad de DOS MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS.

**RESUMEN DE PRESUPUESTO
C BICI CAMINO DE SANTIAGO**

CAPÍTULO	RESUMEN	IMPORTE	%
1	TRAMO 1 PAMPLONA.....	279.468,42	16,46
01	TRAMO 1 PK 0+000 - PK 0+426,09	279.468,42	
01.01	01.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES.....	36.720,48	
01.02	01.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS.....	10.626,87	
01.04	01.04 FIRMES Y PAVIMENTOS.....	94.650,06	
01.05	01.05 ELEMENTOS URBANOS.....	7.551,64	
01.06	01.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO	4.214,29	
01.07	01.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS	3.050,00	
01.08	01.08 DRENAJE.....	6.486,20	
01.09	01.09 ALUMBRADO.....	50.872,69	
01.10	01.10 DESVÍOS DE TRÁFICO.....	34.445,81	
01.11	01.11 MEDIDAS AMBIENTALES	17.542,64	
01.12	01.12 SEGURIDAD Y SALUD.....	6.161,73	
01.13	01.13 GESTIÓN DE RESIDUOS.....	2.146,01	
01.14	01.14 EJECUCIÓN POR FASES	5.000,00	
2	TRAMO 2 NA-7027.....	546.544,19	32,19
02	TRAMO 2 PK 0+426,09 - PK 1+095,14	546.544,19	
02.01	02.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES.....	81.507,00	
02.02	02.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS.....	31.793,84	
02.03	02.03 ESTRUCTURA.....	68.011,87	
02.04	02.04 FIRMES Y PAVIMENTOS.....	146.596,36	
02.05	02.05 ELEMENTOS URBANOS.....	1.072,70	
02.06	02.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO	85.187,86	
02.07	02.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS	4.200,00	
02.09	02.09 ALUMBRADO.....	65.740,34	
02.10	02.10 DESVÍOS DE TRÁFICO.....	28.570,82	
02.11	02.11 MEDIDAS AMBIENTALES	16.070,24	
02.12	02.12 SEGURIDAD Y SALUD.....	8.644,21	
02.13	02.13 GESTIÓN DE RESIDUOS.....	4.148,95	
02.14	02.14 EJECUCIÓN POR FASES	5.000,00	
3	TRAMO 3 NA-6000.....	470.675,79	27,72
03	TRAMO 3 PK 1+095,14 - PK 1+696,69	470.675,79	
03.01	03.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES.....	37.135,52	
03.02	03.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS.....	20.334,37	
03.03	03.03 ESTRUCTURA.....	40.713,85	
03.04	03.04 FIRMES Y PAVIMENTOS.....	113.763,70	
03.05	03.05 ELEMENTOS URBANOS.....	1.468,27	
03.06	03.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO	124.402,70	
03.07	03.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS	2.600,00	
03.08	03.08 DRENAJE.....	7.946,77	
03.09	03.09 ALUMBRADO.....	47.012,36	
03.10	03.10 DESVÍOS DE TRÁFICO.....	48.663,15	
03.11	03.11 MEDIDAS AMBIENTALES	10.527,83	
03.12	03.12 SEGURIDAD Y SALUD.....	7.816,72	
03.13	03.13 GESTIÓN DE RESIDUOS.....	3.290,55	
03.14	03.14 EJECUCIÓN POR FASES	5.000,00	

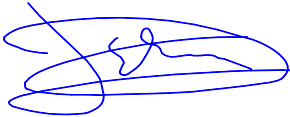
**RESUMEN DE PRESUPUESTO
C BICI CAMINO DE SANTIAGO**

CAPÍTULO	RESUMEN	IMPORTE	%
4	TRAMO 4 CIZUR MENOR.....	153.443,07	9,04
04	TRAMO 4 PK 1+696,69 - 1+915,27/2+173,02 - 2+255,86.....	153.443,07	
04.01	04.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES.....	6.524,53	
04.02	04.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS.....	4.863,25	
04.04	04.04 FIRMES Y PAVIMENTOS.....	81.440,05	
04.05	04.05 ELEMENTOS URBANOS.....	4.693,74	
04.06	04.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO.....	8.052,74	
04.07	04.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS.....	5.060,00	
04.08	04.08 DRENAJE.....	8.075,87	
04.09	04.09 ALUMBRADO.....	14.315,24	
04.10	04.10 DESVÍOS DE TRÁFICO.....	6.715,24	
04.11	04.11 MEDIDAS AMBIENTALES.....	2.509,78	
04.12	04.12 SEGURIDAD Y SALUD.....	5.334,23	
04.13	04.13 GESTIÓN DE RESIDUOS.....	858,40	
04.14	04.14 EJECUCIÓN POR FASES.....	5.000,00	
5	TRAMO 5 CENDEA DE CIZUR.....	155.772,49	9,17
05	TRAMO 5 PK 1+915,27 - PK 2+173,02.....	155.772,49	
05.01	05.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES.....	8.493,95	
05.02	05.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS.....	8.502,83	
05.04	05.04 FIRMES Y PAVIMENTOS.....	50.773,64	
05.05	05.05 ELEMENTOS URBANOS.....	1.072,70	
05.06	05.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO.....	15.613,43	
05.07	05.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS.....	1.550,00	
05.08	05.08 DRENAJE.....	17.839,95	
05.09	05.09 ALUMBRADO.....	29.833,47	
05.10	05.10 DESVÍOS DE TRÁFICO.....	4.486,34	
05.11	05.11 MEDIDAS AMBIENTALES.....	5.841,28	
05.12	05.12 SEGURIDAD Y SALUD.....	5.334,23	
05.13	05.13 GESTIÓN DE RESIDUOS.....	1.430,67	
05.14	05.14 EJECUCIÓN POR FASES.....	5.000,00	
6	TRAMO 6 NA-6053.....	92.109,88	5,42
06	TRAMO 6 PK 2+255,86 - PK 2+356,43.....	92.109,88	
06.01	06.01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES.....	3.714,44	
06.02	06.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS.....	1.094,23	
06.04	06.04 FIRMES Y PAVIMENTOS.....	24.989,42	
06.05	06.05 ELEMENTOS URBANOS.....	1.992,90	
06.06	06.06 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO.....	890,56	
06.07	06.07 REPOSICIÓN DE SERVICIOS.....	4.340,00	
06.08	60.08 DRENAJE.....	10.419,20	
06.09	06.09 ALUMBRADO.....	11.570,81	
06.10	06.10 DESVÍOS DE TRÁFICO.....	17.872,93	
06.11	06.11 MEDIDAS AMBIENTALES.....	2.459,02	
06.12	06.12 SEGURIDAD Y SALUD.....	5.334,23	
06.13	06.13 GESTIÓN DE RESIDUOS.....	2.432,14	
06.14	06.14 EJECUCIÓN POR FASES.....	5.000,00	
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL		1.698.013,84	
10,00 % Gastos generales		169.801,38	
6,00 % Beneficio industrial		101.880,83	
Suma.....		271.682,21	
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA		1.969.696,05	
21% IVA.....		413.636,17	
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN		2.383.332,22	

Asciende el presupuesto a la expresada cantidad de DOS MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS.

Pamplona, septiembre de 2023

Los Ingenieros de Caminos, CC. y PP.



Fdo: Joaquín Salanueva Etayo



Fdo: Joaquín Salanueva Herrero