





> Índice general de contenidos

DOCUMENTO 1

- 1.- MEMORIA DESCRIPTIVA
- 2.- MEMORIA JUSTIFICATIVA
 - 2.1.- Antecedentes y objeto
 - o 2.2.- Topografía y cartografía
 - o 2.3.- Geología
 - 2.4.- Geotecnia
 - 2.5.- Estudio de alternativas
 - 2.6.- Parking
 - **2.7.- Expropiaciones**
 - 2.8.- Movimiento de tierras
 - 2.9.- Mobiliario urbano
 - 2.10.- Reportaje fotográfico

DOCUMENTO 2

- 1.- SITUACIÓN
- 2.- ESTADO ACTUAL
- 3.- PLANTA GENERAL
- 4.- PLANTA GENERAL DETALLE
- 5.- PLANTA ACOTADA
- 6.- EXPLANACIÓN
- 7.- SECCIONES TRANSVERSALES
- 8.- SECCIÓN TIPO PARKING
- 9.- SECCIÓN TIPO CARRETERA Y

CARREIRO

- 10.- SECCIÓN TIPO PASEO
- 11.- FIRMES Y PAVIMENTO
- 12.- MOBILIARIO URBANO

DOCUMENTO 3

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







DOCUMENTO 3: PRESUPUESTO





ÍNDICE

- O1.- MEDICIONES
- ❖ 02.- CUADRO DE PRECIOS Nº1
- **❖** 03.- PRESUPUESTO
- **❖** 04.- RESUMEN DEL PRESUPUESTO





1.- MEDICIONES







Mediciones

Índice

L.	INTRODUCCIÓN3
2.	MEDICIONES







1. INTRODUCCIÓN

Todas las mediciones que aquí se reflejan han sido obtenidas del Documento № 2: Planos del presente anteproyecto.

2. MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN CANTIDAD

CAPÍTULO C_01 Limpieza y desbroce SUBCAPÍTULO C_01.01 Carreiro

U01BM010 m2 DESBROCE MONTE BAJO e<15 cm

Desbroce y limpieza superficial de terreno de monte bajo, incluyendo arbustos, por medios mecánicos hasta una profundidad de 15 cm., con carga y transporte de la tierra vegetal y de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo.

2.397,14

U01BS010

SUBCAPÍTULO C_01.02 Parking m2 DESBROCE TERRENO SIN CLASIFICAR

Desbroce y limpieza superficial de terreno sin clasificar, por medios mecánicos, con carga y transporte de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo, incluyendo la retirada de arbolado menor de 10 cm

5.196,47

U01BS010

SUBCAPÍTULO C_01.03 Carretera m2 DESBROCE TERRENO SIN CLASIFICAR

Desbroce y limpieza superficial de terreno sin clasificar, por medios mecánicos, con carga y transporte de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo, incluyendo la retirada de arbolado menor de 10 cm.

408,50

CAPÍTULO C_02 Acondicionamiento del terreno SUBCAPÍTULO C_02.01 Movimiento de tierras APARTADO C_02.1_3 Parking

U01TC010

m3 TERRAPLÉN CORONAC.ENSANCHE C/PROD.EXCAVAC.

Terraplén de coronación en ensanches con productos procedentes de la excavación, extendido, humectación y compactación, incluso perfilado de taludes y rasanteo de la superficie de coronación, terminado.

U01DI025

m3 DESMONTE TIERRA EXPLANAC. S/TRANS.VERT.<3 km

Desmonte en tierra de la explanación con medios mecánicos, incluso transporte de los productos en lugar de empleo hasta 3 km. de distancia.

195,25

195.25

SUBCAPÍTULO C_02.02 Escarificación del terreno

U03DE020 m2 ESCARIFICADO PROFUNDO FIRME

Escarificado profundo del firme granular existente, incluso rasanteado, humectación y compactación.

U03DE010 m2 ESCARIFICADO SUPERFICIAL FIRME

Escarificado superficial del firme granular existente, con una separación de 50 cm.

2.128,47

9.281,47

CAPÍTULO C_03 Pavimentos y firmes SUBCAPÍTULO C 03.01 Parking

m2 Celosía hormigón prefab.blco 20x40x8cm

P28DA010 m2 Tierra vegetal limpia

P10EH090

U03CZ030

U04VA080

1.283,76

1.283,76

2.647.65

U04VCH030 m2 PAV.CONT.HOR.AUTOCOMP.HA-25/AC/12/I AGILIA HORIZ.FRATAS.MAN.e=1

Pavimento continuo de hormigón autocompactante para armar HA-25/AC/12/I Agilia Horizontal de Lafarge con 2h de mantenimiento de propiedades reológicas, elaborado en central de 10 cm de espesor, armado con mallazo de acero 30x30x6, acabado superficial fratasado a mano, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, fratasado, curado, y p.p.

de juntas.

U03CZ030 m2 ZAHORRA ARTIFICIAL 60% BASE e=20 cm

Zahorra artificial, husos ZA(40)/ZA(25), en capas de base de 20 cm de espesor, con 60 % de caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento.

5.215.17

SUBCAPÍTULO C_03.02 Carretera

m2 ZAHORRA ARTIFICIAL 60% BASE e=20 cm

Zahorra artificial, husos ZA(40)/ZA(25), en capas de base de 20 cm de espesor, con 60 % de caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento.

U04VCH030 m2 PAV.CONT.HOR.AUTOCOMP.HA-25/AC/12/I AGILIA HORIZ.FRATAS.MAN.e=1

Pavimento continuo de hormigón autocompactante para armar HA-25/AC/12/I Agilia Horizontal de Lafarge con 2h de mantenimiento de propiedades reológicas, elaborado en central de 10 cm de espesor, armado con mallazo de acero 30x30x6, acabado superficial fratasado a mano, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, fratasado, curado, y p.p.

de juntas.

4.085,00

4.085.00

SUBCAPÍTULO C_03.03 Carreiro

m2 PAV.TERRIZO JABRE e=10 cm MECÁNICO

Pavimento terrizo peatonal de 10 cm de espesor, con jabre granítico de color rojizo, cribado, sobre firme terrizo existente no considerado en el presente precio, i/rasanteo previo, extendido, perfilado de bordes, humectación, apisonado y limpieza, terminado.

967.06







U03CZ060

m2 ZAHORRA ARTIFICIAL 75% BASE e=30 cm

Zahorra artificial, huso ZA(40)/ZA(25), en capas de base de 30 cm de espesor, con 75 % de caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento.

967,06

3.889,32

PM03TV

CAPÍTULO C_04 Estructuras de madera

m2 Estructura y Tarima de Madera

Metro lineal de paseo fluvial, incluso vigas transversales y rollizos de madera, en madera laminada encolada de Pinus Sylvestris (Pino Norte) clase GL24h, colocada, incluso tarima de madera de Iroko (Teka Africana), con tratamiento profundo a base de sales hidrosolubles 8 - 15 Kg/m3 mediante Autoclave.

PO09678H

m Barandilla de madera

Metro lineal de barandilla de protección en madera tratada para la intemperie, tipo Iroko (Teka Africana), acabado en barniz al agua, incluso colocación, con tratamiento profundo a base de sales hidrosolubles 8 - 15 Kg/m3 mediante Autoclave.

P29MCA070	CAPÍTULO C_05 Mobiliario urbano u Papelera forja tabli.madera 30 l	200,00
P29MAA270	u Banco mad.certific.6 tablas 1,80 m c/brazos	20,00
	CAPÍTULO C_06 Iluminación	20,00
P16Al120	u Lumi.alum.viario poliéster VSAP 150W.	
	CAPÍTULO C_07 Seguridad y salud	45,00
PO456TYG	u Partida alzada	
	CAPÍTULO C_08 Gestión de residuos	1,00
PO789TGH	u Partida alzada	







2.- CUADRO DE PRECIOS Nº 1







Cuadro de precios Nº 1

Alumno: Anxo Peña Vázquez





CÓDIGO	UD RESUMEN	PRECIO		espesor, armado con mallazo de acero 30x30x6, acabado sup	
CAPÍTULO C	01 Limpieza y desbroce			me no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, rado, y p.p. de juntas.	extendido, regleado, fratasado, cu-
	O C 01.01 Carreiro			rado, y p.p. de juntas.	DIECISEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS
J01BM010	m2 DESBROCE MONTE BAJO e<15 cm	1,68	U03CZ030	m2 ZAHORRA ARTIFICIAL 60% BASE e=20 cm	
	Desbroce y limpieza superficial de terreno de monte bajo, incluyendo arbustos, por medios me-			Zahorra artificial, husos ZA(40)/ZA(25), en capas de base de 2	
	cánicos hasta una profundidad de 15 cm., con carga y transporte de la tierra vegetal y de los pro-			caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, in	cluso preparación de la superficie
	ductos resultantes a vertedero o lugar de empleo.	,		de asiento.	
	UN EUROS con SESENTA Y OCHO) CÉNTIMOS			CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS
	O C_01.02 Parking			LO C_03.02 Carretera	
J01BS010	m2 DESBROCE TERRENO SIN CLASIFICAR	1,64	U03CZ030	m2 ZAHORRA ARTIFICIAL 60% BASE e=20 cm	00 am da aanaaar aan 60 g/ da
	Desbroce y limpieza superficial de terreno sin clasificar, por medios mecánicos, con carga y transporte de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo, incluyendo la retirada de			Zahorra artificial, husos ZA(40)/ZA(25), en capas de base de 2 caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, in:	
	arbolado menor de 10 cm.			de asiento.	duso preparación de la superilide
	UN EUROS con SESENTA Y CUAT	TRO CÉNTIMOS		do dolonio.	CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS
SURCAPÍTUI	O C_01.03 Carretera	THO OLIVINIOO	U04VCH030	m2 PAV.CONT.HOR.AUTOCOMP.HA-25/AC/12/I AGILIA HORIZ	
U01BS010	m2 DESBROCE TERRENO SIN CLASIFICAR	1,64		Pavimento continuo de hormigón autocompactante para armai	
	Desbroce y limpieza superficial de terreno sin clasificar, por medios mecánicos, con carga y	•		de Lafarge con 2h de mantenimiento de propiedades reológica	
	transporte de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo, incluyendo la retirada de			espesor, armado con mallazo de acero 30x30x6, acabado sup	
	arbolado menor de 10 cm.			me no incluido en el presente precio, i/preparación de la base,	extendido, regleado, fratasado, cu-
	UN EUROS con SESENTA Y CUAT	RO CENTIMOS		rado, y p.p. de juntas.	DIECISEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS
			CUDCADÍTUI	LO C_03.03 Carreiro	DIECISEIS EUROS CON VEINTINUEVE CENTIMOS
	02 Acondicionamiento del terreno		U04VA080	m2 PAV.TERRIZO JABRE e=10 cm MECÁNICO	
	O C_02.01 Movimiento de tierras		00417000	Pavimento terrizo peatonal de 10 cm de espesor, con jabre gra	anítico de color rojizo, cribado, so-
	C_02.1_1 Carreiro	2.42		bre firme terrizo existente no considerado en el presente preci	
J01DI020	m3 DESMONTE TIERRA EXPLANAC. C/TRANS.VERT<3 km	9,12		filado de bordes, humectación, apisonado y limpieza, terminado	
	Desmonte en tierra de la explanación con medios mecánicos, incluso transporte de los productos de la excavación a vertedero hasta 3 km. de distancia.				SIETE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIM
	NUEVE EUROS con DOCE CÉNTII	MOS	U03CZ060	m2 ZAHORRA ARTIFICIAL 75% BASE e=30 cm	
ΔΡΔΡΤΔΠΟ (CO2.1 2 Carretera	VIO O		Zahorra artificial, huso ZA(40)/ZA(25), en capas de base de 30	
U01DI020	m3 DESMONTE TIERRA EXPLANAC. C/TRANS.VERT<3 km	9,12		ras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, inclu	so preparación de la superficie de
	Desmonte en tierra de la explanación con medios mecánicos, incluso transporte de los productos	•		asiento.	SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS
	de la excavación a vertedero hasta 3 km. de distancia.				SIETE EUROS COIT CUARENTA Y UN CENTIMOS
	NUEVE EUROS con DOCE CÉNTII	MOS	CADÍTULO C	04 Estructuras de madera	
	S_02.1_3 Parking _,		PM03TV	m2 Estructura y Tarima de Madera	
J01TC010	m3 TERRAPLÉN CORONAC.ENSANCHE C/PROD.EXCAVAC.	3,09		Metro lineal de paseo fluvial, incluso vigas transversales y rolli	zos de madera, en madera lami-
	Terraplén de coronación en ensanches con productos procedentes de la excavación, extendido, humectación y compactación, incluso perfilado de taludes y rasanteo de la superficie de corona-			nada encolada de Pinus Sylvestris (Pino Norte) clase GL24h, o	colocada, incluso tarima de made-
	ción, terminado.			ra de Iroko (Teka Africana), con tratamiento profundo a base d	e sales hidrosolubles 8 - 15 Kg/m3
	TRES EUROS con NUEVE CÉNTIN	NOS		mediante Autoclave.	
J01DI025	m3 DESMONTE TIERRA EXPLANAC. S/TRANS.VERT.<3 km	3,01			CIENTO VEINTISEIS EUROS con SETENTA Y CIN
	Desmonte en tierra de la explanación con medios mecánicos, incluso transporte de los productos	-,- :	D00007011	5	CÉNTIMOS
	en lugar de empleo hasta 3 km. de distancia.		PO09678H	 m Barandilla de madera Metro lineal de barandilla de protección en madera tratada par 	a la intemperio, tipo Irako /Tako Afri
	TRES EUROS con UN CÉNTIMOS			cana), acabado en barniz al agua, incluso colocación, con trata	
	O C_02.02 Escarificación del terreno			hidrosolubles 8 - 15 Kg/m3 mediante Autoclave.	arriento profundo a base de sales
J03DE020	m2 ESCARIFICADO PROFUNDO FIRME	0,71			CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SEIS
					CÉNTIMOS
	Escarificado profundo del firme granular existente, incluso rasanteado, humectación y compacta-				
	ción.	I CÉNTIMOS			
103DE010	ción. CERO EUROS con SETENTA Y UN		CAPÍTULO C	C_05 Mobiliario urbano	
J03DE010	ción. CERO EUROS con SETENTA Y UN m2 ESCARIFICADO SUPERFICIAL FIRME	N CÉNTIMOS 0,34	CAPÍTULO C P29MCA070	u Papelera forja tabli.madera 30 l	
J03DE010	ción. CERO EUROS con SETENTA Y UN	0,34	P29MCA070	u Papelera forja tabli.madera 30 l	OCHENTA Y SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS
J03DE010	ción. CERO EUROS con SETENTA Y UN m2 ESCARIFICADO SUPERFICIAL FIRME Escarificado superficial del firme granular existente, con una separación de 50 cm.	0,34		-	OCHENTA Y SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS
	ción. CERO EUROS con SETENTA Y UN m2 ESCARIFICADO SUPERFICIAL FIRME Escarificado superficial del firme granular existente, con una separación de 50 cm.	0,34	P29MCA070	u Papelera forja tabli.madera 30 l	
CAPÍTULO C_ SUBCAPÍTUL	ción. CERO EUROS con SETENTA Y UN m2 ESCARIFICADO SUPERFICIAL FIRME Escarificado superficial del firme granular existente, con una separación de 50 cm. CERO EUROS con TREINTA Y CU 03 Pavimentos y firmes O C_03.01 Parking	0,34 JATRO CÉNTIMOS	P29MCA070 P29MAA270	u Papelera forja tabli.madera 30 l u Banco mad.certific.6 tablas 1,80 m c/brazos	OCHENTA Y SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS
CAPÍTULO C_	ción. CERO EUROS con SETENTA Y UN m2 ESCARIFICADO SUPERFICIAL FIRME Escarificado superficial del firme granular existente, con una separación de 50 cm. CERO EUROS con TREINTA Y CU 03 Pavimentos y firmes O C_03.01 Parking m2 Tierra vegetal limpia	0,34 JATRO CÉNTIMOS 1,51	P29MCA070 P29MAA270	u Papelera forja tabli.madera 30 l u Banco mad.certific.6 tablas 1,80 m c/brazos	OCHENTA Y SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS
CAPÍTULO C_ SUBCAPÍTUL 228DA010	ción. CERO EUROS con SETENTA Y UN m2 ESCARIFICADO SUPERFICIAL FIRME Escarificado superficial del firme granular existente, con una separación de 50 cm. CERO EUROS con TREINTA Y CU 03 Pavimentos y firmes O C_03.01 Parking m2 Tierra vegetal limpia UN EUROS con CINCUENTA Y UN	0,34 IATRO CÉNTIMOS 1,51 I CÉNTIMOS	P29MCA070 P29MAA270 CAPÍTULO C	u Papelera forja tabli.madera 30 l u Banco mad.certific.6 tablas 1,80 m c/brazos	OCHENTA Y SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS
CAPÍTULO C_ SUBCAPÍTUL	ción. CERO EUROS con SETENTA Y UN m2 ESCARIFICADO SUPERFICIAL FIRME Escarificado superficial del firme granular existente, con una separación de 50 cm. CERO EUROS con TREINTA Y CU 03 Pavimentos y firmes O C_03.01 Parking m2 Tierra vegetal limpia UN EUROS con CINCUENTA Y UN m2 Celosía hormigón prefab.blco 20x40x8cm	0,34 JATRO CÉNTIMOS 1,51 N CÉNTIMOS 3,60	P29MCA070 P29MAA270 CAPÍTULO C P16Al120	u Papelera forja tabli.madera 30 l u Banco mad.certific.6 tablas 1,80 m c/brazos 06 Iluminación u Lumi.alum.viario poliéster VSAP 150W.	OCHENTA Y SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS TRESCIENTOS SETENTA EUROS
CAPÍTULO C_ SUBCAPÍTUL P28DA010 P10EH090	ción. CERO EUROS con SETENTA Y UN m2 ESCARIFICADO SUPERFICIAL FIRME Escarificado superficial del firme granular existente, con una separación de 50 cm. CERO EUROS con TREINTA Y CU 03 Pavimentos y firmes O C_03.01 Parking m2 Tierra vegetal limpia UN EUROS con CINCUENTA Y UN m2 Celosía hormigón prefab.blco 20x40x8cm TRES EUROS con SESENTA CÉN'	0,34 JATRO CÉNTIMOS 1,51 N CÉNTIMOS 3,60 TIMOS	P29MCA070 P29MAA270 CAPÍTULO C P16AI120 CAPÍTULO C	u Papelera forja tabli.madera 30 l u Banco mad.certific.6 tablas 1,80 m c/brazos -06 Iluminación u Lumi.alum.viario poliéster VSAP 150W. -07 Seguridad y salud	OCHENTA Y SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS TRESCIENTOS SETENTA EUROS TRESCIENTOS EUROS
CAPÍTULO C_ SUBCAPÍTUL P28DA010	ción. CERO EUROS con SETENTA Y UN m2 ESCARIFICADO SUPERFICIAL FIRME Escarificado superficial del firme granular existente, con una separación de 50 cm. CERO EUROS con TREINTA Y CU 03 Pavimentos y firmes O C_03.01 Parking m2 Tierra vegetal limpia UN EUROS con CINCUENTA Y UN m2 Celosía hormigón prefab.blco 20x40x8cm	0,34 JATRO CÉNTIMOS 1,51 N CÉNTIMOS 3,60	P29MCA070 P29MAA270 CAPÍTULO C P16Al120	u Papelera forja tabli.madera 30 l u Banco mad.certific.6 tablas 1,80 m c/brazos 06 Iluminación u Lumi.alum.viario poliéster VSAP 150W.	OCHENTA Y SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS TRESCIENTOS SETENTA EUROS







APÍTULO C_08 Gestión de residu D789TGH u Partida alzada

OCHO MIL EUROS

8.000,00





3.-PRESUPUESTO







Presupuesto

Índice

CAPÍTULO C_01 Limpieza y desbroce	jError! Marcador no definido. 3
CAPÍTULO C_02 Acondicionamiento del terreno	3
CAPÍTULO C_03 Pavimentos y firmes	jError! Marcador no definido. 3
CAPÍTULO C_04 Estructuras de madera	jError! Marcador no definido.
CAPÍTULO C_05 Mobiliario urbano	jError! Marcador no definido.4
CAPÍTULO C_06 Iluminación	jError! Marcador no definido.
CAPÍTULO C_07 Seguridad y salud	jError! Marcador no definido.
CAPÍTULO C 08 Gestión de residuos	jError! Marcador no definido.





CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE		TOTAL APARTADO C_02.1_3 Parking	1.191,02
U01BM010	CAPÍTULO C_01 Limpieza y desbroce SUBCAPÍTULO C_01.01 Carreiro m2 DESBROCE MONTE BAJO e<15 cm					TOTAL SUBCAPÍTULO C 02.01 Movimiento de tierras	1.191,02
OUTBMUTU	Desbroce y limpieza superficial de terreno de monte bajo, incluyendo arbustos, por med cos hasta una profundidad de 15 cm., con carga y transporte de la tierra vegetal y de los resultantes a vertedero o lugar de empleo.				U03DE020	SUBCAPÍTULO C_02.02 Escarificación del terreno m2 ESCARIFICADO PROFUNDO FIRME Escarificado profundo del firme granular existente, incluso rasanteado, humectación y compactación.	
		2.397,14	1,68	4.027,20	U03DE010	9.281,47 0,71 m2 ESCARIFICADO SUPERFICIAL FIRME Escarificado superficial del firme granular existente, con una separación de 50 cm.	6.589,84
U01BS010	TOTAL SUBCAPÍTULO C_01.01 SUBCAPÍTULO C_01.02 Parking m2 DESBROCE TERRENO SIN CLASIFICAR			4.027,20		2.128,47 0,34	723,68
	Desbroce y limpieza superficial de terreno sin clasificar, por medios mecánicos, con car porte de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo, incluyendo la retirada menor de 10 cm.	ga y trans- de arbolado				TOTAL SUBCAPÍTULO C_02.02 Escarificación del terreno	7.313,52
		5.196,47	1,64	8.522,21		TOTAL CAPÍTULO C_02 Acondicionamiento del terreno	8.504,54
U01BS010	TOTAL SUBCAPÍTULO C_01.02 SUBCAPÍTULO C_01.03 Carretera m2 DESBROCE TERRENO SIN CLASIFICAR	Parking		8.522,21	P28DA010	CAPÍTULO C_03 Pavimentos y firmes SUBCAPÍTULO C_03.01 Parking m2 Tierra vegetal limpia	
	Desbroce y limpieza superficial de terreno sin clasificar, por medios mecánicos, con car porte de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo, incluyendo la retirada menor de 10 cm.				P10EH090	m2 Celosía hormigón prefab.blco 20x40x8cm	1.938,48
		408,50	1,64	669,94	U04VCH030	1.283,76 3,60 m2 PAV.CONT.HOR.AUTOCOMP.HA-25/AC/12/I AGILIA HORIZ.FRATAS.MAN.e=1 Pavimento continuo de hormigón autocompactante para armar HA-25/AC/12/I Agilia Horizontal de	4.621,54
	TOTAL SUBCAPÍTULO C_01.03	Carretera		669,94		Lafarge con 2h de mantenimiento de propiedades reológicas, elaborado en central de 10 cm de espesor, armado con mallazo de acero 30x30x6, acabado superficial fratasado a mano, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, fratasado, curado, y p.p.	
	TOTAL CAPÍTULO C_01 Limpieza y desbroce			13.219,35		de juntas.	
U01TC010	CAPÍTULO C_02 Acondicionamiento del terreno SUBCAPÍTULO C_02.01 Movimiento de tierras APARTADO C_02.1_3 Parking m3 TERRAPLÉN CORONAC.ENSANCHE C/PROD.EXCAVAC. Terraplén de coronación en ensanches con productos procedentes de la excavación, ex	dondido hu			U03CZ030	m2 ZAHORRA ARTIFICIAL 60% BASE e=20 cm Zahorra artificial, husos ZA(40)/ZA(25), en capas de base de 20 cm de espesor, con 60 % de caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento.	43.130,22
	mectación y compactación, incluso perfilado de taludes y rasanteo de la superficie de cominado.					5.215,17 4,71	24.563,45
U01DI025	m3 DESMONTE TIERRA EXPLANAC. S/TRANS.VERT.<3 km Desmonte en tierra de la explanación con medios mecánicos, incluso transporte de los lugar de empleo hasta 3 km. de distancia.	195,25 productos en	3,09	603,32	U03CZ030	TOTAL SUBCAPÍTULO C_03.01 Parking SUBCAPÍTULO C_03.02 Carretera m2 ZAHORRA ARTIFICIAL 60% BASE e=20 cm Zahorra artificial, husos ZA(40)/ZA(25), en capas de base de 20 cm de espesor, con 60 % de caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento.	74.253,69
		195,25	3,01	587,70	U04VCH030	m2 PAV.CONT.HOR.AUTOCOMP.HA-25/AC/12/I AGILIA HORIZ.FRATAS.MAN.e=1	19.240,35

7.243,28





Pavimento continuo de hormigón autocompactante para armar HA-25/AC/12/I Agilia Horizontal de Lafarge con 2h de mantenimiento de propiedades reológicas, elaborado en central de 10 cm de espesor, armado con mallazo de acero 30x30x6, acabado superficial fratasado a mano, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, fratasado, curado, y p.p. de juntas.

> 4.085,00 16,29 66.544,65

> > 7.49

TOTAL SUBCAPÍTULO C_03.02 Carretera..... 85.785,00

SUBCAPÍTULO C_03.03 Carreiro U04VA080 m2 PAV.TERRIZO JABRE e=10 cm MECÁNICO

> Pavimento terrizo peatonal de 10 cm de espesor, con jabre granítico de color rojizo, cribado, sobre firme terrizo existente no considerado en el presente precio, i/rasanteo previo, extendido, perfilado de

bordes, humectación, apisonado y limpieza, terminado.

U03CZ060 m2 ZAHORRA ARTIFICIAL 75% BASE e=30 cm

> Zahorra artificial, huso ZA(40)/ZA(25), en capas de base de 30 cm de espesor, con 75 % de caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento.

> > 967,06 7,41 7.165,91

967.06

TOTAL SUBCAPÍTULO C 03.03 Carreiro 14.409,19

TOTAL CAPÍTULO C_03 Pavimentos y firmes 174.447,88

CAPÍTULO C 04 Estructuras de madera PM03TV

m2 Estructura y Tarima de Madera

Metro lineal de paseo fluvial, incluso vigas transversales y rollizos de madera, en madera laminada encolada de Pinus Sylvestris (Pino Norte) clase GL24h, colocada, incluso tarima de madera de Iroko (Teka Africana), con tratamiento profundo a base de sales hidrosolubles 8 - 15 Kg/m3 mediante

Autoclave.

PO09678H

3.889,32 492.971,31 126.75

> Metro lineal de barandilla de protección en madera tratada para la intemperie, tipo Iroko (Teka Africana), acabado en barniz al agua, incluso colocación, con tratamiento profundo a base de sales hidro-

solubles 8 - 15 Kg/m3 mediante Autoclave.

10.552,00 200,00 52,76

86.02

1.720,40

20.00

TOTAL CAPÍTULO C 04 Estructuras de madera.... 503.523,31

CAPÍTULO C 05 Mobiliario urbano

m Barandilla de madera

P29MCA070 u Papelera forja tabli.madera 30 l

P29MAA270

u Banco mad.certific.6 tablas 1,80 m c/brazos

		20,00	370,00	7.400,00
	TOTAL CAPÍTULO C_05 Mobiliario urbano			9.120,40
P16Al120	CAPÍTULO C_06 Iluminación u Lumi.alum.viario poliéster VSAP 150W.			
		45,00	300,00	13.500,00
	TOTAL CAPÍTULO C_06 Iluminación			13.500,00
PO456TYG	CAPÍTULO C_07 Seguridad y salud u Partida alzada			
		1,00	13.000,00	13.000,00
	TOTAL CAPÍTULO C_07 Seguridad y salud			13.000,00
PO789TGH	CAPÍTULO C_08 Gestión de residuos u Partida alzada			
		1,00	8.000,00	8.000,00
	TOTAL CAPÍTULO C_08 Gestión de residuos			8.000,00
	TOTAL			743.315,48







4.-RESUMEN DEL PRESUPUESTO







Resumen del presupuesto







185.754,54

1.070.299,96

21,00 % I.V.A

PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN MÁS IVA

CAPITULO RESUMEN D	RESUMEN DE PRESUPUESTO	EUROS	%
C_01 C_02 C_03 C_04 C_05 C_06 C_07	Limpieza y desbroce Acondicionamiento del terreno Pavimentos y firmes Estructuras de madera Mobiliario urbano Iluminación Seguridad y salud	13.219,35 8.504,54 174.447,88 503.523,31 9.120,40 13.500,00 13.000,00	1,78 1,14 23,47 67,74 1,23 1,82 1,75 1,08
C_08	PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL 13,00% Gastos generales 6,00% Beneficio industrial SUMA DE G.G. y PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN	9 4 B.I. 14	3.315,48 6.631,01 4.598,93 1.229,94 4.545,42

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de UN MILLÓN SETENTA MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

, a 14 de octubre de 2015.

EL AUTOR DEL ANTEPROYECTO

ANXO PEÑA VÁZQUEZ

