



DOCUMENTO 4. PRESUPUESTO



Índice del Presupuesto

Mediciones.....	3
Cuadro de precios I.....	8
Cuadro de precios II.....	12
Presupuesto	18
Resumen del presupuesto	22
Última hoja del presupuesto	24

Mediciones

MEDICIONES

Fecha: 16/02/15

Pág.: 1

Obra 01 PRESUPUESTO 01
 Capítulo 01 TRABAJOS PREVIOS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	
1	G21B4001	u	Desmuntatge i càrrega sobre camió de senyal vertical de trànsit existent, de qualsevol tipus, inclòs suports i demolició de fonamentacions	MEDICIÓN DIRECTA 72,000
2	G21B3001	m	Desmuntatge de barana metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	MEDICIÓN DIRECTA 2.050,000
3	G21D5QPB	m	Demolició de cuneta triangular de formigó de fins a 100 cm d'amplària, amb parets de 10 cm de gruix, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	MEDICIÓN DIRECTA 3.950,000
4	G2194XL5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	MEDICIÓN DIRECTA 24.696,000
5	G219Q200	m2	Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió	MEDICIÓN DIRECTA 24.696,000
6	G22D3011	m2	Esbrossada del terreny de més de 2 m, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió	MEDICIÓN DIRECTA 17.971,482

Obra 01 PRESUPUESTO 01
 Capítulo 02 MOVIMIENTO DE TIERRAS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	
1	G2214101	m3	Excavació en zona de desmunt, de terreny no classificat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	MEDICIÓN DIRECTA 68.308,400
2	G22B1101	m2	Escarificació i compactació del terreny natural fins a 30 cm de profunditat, amb mitjans mecànics	MEDICIÓN DIRECTA 40.230,000
3	G2262211	m3	Estesa i piconatge de sòl adequat de l'obra, en tongades de 50 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació	MEDICIÓN DIRECTA 13.316,700
4	G91911B1	m3	Estabilització mecànica d'esplanada, amb terra tolerable de 25 a 35 cm de gruix, i compactació del material al 100 % del PM	MEDICIÓN DIRECTA 27.126,800

Obra 01 PRESUPUESTO 01
 Capítulo 03 DRENAJE

MEDICIONES

Fecha: 16/02/15

Pág.: 2

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN
1	GD571110	m	Cuneta profunda triangular d'1,00 m d'amplària i 0,33 m de fondària, amb un revestiment mínim de 10 cm de formigó de 20 N/mm2 de resistència característica a compressió, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants
			MEDICIÓN DIRECTA 2.856,000
2	GD559189	m	Drenatge amb tub de D=40 cm de formigó porós, sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I, i rejuntat amb morter mixt 1:0,5:4
			MEDICIÓN DIRECTA 68,000
3	GD571111	m	Cuneta transitable tipus TTR-15, d'1,00 m d'amplària i 0,15 m de fondària, amb un revestiment mínim de 10 cm de formigó de 20 N/mm2 de resistència característica a compressió, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants
			MEDICIÓN DIRECTA 3.950,000

Obra 01 PRESUPUESTO 01
 Capítulo 04 NUEVA ROTONDA

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN
1	G22B1101	m2	Escarificació i compactació del terreny natural fins a 30 cm de profunditat, amb mitjans mecànics
			MEDICIÓN DIRECTA 374,000
2	G2262211	m3	Estesa i piconatge de sòl adequat de l'obra, en tongades de 50 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació
			MEDICIÓN DIRECTA 224,400
3	G91912B1	m3	Estabilització mecànica d'esplanada, amb terra adequada de 25 a 35 cm de gruix, i compactació del material al 100 % del PM
			MEDICIÓN DIRECTA 74,800
4	G96617D9	m	Vorada corba de peces de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C5 de 25x15 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter
			MEDICIÓN DIRECTA 47,120

Obra 01 PRESUPUESTO 01
 Capítulo 05 FIRMES

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN
1	G9351125	m3	Base de sòl-ciment SC40 elaborada a l'obra, amb ciment CEM II/B-L 32,5 N, col·locada amb estenedora i piconatge del material al 98% del PM
			MEDICIÓN DIRECTA 12.028,500
2	G9J23P00	t	Reg de cura amb producte filmògen
			MEDICIÓN DIRECTA 44,253

MEDICIONES

Fecha: 16/02/15

Pág.: 3

3	G9J13J10	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B4 ADH(ECR-1), amb dotació 0,5 kg/m2	MEDICIÓN DIRECTA	40.230,000
4	G93AD120	t	Base de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític, estesa i compactada	MEDICIÓN DIRECTA	11.991,758
5	F9F15102	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma rectangular de 10x20 cm i 8 cm de gruix, preu superior, col·locats amb morter de ciment 1:6 i beurada de ciment	MEDICIÓN DIRECTA	672,000
6	G975L22A	m	Rigola de 20 cm d'amplària de llambordins de formigó, de 20x10 cm i 8 cm de gruix, col·locades amb morter	MEDICIÓN DIRECTA	560,000

Obra 01 PRESUPUESTO 01
 Capítulo 06 MEDIDAS CORRECTORAS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN		
1	GR3P1C16	m3	Estesa de terra vegetal procedent de l'obra, amb motoanivelladora petita	MEDICIÓN DIRECTA	15.624,000
2	GR721AK0	m2	Hidrosembra de barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb graminies segons NTJ 07N, amb una dosificació de 30 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica, en una superfície de 2000 a 5000 m2	MEDICIÓN DIRECTA	15.624,000
3	GR71470J	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor segons NTJ 07N, amb tractor amb sembradora acoblada, en un pendent < 25 % i superfície de 500 a 2000 m2	MEDICIÓN DIRECTA	80,000

Obra 01 PRESUPUESTO 01
 Capítulo 07 SEÑALIZACIÓN

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN		
1	GBA1U311	m	Pintat de banda d'ample sobre paviment, amb pintura termoplàstica en calent i reflectan amb microesferes de vidre, incluent-hi el premarcat	MEDICIÓN DIRECTA	14.130,000
2	GBA13110	m	Pintat sobre paviment d'una faixa discontinua de 10 cm 2/5,5, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada	MEDICIÓN DIRECTA	720,000
3	GBB11121	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, triangular, de 90 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament	MEDICIÓN DIRECTA	36,000

MEDICIONES

Fecha: 16/02/15

Pág.: 4

4	GBB11261	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, circular de 90 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament	MEDICIÓN DIRECTA	26,000
5	GBB11361	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, octogonal de 90 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament	MEDICIÓN DIRECTA	2,000
6	GBB21101	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat de 40x40 cm, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament	MEDICIÓN DIRECTA	4,000
7	GBB21611	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat rectangular de 25x70 cm, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament	MEDICIÓN DIRECTA	0,000
8	GBBZ1110	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra clavat	MEDICIÓN DIRECTA	66,000
9	GBBZ1210	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm, col·locat a terra clavat	MEDICIÓN DIRECTA	4,000
10	GB2A2321	m	Barrera de seguretat metàl·lica simple, reduïda, tipus BMSRA4/C segons OC 28/2009, amb un perfil longitudinal de secció doble ona i suports C-120 col·locats clavats a terra cada 4 m, per a una classe de contenció normal, amb nivell de contenció N2, amplària de treball W6, índex de severitat A i deflexió dinàmica 2 m segons UNE-EN 1317-2, col·locada en trams rectes o en corbes de radi igual o superior a 22 m	MEDICIÓN DIRECTA	2.050,000

Obra 01 PRESUPUESTO 01
 Capítulo 08 SYS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	MEDICIÓN DIRECTA	
1	G11111	u	Partida alzada del cobro íntegro de la Seguridad y Salud de la obra	1,000	

Obra 01 PRESUPUESTO 01
 Capítulo 09 CONTROL DE CALIDAD

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	MEDICIÓN DIRECTA	
1	G11112	u	Partida alzada para el cobro íntegro del Control de Calidad	1,000	

Obra 01 PRESUPUESTO 01
 Capítulo 10 GESTIÓN DE RESIDUOS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN
1	G11113	u	Partida alzada para el cobro íntegro de la Gestión de residuos

MEDICIONES

Fecha: 16/02/15

Pág.: 5

MEDICIÓN DIRECTA

1,000

Cuadro de precios I

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

Fecha: 16/02/15

Pág.: 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
P-1	F9F15102	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma rectangular de 10x20 cm i 8 cm de gruix, preu superior, col·locats amb morter de ciment 1:6 i beurada de ciment (CUARENTA Y CUATRO EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS)	44,20	€
P-2	G11113	u	Partida alzada para el cobro integro de la Gestión de residuos (TREINTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS VEINTINUEVE EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS)	36.429,20	€
P-3	G2194XL5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (TRES EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS)	3,88	€
P-4	G219Q200	m2	Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió (CERO EUROS CON TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS)	0,38	€
P-5	G21B3001	m	Desmuntatge de barana metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (DIECISEIS EUROS CON SIETE CÉNTIMOS)	16,07	€
P-6	G21B4001	u	Desmuntatge i càrrega sobre camió de senyal vertical de trànsit existent, de qualsevol tipus, inclòs suports i demolició de fonamentacions (TREINTA EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS)	30,90	€
P-7	G21D5QPB	m	Demolició de cuneta triangular de formigó de fins a 100 cm d'amplària, amb parets de 10 cm de gruix, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (TRES EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS)	3,72	€
P-8	G2214101	m3	Excavació en zona de desmunt, de terreny no classificat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (DOS EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS)	2,66	€
P-9	G2262211	m3	Estesa i piconatge de sòl adequat de l'obra, en tongades de 50 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació (DOS EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS)	2,50	€
P-10	G22B1101	m2	Escarificació i compactació del terreny natural fins a 30 cm de profunditat, amb mitjans mecànics (DOS EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS)	2,20	€
P-11	G22D3011	m2	Esbrossada del terreny de més de 2 m, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió (CERO EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS)	0,56	€
P-12	G91911B1	m3	Estabilització mecànica d'esplanada, amb terra tolerable de 25 a 35 cm de gruix, i compactació del material al 100 % del PM (SEIS EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS)	6,41	€
P-13	G91912B1	m3	Estabilització mecànica d'esplanada, amb terra adequada de 25 a 35 cm de gruix, i compactació del material al 100 % del PM (SEIS EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS)	6,41	€
P-14	G9351125	m3	Base de sòl-ciment SC40 elaborada a l'obra, amb ciment CEM II/B-L 32,5 N, col·locada amb estenedora i piconatge del material al 98% del PM (TREINTA Y SIETE EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS)	37,79	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

Fecha: 16/02/15

Pág.: 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
P-15	G93AD120	t	Base de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític, estesa i compactada (CINCUENTA Y SEIS EUROS CON TRECE CÉNTIMOS)	56,13	€
P-16	G96617D9	m	Vorada corba de peces de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C5 de 25x15 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (TREINTA Y OCHO EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS)	38,64	€
P-17	G975L22A	m	Rigola de 20 cm d'amplària de llambordins de formigó, de 20x10 cm i 8 cm de gruix, col·locades amb morter (NUEVE EUROS CON UN CÉNTIMOS)	9,01	€
P-18	G9J13J10	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B4 ADH(ECR-1), amb dotació 0,5 kg/m2 (DOCE EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS)	12,79	€
P-19	G9J23P00	t	Reg de cura amb producte filmògen (DOS MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS)	2.952,87	€
P-20	GB2A2321	m	Barrera de seguretat metàl·lica simple, reduïda, tipus BMSRA4/C segons OC 28/2009, amb un perfil longitudinal de secció doble ona i suports C-120 col·locats clavats a terra cada 4 m, per a una classe de contenció normal, amb nivell de contenció N2, amplària de treball W6, índex de severitat A i deflexió dinàmica 2 m segons UNE-EN 1317-2, col·locada en trams rectes o en corbes de radi igual o superior a 22 m (TREINTA Y DOS EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS)	32,21	€
P-21	GBA13110	m	Pintat sobre paviment d'una faixa discontinua de 10 cm 2/5,5, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada (CERO EUROS CON CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS)	0,43	€
P-22	GBA1U311	m	Pintat de banda d'ample sobre paviment, amb pintura termoplàstica en calent i reflectan amb microesferes de vidre, incluent-hi el premarcat (DOS EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS)	2,36	€
P-23	GBB11121	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, triangular, de 90 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (OCHENTA Y UN EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS)	81,21	€
P-24	GBB11261	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, circular de 90 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (CIENTO UN EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS)	101,93	€
P-25	GBB11361	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, octogonal de 90 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS)	155,56	€
P-26	GBB21101	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat de 40x40 cm, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (CUARENTA Y CINCO EUROS CON CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS)	45,57	€
P-27	GBB21611	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat rectangular de 25x70 cm, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (SETENTA Y OCHO EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS)	78,27	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

Fecha: 16/02/15

Pág.: 3

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
P-28	GBBZ1110	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra clavat (DIECISEIS EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS)	16,51	€
P-29	GBBZ1210	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm, col·locat a terra clavat (TREINTA EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS)	30,71	€
P-30	GD559189	m	Drenatge amb tub de D=40 cm de formigó porós, sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I, i rejuntat amb morter mixt 1:0,5:4 (CUARENTA EUROS CON SEIS CÉNTIMOS)	40,06	€
P-31	GD571110	m	Cuneta profunda triangular d'1,00 m d'amplària i 0,33 m de fondària, amb un revestiment mínim de 10 cm de formigó de 20 N/mm2 de resistència característica a compressió, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants (TRECE EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS)	13,56	€
P-32	GR3P1C16	m3	Estesa de terra vegetal procedent de l'obra, amb motoanivelladora petita (DOS EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS)	2,96	€
P-33	GR71470J	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor segons NTJ 07N, amb tractor amb sembradora acoblada, en un pendent < 25 % i superfície de 500 a 2000 m2 (CERO EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS)	0,56	€
P-34	GR721AK0	m2	Hidrosembra de barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb gramínies segons NTJ 07N, amb una dosificació de 30 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica, en una superfície de 2000 a 5000 m2 (UN EUROS CON SIETE CÉNTIMOS)	1,07	€

El autor del proyecto,

Sergi Azagra Cabrerizo

Cuadro de precios II

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

Fecha: 16/02/15

Pág.: 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
P-1	F9F15102	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma rectangular de 10x20 cm i 8 cm de gruix, preu superior, col·locats amb morter de ciment 1:6 i beurada de ciment	44,20	€
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,32023	€
	B0111000	m3	Aigua	0,01500	€
	B9F15100	m2	Llambordí de formigó de forma rectangular de 10x20 cm i 8 cm de gruix, preu superior	14,64720	€
			Otros conceptos	29,21757	€
P-2	G11113	u	Partida alzada para el cobro integro de la Gestión de residuos	36.429,20	€
			Sin descomposición	36.429,20000	€
P-3	G2194XL5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	3,88	€
			Otros conceptos	3,88000	€
P-4	G219Q200	m2	Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió	0,38	€
			Otros conceptos	0,38000	€
P-5	G21B3001	m	Desmuntatge de barana metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	16,07	€
			Otros conceptos	16,07000	€
P-6	G21B4001	u	Desmuntatge i càrrega sobre camió de senyal vertical de trànsit existent, de qualsevol tipus, inclòs suports i demolició de fonamentacions	30,90	€
			Otros conceptos	30,90000	€
P-7	G21D5QPB	m	Demolició de cuneta triangular de formigó de fins a 100 cm d'amplària, amb parets de 10 cm de gruix, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	3,72	€
			Otros conceptos	3,72000	€
P-8	G2214101	m3	Excavació en zona de desmunt, de terreny no classificat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	2,66	€
			Otros conceptos	2,66000	€
P-9	G2262211	m3	Estesa i piconatge de sòl adequat de l'obra, en tongades de 50 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació	2,50	€
	B0111000	m3	Aigua	0,07500	€
			Otros conceptos	2,42500	€
P-10	G22B1101	m2	Escarificació i compactació del terreny natural fins a 30 cm de profunditat, amb mitjans mecànics	2,20	€
			Otros conceptos	2,20000	€
P-11	G22D3011	m2	Esbrossada del terreny de més de 2 m, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió	0,56	€
			Otros conceptos	0,56000	€
P-12	G91911B1	m3	Estabilització mecànica d'esplanada, amb terra tolerable de 25 a 35 cm de gruix, i compactació del material al 100 % del PM	6,41	€
	B0111000	m3	Aigua	0,07500	€
			Otros conceptos	6,33500	€
P-13	G91912B1	m3	Estabilització mecànica d'esplanada, amb terra adequada de 25 a 35 cm de gruix, i compactació del material al 100 % del PM	6,41	€
	B0111000	m3	Aigua	0,07500	€
			Otros conceptos	6,33500	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

Fecha: 16/02/15

Pág.: 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
P-14	G9351125	m3	Base de sòl-ciment SC40 elaborada a l'obra, amb ciment CEM II/B-L 32,5 N, col·locada amb estenedora i piconatge del material al 98% del PM	37,79	€
	B0111000	m3	Aigua	0,03750	€
			Otros conceptos	37,75250	€
P-15	G93AD120	t	Base de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític, estesa i compactada	56,13	€
	B9H11J51	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític	51,65000	€
			Otros conceptos	4,48000	€
P-16	G96617D9	m	Vorada corba de peces de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C5 de 25x15 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	38,64	€
	B96617D0	m	Vorada corba de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C5 de 25x15 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340	18,52200	€
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,06197	€
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	4,12794	€
			Otros conceptos	15,92809	€
P-17	G975L22A	m	Rigola de 20 cm d'amplària de llambordins de formigó, de 20x10 cm i 8 cm de gruix, col·locades amb morter	9,01	€
	B9F15200	m2	Llambordí de formigó de forma rectangular de 10x20 cm i 8 cm de gruix, preu alt	2,44200	€
	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,20318	€
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,10330	€
	B0111000	m3	Aigua	0,00150	€
			Otros conceptos	6,26002	€
P-18	G9J13J10	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B4 ADH(ECR-1), amb dotació 0,5 kg/m2	12,79	€
	B0552100	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 60% de betum asfàltic, per a reg d'adherència tipus C60B3/B4 ADH(ECR-1)	0,20500	€
			Otros conceptos	12,58500	€
P-19	G9J23P00	t	Reg de cura amb producte filmògen	2.952,87	€
	B08A1020	kg	Producte filmògen per a formigó	2.900,00000	€
			Otros conceptos	52,87000	€
P-20	GB2A2321	m	Barrera de seguretat metàl·lica simple, reduïda, tipus BMSRA4/C segons OC 28/2009, amb un perfil longitudinal de secció doble ona i suports C-120 col·locats clavats a terra cada 4 m, per a una classe de contenció normal, amb nivell de contenció N2, amplària de treball W6, índex de severitat A i deflexió dinàmica 2 m segons UNE-EN 1317-2, col·locada en trams rectes o en corbes de radi igual o superior a 22 m	32,21	€
	BBMZC010	u	Captallums per a barreres de seguretat flexibles amb làmina reflectant a dues cares	0,35875	€
	BBMZ1410	u	Suport C-120 d'acer galvanitzat, de 2000 mm de llargària, per a barrera de seguretat flexible, segons UNE 135122	6,84750	€
	BBM2AA00	m	Perfil longitudinal d'acer galvanitzat de secció doble ona per a barrera de seguretat flexible, segons UNE 135121	17,62000	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

Fecha: 16/02/15

Pág.: 3

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
	BBMZP010	u	Part proporcional d'elements de fixació per a barreres de seguretat flexibles	1,96000	€
			Otros conceptos	5,42375	€
P-21	GBA13110	m	Pintat sobre paviment d'una faixa discontinua de 10 cm 2/5,5, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada	0,43	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,02684	€
	BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	0,11199	€
			Otros conceptos	0,29117	€
P-22	GBA1U311	m	Pintat de banda d'ample sobre paviment, amb pintura termoplàstica en calent i reflectan amb microesferes de vidre, incluent-hi el premarcat	2,36	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,22680	€
	BBA12000	kg	Pintura no reflectora per a senyalització	1,86900	€
			Otros conceptos	0,26420	€
P-23	GBB11121	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, triangular, de 90 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament	81,21	€
	BBM11202	u	Placa triangular, de 90 cm amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat	67,37000	€
			Otros conceptos	13,84000	€
P-24	GBB11261	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, circular de 90 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament	101,93	€
	BBM12702	u	Placa circular, de diàmetre 90 cm amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat	88,09000	€
			Otros conceptos	13,84000	€
P-25	GBB11361	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, octogonal de 90 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament	155,56	€
	BBM13702	u	Placa octogonal, de diàmetre 90 cm amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat	141,72000	€
			Otros conceptos	13,84000	€
P-26	GBB21101	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat de 40x40 cm, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament	45,57	€
	BBM1AD72	u	Placa informativa de 40x40 cm amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat	31,04000	€
			Otros conceptos	14,53000	€
P-27	GBB21611	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat rectangular de 25x70 cm, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament	78,27	€
	BBM1BAB2	u	Placa d'orientació o situació, de 25x70 cm amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat	63,77000	€
			Otros conceptos	14,50000	€
P-28	GBBZ1110	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra clavat	16,51	€
	BBMZ1B20	m	Suport de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, per a senyalització vertical	12,15000	€
			Otros conceptos	4,36000	€
P-29	GBBZ1210	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm, col·locat a terra clavat	30,71	€
	BBMZ1C20	m	Suport de tub d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm, per a senyalització vertical	26,35000	€
			Otros conceptos	4,36000	€
P-30	GD559189	m	Drenatge amb tub de D=40 cm de formigó porós, sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I, i rejuntat amb morter mixt 1:0,5:4	40,06	€
	BD559100	m	Tub per a drenatge, de diàmetre 40 cm, de formigó porós	22,78500	€
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	5,00986	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

Fecha: 16/02/15

Pág.: 4

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
			Otros conceptos	12,26514 €
P-31	GD571110	m	Cuneta profunda triangular d'1,00 m d'amplària i 0,33 m de fondària, amb un revestiment mínim de 10 cm de formigó de 20 N/mm2 de resistència característica a compressió, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants	13,56 €
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,28681 €
	B0A31000	kg	Clau acer	0,05750 €
	B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,02398 €
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	7,59070 €
	B0DZA000	l	Desenconfant	0,05260 €
			Otros conceptos	5,54841 €
P-32	GR3P1C16	m3	Estesa de terra vegetal procedent de l'obra, amb motoanivelladora petita	2,96 €
			Otros conceptos	2,96000 €
P-33	GR71470J	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor segons NTJ 07N, amb tractor amb sembradora acoblada, en un pendent < 25 % i superfície de 500 a 2000 m2	0,56 €
	BR4U1J00	kg	Barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor, segons NTJ 07N	0,44880 €
			Otros conceptos	0,11120 €
P-34	GR721AK0	m2	Hidrosembra de barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb gramínies segons NTJ 07N, amb una dosificació de 30 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica, en una superfície de 2000 a 5000 m2	1,07 €
	B0111000	m3	Aigua	0,00300 €
	BR4U1K00	kg	Barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb gramínies, segons NTJ 07N	0,12540 €
	BR3PAN00	kg	Encoixinament protector per a hidrosembres de fibra semicorta	0,18400 €
	BR3A7000	kg	Adob mineral sòlid de fons, d'alliberament lent	0,17550 €
	BR361100	kg	Estabilitzant sintètic de base acrílica	0,36945 €
	BR34J000	kg	Bioactivador microbià	0,09930 €
			Otros conceptos	0,11335 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

Fecha: 16/02/15

Pág.: 5

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
--------	--------	----	-------------	--------

El autor del proyecto,

Sergi Azagra Cabrerizo

Presupuesto

PRESUPUESTO

Fecha: 16/02/15

Pág.: 1

Obra	01	Presupuesto 01
Capítulo	01	Trabajos previos

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 G21B4001	u	Desmuntatge i càrrega sobre camió de senyal vertical de trànsit existent, de qualsevol tipus, inclòs suports i demolició de fonamentacions (P - 6)	30,90	72,000	2.224,80
2 G21B3001	m	Desmuntatge de barana metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 5)	16,07	2.050,000	32.943,50
3 G21D5QPB	m	Demolició de cuneta triangular de formigó de fins a 100 cm d'amplària, amb parets de 10 cm de gruix, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 7)	3,72	3.950,000	14.694,00
4 G2194XL5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 3)	3,88	24.696,000	95.820,48
5 G219Q200	m2	Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió (P - 4)	0,38	24.696,000	9.384,48
6 G22D3011	m2	Esbossada del terreny de més de 2 m, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió (P - 11)	0,56	17.971,482	10.064,03
TOTAL	Capítulo	01.01			165.131,29

Obra	01	Presupuesto 01
Capítulo	02	Movimiento de tierras

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 G2214101	m3	Excavació en zona de desmunt, de terreny no classificat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 8)	2,66	68.308,400	181.700,34
2 G22B1101	m2	Escarificació i compactació del terreny natural fins a 30 cm de profunditat, amb mitjans mecànics (P - 10)	2,20	40.230,000	88.506,00
3 G2262211	m3	Estesa i piconatge de sòl adequat de l'obra, en tongades de 50 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació (P - 9)	2,50	13.316,700	33.291,75
4 G91911B1	m3	Estabilització mecànica d'esplanada, amb terra tolerable de 25 a 35 cm de gruix, i compactació del material al 100 % del PM (P - 12)	6,41	27.126,800	173.882,79
TOTAL	Capítulo	01.02			477.380,88

Obra	01	Presupuesto 01
Capítulo	03	Drenaje

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 GD571110	m	Cuneta profunda triangular d'1,00 m d'amplària i 0,33 m de fondària, amb un revestiment mínim de 10 cm de formigó de 20 N/mm2 de resistència característica a compressió, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants (P - 31)	13,56	2.856,000	38.727,36
2 GD559189	m	Drenatge amb tub de D=40 cm de formigó porós, sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I, i rejuntat amb morter mixt 1:0,5:4 (P - 30)	40,06	68,000	2.724,08
3 GD571111	m	Cuneta transitable tipus TTR-15, d'1,00 m d'amplària i 0,15 m de fondària, amb un revestiment mínim de 10 cm de formigó de 20 N/mm2 de resistència característica a compressió, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants (P - 0)	14,85	3.950,000	58.657,50

PRESUPUESTO

Fecha: 16/02/15

Pág.: 2

TOTAL	Capítulo	01.03	100.108,94
--------------	-----------------	--------------	-------------------

Obra	01	Presupuesto 01
Capítulo	04	Nueva rotonda

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 G22B1101	m2	Escarificació i compactació del terreny natural fins a 30 cm de profunditat, amb mitjans mecànics (P - 10)	2,20	374,000	822,80
2 G2262211	m3	Estesa i piconatge de sòl adequat de l'obra, en tongades de 50 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació (P - 9)	2,50	224,400	561,00
3 G91912B1	m3	Estabilització mecànica d'esplanada, amb terra adequada de 25 a 35 cm de gruix, i compactació del material al 100 % del PM (P - 13)	6,41	74,800	479,47
4 G96617D9	m	Vorada corba de peces de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C5 de 25x15 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (P - 16)	38,64	47,120	1.820,72

TOTAL	Capítulo	01.04	3.683,99
--------------	-----------------	--------------	-----------------

Obra	01	Presupuesto 01
Capítulo	05	Firmes

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 G9351125	m3	Base de sòl-ciment SC40 elaborada a l'obra, amb ciment CEM II/B-L 32,5 N, col·locada amb estenedora i piconatge del material al 98% del PM (P - 14)	37,79	12.028,500	454.557,02
2 G9J23P00	t	Reg de cura amb producte filmògen (P - 19)	2.952,87	44,253	130.673,36
3 G9J13J10	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B4 ADH(ECR-1), amb dotació 0,5 kg/m2 (P - 18)	12,79	40.230,000	514.541,70
4 G93AD120	t	Base de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític, estesa i compactada (P - 15)	56,13	11.991,758	673.097,38
5 F9F15102	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma rectangular de 10x20 cm i 8 cm de gruix, preu superior, col·locats amb morter de ciment 1:6 i beurada de ciment (P - 1)	44,20	672,000	29.702,40
6 G975L22A	m	Rigola de 20 cm d'amplària de llambordins de formigó, de 20x10 cm i 8 cm de gruix, col·locades amb morter (P - 17)	9,01	560,000	5.045,60

TOTAL	Capítulo	01.05	1.807.617,46
--------------	-----------------	--------------	---------------------

Obra	01	Presupuesto 01
Capítulo	06	Medidas correctoras

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 GR3P1C16	m3	Estesa de terra vegetal procedent de l'obra, amb motoanivelladora petita (P - 32)	2,96	15.624,000	46.247,04
2 GR721AK0	m2	Hidrosembra de barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb gramínies segons NTJ 07N, amb una dosificació de 30 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica, en una superfície de 2000 a 5000 m2 (P - 34)	1,07	15.624,000	16.717,68

PRESUPUESTO

Fecha: 16/02/15

Pág.: 3

3	GR71470J	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor segons NTJ 07N, amb tractor amb sembradora acoblada, en un pendent < 25 % i superfície de 500 a 2000 m2 (P - 33)	0,56	80,000	44,80
---	----------	----	---	------	--------	-------

TOTAL	Capítulo	01.06				63.009,52
--------------	-----------------	--------------	--	--	--	------------------

Obra	01	Presupuesto 01
Capítulo	07	Señalización

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE	
1	GBA1U311	m	Pintat de banda d'ample sobre paviment, amb pintura termoplàstica en calent i reflectan amb microesferes de vidre, incluent-hi el premarcat (P - 22)	2,36	14.130,000	33.346,80
2	GBA13110	m	Pintat sobre paviment d'una faixa discontinua de 10 cm 2/5,5, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada (P - 21)	0,43	720,000	309,60
3	GBB11121	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, triangular, de 90 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (P - 23)	81,21	36,000	2.923,56
4	GBB11261	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, circular de 90 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (P - 24)	101,93	26,000	2.650,18
5	GBB11361	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, octogonal de 90 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (P - 25)	155,56	2,000	311,12
6	GBB21101	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat de 40x40 cm, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (P - 26)	45,57	4,000	182,28
7	GBB21611	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat rectangular de 25x70 cm, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (P - 27)	78,27	0,000	0,00
8	GBBZ1110	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra clavat (P - 28)	16,51	66,000	1.089,66
9	GBBZ1210	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm, col·locat a terra clavat (P - 29)	30,71	4,000	122,84
10	GB2A2321	m	Barrera de seguretat metàl·lica simple, reduïda, tipus BMSRA4/C segons OC 28/2009, amb un perfil longitudinal de secció doble ona i suports C-120 col·locats clavats a terra cada 4 m, per a una classe de contenció normal, amb nivell de contenció N2, amplària de treball W6, índex de severitat A i deflexió dinàmica 2 m segons UNE-EN 1317-2, col·locada en trams rectes o en corbes de radi igual o superior a 22 m (P - 20)	32,21	2.050,000	66.030,50

TOTAL	Capítulo	01.07				106.966,54
--------------	-----------------	--------------	--	--	--	-------------------

Obra	01	Presupuesto 01
Capítulo	08	SyS

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE	
1	G11111	u	Partida alzada del cobro integro de la Seguridad y Salud de la obra (P - 0)	53.050,68	1,000	53.050,68

TOTAL	Capítulo	01.08				53.050,68
--------------	-----------------	--------------	--	--	--	------------------

Obra	01	Presupuesto 01
Capítulo	09	Control de Calidad

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE	
1	G11112	u	Partida alzada para el cobro íntegro del Control de Calidad (P - 0)	64.828,78	1,000	64.828,78

PRESUPUESTO

Fecha: 16/02/15

Pág.: 4

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
TOTAL			Capítulo	01.09		64.828,78
Obra		01	Presupuesto 01			
Capítulo		10	Gestión de residuos			
1	G11113	u	Partida alzada para el cobro íntegro de la Gestión de residuos (P - 2)	36.429,20	1,000	36.429,20
TOTAL			Capítulo	01.10		36.429,20

Resumen de presupuesto

RESUMEN DE PRESUPUESTO

Fecha: 16/02/15

Pág.: 1

NIVEL 2: Capítulo			Importe
Capítulo	01.01	Trabajos previos	165.131,29
Capítulo	01.02	Movimiento de tierras	477.380,88
Capítulo	01.03	Drenaje	100.108,94
Capítulo	01.04	Nueva rotonda	3.683,99
Capítulo	01.05	Firmes	1.807.617,46
Capítulo	01.06	Medidas correctoras	63.009,52
Capítulo	01.07	Señalización	106.966,54
Capítulo	01.08	SyS	53.050,68
Capítulo	01.09	Control de Calidad	64.828,78
Capítulo	01.10	Gestión de residuos	36.429,20
Obra	01	Presupuesto 01	2.878.207,28

2.878.207,28

NIVEL 1: Obra			Importe
Obra	01	Presupuesto 01	2.878.207,28
			2.878.207,28

PRESUPUESTO DE EJECUCION POR CONTRATA

Pág. 1

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL	2.878.207,28
13 % Despesas generales SOBRE 2.878.207,28.....	374.166,95
6 % Beneficio industrial SOBRE 2.878.207,28.....	172.692,44
Subtotal	3.425.066,67
21 % IVA SOBRE 3.425.066,67.....	719.264,00
TOTAL PRESUPUESTO POR CONTRATA	€ 4.144.330,67

Este presupuesto de ejecución por contrato sube a

(CUATRO MILLONES CIENTO CUARENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS TREINTA EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS)

El autor del proyecto,

Sergi Azagra Cabrerizo