
DOCUMENTO N° 4:

PRESUPUESTO

ÍNDICE

1. MEDICIONES	3
2. CUADROS DE PRECIOS	8
2.1. CUADRO DE PRECIOS Nº 1	9
2.2. CUADRO DE PRECIOS Nº 2	11
3. PRESUPUESTO	15
4. RESUMEN DE PRESUPUESTO	23



1. MEDICIONES



CAPÍTULO 1. FIRME				
Unidad Partida				Cantidad
m²	FRESADO DE PAVIMENTO BITUMINOSO EXISTENTE, 12 CM.			
	Sentido hacia Valencia			
m	PK 220+500 A 226+000	7,496.90	3.50	26,239.15
		310.72	2.52	783.01
		262.11	3.20	838.23
		224.30	2.76	619.63
		218.93	3.14	687.00
		154.68	3.40	525.91
	Sentido hacia Alicante			
m	PK 226+000 A 220+500	7,496.90	3.50	26,239.15
		238.59	3.15	750.60
		275.01	2.95	810.59
		392.23	2.98	1,170.41
		216.72	2.99	647.56
		286.50	3.02	866.38
		161.61	3.60	581.26
		126.66	9.09	1,151.34
		382.92	3.50	1,340.22
		160.34	3.31	530.19
m	Puentes	57.23	7.00	400.61
	PK 226+000 A 220+500	87.83	7.00	614.81
		112.96	7.00	790.72
		25.01	7.00	175.07
		157.27	7.00	1,100.89
TOTAL FRESADO DE PAVIMENTO BITUMINOSO.....				66,862.74



t MBC TIPO AC22 BIN S (S-20) PARA CAPA INTERMEDIA.

Sentido hacia Valencia

m	PK 220+500 A 226+000	7,496.90	3.50	0.09	2,361.52 *1.3
		310.72	2.52	0.09	70.47 *1.3
		262.11	3.20	0.09	75.44 *1.3
		224.30	2.76	0.09	55.77 *1.3
		218.93	3.14	0.09	61.83 *1.3
		154.68	3.40	0.09	47.33 *1.3

Sentido hacia Alicante

m	PK 226+000 A 220+500	7,496.90	3.50	0.09	2,361.52 *1.3
		238.59	3.15	0.09	67.55 *1.3
		275.01	2.95	0.09	72.95 *1.3
		392.23	2.98	0.09	105.34 *1.3
		216.72	2.99	0.09	58.28 *1.3
		286.50	3.02	0.09	77.97 *1.3
		161.61	3.60	0.09	52.31 *1.3
		126.66	9.09	0.09	103.62 *1.3
		382.92	3.50	0.09	120.62 *1.3
		160.34	3.31	0.09	47.72 *1.3

m	Puentes	57.23	7.00	0.05	20.03 *1.3
	PK 226+000 A 220+500	87.83	7.00	0.05	30.74 *1.3
		112.96	7.00	0.05	39.54 *1.3
		25.01	7.00	0.05	8.75 *1.3
		157.27	7.00	0.05	55.04 *1.3

TOTAL MBC TIPO AC22 BIN S..... 7,662.67

m2 MBC TIPO BBTM 11B (M-10) 3 CM DE ESPESOR EN CAPA DE RODADURA.

Sentido hacia Valencia

m	PK 220+500 A 226+000	7,937.20	3.50	27,780.20
		310.72	2.52	783.01
		262.11	3.20	838.23
		224.30	2.76	619.63
		218.93	3.14	687.00
		154.68	3.40	525.91

Sentido hacia Alicante

m	PK 226+000 A 220+500	7,937.20	3.50	27,780.20
		238.59	3.15	750.60
		275.01	2.95	810.59
		392.23	2.98	1,170.41
		216.72	2.99	647.56
		286.50	3.02	866.38
		161.61	3.60	581.26
		126.66	9.09	1,151.34
		382.92	3.50	1,340.22
		160.34	3.31	530.19

TOTAL MBC TIPO BBTM 11B..... 66,862.74



t	BETÚN ASFÁLTICO B35/50 (B 40/50)			
%	AC22 Bin S	4.00	7,662.67	306.51
	TOTAL MBC TIPO B35/50.....			306.51
t	BETÚN MODIFICADO CON POLÍMEROS (CON O SIN CAUCHO) TIPO PMB 45/80 (BM-3b)			
%	BBTM 11B	4.75	2,607.65	123.86
	TOTAL BETÚN MOD CON POLÍMEROS.....			123.86
t	POLVO MINERAL DE APORTACIÓN UTILIZADO EN LA FABRICACIÓN DE MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE.			
	AC22 Bin S	1.10	306.51	337.16
	BBTM 11B	1.20	123.86	148.64
	TOTAL POLVO MINERAL.....			485.79
t	EMULSIÓN TERMOADHERENTE TIPO C60B4 TER EN RIEGO DE ADHERENCIA PARA CAPA INTERMEDIA, 0.6 KG/M2.			
	Sentido hacia Valencia			
	Intermedia PK 220+500 A 226+000	0.0006	29,692.94	17.82
	Sentido hacia Alicante			
	Intermedia PK 226+000 A 220+500	0.0006	34,087.70	20.45
	TOTAL EMULSIÓN TERMOADHERENTE.....			38.27
t	EMULSIÓN DE BETÚN MODIFICADO C60BP4 ADH, EN RIEGO DE ADHERENCIA PARA RODADURA, 0.6 KG/M2.			
	Sentido hacia Valencia			
t/m2	Rodadura PK 220+500 A 226+000	0.0006		18.74
			31,233.99	
	Sentido hacia Alicante			
t/m2	Rodadura PK 226+000 A 220+500	0.0006	35,628.75	21.38
	TOTAL EMULSIÓN DE BETÚN MODIFICADO.....			40.12
m	CORTE CON DISCO.			
	Sentido hacia Valencia			
	Rodadura PK 220+500 A 226+000		28.00	
	Sentido hacia Alicante			
	Rodadura PK 226+000 A 220+500		28.00	
	TOTAL CORTE CON DISCO.....			56.00



CAPÍTULO 2. SEÑALIZACIÓN

Unidad Partida		Cantidad
m	MARCA VIAL DE 15 CM DE ANCHURA CON PINTURA TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE.	
	Línea continua	15,874.40
	Línea discontinua	1,197.00
	TOTAL MARCA VIAL DE 15 CM.....	17,071.40
m2	MARCA VIAL REFLEXIVA CON PINTURA TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE EN SÍMBOLOS.	
	Flecha recta	66.60
	Flecha salida de carril	30.94
	Flecha mixta	49.50
	TOTAL MARCA VIAL REFLEXIVA.....	147.04

CAPÍTULO 3. DESVÍO DEL TRÁFICO

Unidad Partida		
día	SEÑALIZACIÓN PROVISIONAL DE OBRAS PARA LA EJECUCIÓN DE TRABAJOS	
	Sentido hacia Valencia	
	Rodadura PK 220+500 A 226+000	11.00
	Sentido hacia Alicante	11.00
	Rodadura PK 226+000 A 220+500	
	TOTAL SEÑALIZACIÓN PROVISIONAL.....	22.00

CAPÍTULO 4. GESTIÓN DE RESIDUOS

CAPÍTULO 5. SEGURIDAD Y SALUD



2. CUADROS DE PRECIOS



2.1. CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CUADRO DE PRECIOS Nº1			
Unidad	Partida	Precio	Precio en Letra
m2	FRESADO DE PAVIMENTO BITUMINOSO EXISTENTE, 8 CM EN PUENTES Y 12 CM EN RESTO DE CALZADA (INCLUYE CARGA, BARRIDO, RETIRADA Y TRANSPORTE DE RESIDUOS A LUGAR DE EMPLEO Y/O GESTOR AUTORIZADO)	0.50 €	CINCUENTA CÉNTIMOS DE EURO.
t	MBC TIPO AC22 BIN S (S-20) PARA CAPA INTERMEDIA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL, EXTENDIDA Y	22.91 €	VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS.
m2	MBC TIPO BBTM 11B (M-10) 3 CM DE ESPESOR EN CAPA DE RODADURA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL, EXTENDIDA Y COMPACTADA.	1.48 €	UN EURO con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS.
t	BETÚN ASFÁLTICO B35/50 (B 40/50).	432.63 €	CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS.
t	BETÚN MODIFICADO CON POLÍMEROS (CON O SIN CAUCHO) TIPO PMB 45/80 (BM-3b).	521.11 €	QUINIENTOS VEINTIUNO con ONCE CÉNTIMOS.
t	POLVO MINERAL DE APORTACIÓN UTILIZADO EN LA FABRICACIÓN DE MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE.	47.99 €	CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS.
t	EMULSIÓN TERMOADHERENTE TIPO C60B4 TER EN RIEGO DE ADHERENCIA PARA CAPA INTERMEDIA, 0.6 KG/M2, INCLUYENDO PREPARACIÓN DE SUPERFICIE.	211.94 €	DOSCIENTOS ONCE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS.
t	EMULSIÓN DE BETÚN MODIFICADO C60BP4 ADH, EN RIEGO DE ADHERENCIA PARA RODADURA, 0.6 KG/M2, INCLUYENDO PREPARACIÓN DE SUPERFICIE.	282.56 €	DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS.
m	CORTE CON DISCO i/DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 KM.	3.25 €	TRES EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS.
m	MARCA VIAL DE 15 CM DE ANCHURA CON PINTURA TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE, INCLUYENDO PREMARCAJE Y PARTE PROPORCIONAL DE ESFERAS EN BLANCO, CONTINUA O DISCONTINUA.	0.32 €	TREINTA Y DOS CÉNTIMOS DE EURO.
m2	MARCA VIAL REFLEXIVA CON PINTURA TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE EN SÍMBOLOS, INCLUYENDO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO.	3.54 €	TRES EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS.
día	SEÑALIZACIÓN PROVISIONAL DE OBRAS PARA LA EJECUCIÓN DE TRABAJOS MEDIANTE CORTES DE CARRILES Y SEÑALIZACIÓN MÓVIL, INCLUYENDO MONTAJE Y DESMONTAJE DE OPERATIVO TODOS LOS DÍAS.	247.33 €	DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS.



2.2. CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CUADRO DE PRECIOS Nº2				
Unidad Partida			Precio	
m2	FRESADO DE PAVIMENTO BITUMINOSO EXISTENTE, 8 CM EN PUENTES Y 12 CM EN RESTO DE CALZADA (INCLUYE CARGA, BARRIDO, RETIRADA Y TRANSPORTE DE RESIDUOS A LUGAR DE EMPLEO Y/O GESTOR AUTORIZADO)			
h	Oficial 1ª	0.002	14.57	0.03
h	Peón especialista	0.002	13.68	0.03
m³	Agua puesta en obra	0.002	4.25	0.01
h	Fresadora mecánica para MBC	0.002	95.34	0.19
h	Barredora con cepillo metálico	0.005	34.95	0.17
h	Camión	0.001	48.25	0.05
%	Costes indirectos s/0.48€	3.24		0.02
	TOTAL DE PARTIDA			0.50 €
t	MBC TIPO AC22 BIN S (S-20) PARA CAPA INTERMEDIA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL, EXTENDIDA Y COMPACTADA			
t	MBC AC22	1.00	18.54	18.54
h	Rodillo vibratorio autopropulsado	0.01	60.52	0.61
h	Rodillo vibratorio autopropulsado	0.01	66.2	0.66
h	Peón especialista	0.105	13.68	1.44
h	Oficial 1ª	0.035	14.57	0.51
h	Extendedora MBC	0.008	53.99	0.43
%	Costes indirectos s/22.19€	3.24		0.72
	TOTAL DE PARTIDA			22.91 €
m2	MBC TIPO BBTM 11B (M-10) 3 CM DE ESPESOR EN CAPA DE RODADURA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL, EXTENDIDA Y COMPACTADA.			
t	Mezcla bituminosa BBTM 11B	0.073	16.46	1.2
h	Rodillo vibratorio autopropulsado	0.001	60.52	0.06
h	Rodillo vibratorio autopropulsado	0.001	66.2	0.07
h	Peón especialista	0.003	13.68	0.04
h	Oficial 1ª	0.001	14.57	0.01
h	Extendedora MBC	0.001	53.99	0.05
%	Costes indirectos s/1.43€	3.60		0.05
	TOTAL DE PARTIDA			1.48 €
t	BETÚN ASFÁLTICO B35/50 (B 40/50)			
t	Betún asfáltico B40/50	1.00	419.05	419.05
%	Costes indirectos s/419.05€	3.60		15.09
	TOTAL DE PARTIDA			434.14 €

t BETÚN MODIFICADO CON POLÍMEROS (CON O SIN CAUCHO) TIPO PMB 45/80 (BM-3b)					
t	Betún asfáltico mod. BM-3	1.00	504.76	504.76	
%	Costes indirectos s/504.76€	3.24		16.35	
	TOTAL DE PARTIDA				521.11 €
t POLVO MINERAL DE APORTACIÓN UTILIZADO EN LA FABRICACIÓN DE MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE.					
t	Polvo mineral	1.00	46.48	46.48	
%	Costes indirectos s/46.48€	3.24		1.51	
	TOTAL DE PARTIDA				47.99 €
t EMULSIÓN TERMOADHERENTE TIPO C60B4 EN RIEGOS DE ADHERENCIA PARA CAPA INTERMEDIA, 0.6 KG/M2, INCLUYENDO PREPARACIÓN DE SUPERFICIE.					
h	Peón especialista	2.00	13.68	27.36	
h	Barredora autopropulsadas	0.6	41.05	24.63	
h	Camión cisterna para riego asf.	0.781	28.42	22.2	
t	Emulsión bituminosa ECL-1	0.57	230.00	131.10	
%	Costes indirectos s/205.29€	3.24		6.65	
	TOTAL DE PARTIDA				211.94 €
t EMULSIÓN DE BETÚN MODIFICADO C60BP4 ADH, EN RIEGO DE ADHERENCIA PARA RODADURA, 0.6 KG/M2, INCLUYENDO PREPARACIÓN DE SUPERFICIE.					
h	Peón especialista	2.00	13.68	27.36	
h	Barredora autopropulsadas	0.60	41.05	24.63	
h	Camión cisterna para riego asf.	0.781	28.42	22.20	
t	Emulsión bituminosa ECR-1 M	0.570	350.00	199.50	
%	Costes indirectos s/273.69€	3.24		8.87	
	TOTAL DE PARTIDA				282.56 €
m CORTE CON DISCO i/DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 KM.					
h	Cortadora de pavimento con arranque, desplazamiento y regulación del disco de corte manuales.	0.059	37.37	2.20	
h	Ayudante construcción de obra civil.	0.059	16.13	0.95	
%	Costes indirectos s/3.15€	3.24		0.10	
	TOTAL DE PARTIDA				3.25 €

m	MARCA VIAL DE 15 CM DE ANCHURA CON PINTURA TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE, INCLUYENDO PREMARCAJE Y PARTE PROPORCIONAL DE ESFERAS EN BLANCO,				
	h	Peón especialista	0.002	13.68	0.027
	h	Máquina para pintar banda vial	0.001	38.4	0.038
	h	Oficial 1ª	0.004	14.57	0.058
	kg	Microesferas de vidrio	0.012	3.81	0.046
	kg	Pintura reflectante para señal	0.018	7.78	0.140
	%	Costes indirectos s/0.31€	3.24		0.01
TOTAL DE PARTIDA					0.32 €

m2	MARCA VIAL REFLEXIVA CON PINTURA TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE EN SÍMBOLOS, INCLUYENDO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO.				
	h	Oficial 1ª	0.020	14.57	0.291
	h	Peón especialista	0.020	13.68	0.274
	h	Dumper convencional 2 t	0.015	9.25	0.139
	h	Barredora autopropulsada	0.015	41.05	0.616
	h	Máquina para pintar banda vial	0.050	38.40	1.920
	kg	Pintura reflectante para señal	0.018	7.78	0.140
	kg	Microesferas de vidrio	0.013	3.81	0.050
	%	Costes indirectos s/3.43€	3.24		0.11
TOTAL DE PARTIDA					3.54 €

día	SEÑALIZACIÓN PROVISIONAL DE OBRAS PARA LA EJECUCIÓN DE TRABAJOS MEDIANTE CORTES DE CARRILES Y SEÑALIZACIÓN MÓVIL, INCLUYENDO MONTAJE Y DESMONTAJE DE OPERATIVO TODOS LOS DÍAS.				
	h	Peón	16.00	12.40 €	198.40 €
	ud	Señal estrechamiento de calzada por la derecha TP-17 a	0.046	44.00 €	2.00 €
	ud	Señal estrechamiento de calzada por la izquierda TP-17 b	0.046	44.00 €	2.00 €
	ud	Señal de obras TP-18	0.182	44.00 €	8.01 €
	ud	Señal de velocidad máxima TR-301	0.182	48.00 €	8.74 €
	ud	Señal de adelantamiento prohibido TR-5	0.091	48.00 €	4.37 €
	ud	Señal de disco azul de paso permitido T	0.046	43.10 €	1.96 €
	ud	Señal de prohibido el paso TM-3	0.046	43.10 €	1.96 €
	ud	Trípode para señalización de obra	0.640	18.96 €	12.13 €
	%	Costes indirectos s/239.57€	3.24		7.76 €
	TOTAL DE PARTIDA				247.33 €



3.PRESUPUESTO

CAPÍTULO 1. FIRME

Unidad Partida		Cantidad		Precio	Importe
FRESADO DE PAVIMENTO BITUMINOSO EXISTENTE, 8 CM EN PUENTES Y 12 CM EN					
m²	RESTO DE CALZADA (INCLUYE CARGA, BARRIDO, RETIRADA Y TRANSPORTE DE RESIDUOS A LUGAR DE EMPLEO Y/O GESTOR AUTORIZADO)				
Sentido hacia Valencia					
m	PK 220+500 A 226+000	7,496.90	3.50		26,239.15
		310.72	2.52		783.01
		262.11	3.20		838.23
		224.30	2.76		619.63
		218.93	3.14		687.00
		154.68	3.40		525.91
Sentido hacia Alicante					
m	PK 226+000 A 220+500	7,496.90	3.50		26,239.15
		238.59	3.15		750.60
		275.01	2.95		810.59
		392.23	2.98		1,170.41
		216.72	2.99		647.56
		286.50	3.02		866.38
		161.61	3.60		581.26
		126.66	9.09		1,151.34
		382.92	3.50		1,340.22
		160.34	3.31		530.19
m	Puentes	57.23	7.00		400.61
	PK 226+000 A 220+500	87.83	7.00		614.81
		112.96	7.00		790.72
		25.01	7.00		175.07
		157.27	7.00		1,100.89
TOTAL FRESADO DE PAVIMENTO				66,862.74	0.50 € 33,133.96 €
MBC TIPO AC22 BIN S (S-20) PARA CAPA INTERMEDIA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL, EXTENDIDA Y COMPACTADA					
Sentido hacia Valencia					
m	PK 220+500 A 226+000	7,496.90	3.50	0.09	2,361.52 *1.3
		310.72	2.52	0.09	70.47 *1.3
		262.11	3.20	0.09	75.44 *1.3
		224.30	2.76	0.09	55.77 *1.3
		218.93	3.14	0.09	61.83 *1.3
		154.68	3.40	0.09	47.33 *1.3
Sentido hacia Alicante					
m	PK 226+000 A 220+500	7,496.90	3.50	0.09	2,361.52 *1.3
		238.59	3.15	0.09	67.55 *1.3
		275.01	2.95	0.09	72.95 *1.3
		392.23	2.98	0.09	105.34 *1.3
		216.72	2.99	0.09	58.28 *1.3
		286.50	3.02	0.09	77.97 *1.3
		161.61	3.60	0.09	52.31 *1.3
		126.66	9.09	0.09	103.62 *1.3
		382.92	3.50	0.09	120.62 *1.3
		160.34	3.31	0.09	47.72 *1.3
m	Puentes	57.23	7.00	0.05	20.03 *1.3
	PK 226+000 A 220+500	87.83	7.00	0.05	30.74 *1.3
		112.96	7.00	0.05	39.54 *1.3
		25.01	7.00	0.05	8.75 *1.3
		157.27	7.00	0.05	55.04 *1.3
TOTAL MBC TIPO AC22 BIN S				7,662.67	22.91 € 175,543.80 €

m2 MBC TIPO BBTM 11B (M-10) 3 CM DE ESPESOR EN CAPA DE RODADURA, EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL, EXTENDIDA Y COMPACTADA.

Sentido hacia Valencia			
m	PK 220+500 A 226+000	7,937.20	3.50
		310.72	2.52
		262.11	3.20
		224.30	2.76
		218.93	3.14
		154.68	3.40
Sentido hacia Alicante			
m	PK 226+000 A 220+500	7,937.20	3.50
		238.59	3.15
		275.01	2.95
		392.23	2.98
		216.72	2.99
		286.50	3.02
		161.61	3.60
		126.66	9.09
		382.92	3.50
		160.34	3.31
TOTAL MBC TIPO BBTM 11B		66,862.74	1.48 €
			98,711.60 €

t	BETÚN ASFÁLTICO B35/50 (B 40/50)		
%	AC22 Bin S	4.00	7,662.67
			306.51
TOTAL BETÚN ASFÁLTICO B35/50		306.51	432.63 €
			132,603.21 €

t	BETÚN MODIFICADO CON POLÍMEROS (CON O SIN CAUCHO) TIPO PMB 45/80 (BM-		
%	BBTM 11B	4.75	2,607.65
			123.86
TOTAL BETÚN MOD CON POLÍMEROS		123.86	521.11 €
			64,546.89 €

POLVO MINERAL DE APORTACIÓN UTILIZADO EN LA FABRICACIÓN DE MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE.			
t			
	AC22 Bin S	1.10	306.51
	BBTM 11B	1.20	123.86
TOTAL POLVO MINERAL		485.79	47.99 €
			23,311.26 €

t	EMULSIÓN TERMOADHERENTE TIPO C60B4 TER EN RIEGO DE ADHERENCIA PARA CAPA INTERMEDIA, 0.6 KG/M2, INCLUYENDO PREPARACIÓN DE SUPERFICIE.		
Sentido hacia Valencia			
	Intermedia PK 220+500 A 226+000	0.0006	31,233.99
			18.74
Sentido hacia Alicante			
	Intermedia PK 226+000 A 220+500	0.0006	35,628.75
			21.38
TOTAL EMULSIÓN TERMOADHERENTE		40.12	211.94 €
			8,502.59 €



t EMULSIÓN DE BETÚN MODIFICADO C60BP4 ADH, EN RIEGO DE ADHERENCIA PARA RODADURA, 0.6 KG/M2, INCLUYENDO PREPARACIÓN DE SUPERFICIE.

Sentido hacia Valencia			
t/m2	Rodadura PK 220+500 A	0.0006	18.74
	226+000	31,233.99	
Sentido hacia Alicante			
t/m2	Rodadura PK 226+000 A	0.0006	21.38
	220+500	35,628.75	
TOTAL EMULSIÓN DE BETÚN MOD.			40.12 282.56 € 11,335.54 €

m CORTE CON DISCO i/DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 KM.

Sentido hacia Valencia			
	Rodadura PK 220+500 A	28.00	
	226+000		
Sentido hacia Alicante			
	Rodadura PK 226+000 A	28.00	
	220+500		
TOTAL CORTE CON DISCO			56.00 3.25 € 182.12 €

TOTAL FIRMES 547,870.96 €



CAPÍTULO 2. SEÑALIZACIÓN

Unidad Partida	Cantidad	Precio	Importe
MARCA VIAL DE 15 CM DE ANCHURA CON PINTURA TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE,			
m INCLUYENDO PREMARCAJE Y PARTE PROPORCIONAL DE ESFERAS EN BLANCO,			
CONTINUA O DISCONTINUA.			
Línea continua	15,874.40		
Línea discontinua	1,197.00		
TOTAL MARCA VIAL DE 15 CM	17,071.40	0.32 €	5,460.07 €
MARCA VIAL REFLEXIVA CON PINTURA TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE EN SÍMBOLOS,			
m2 INCLUYENDO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO.			
Flecha recta	66.60		
Flecha salida de carril	30.94		
Flecha mixta	49.50		
TOTAL MARCA VIAL REFLEXIVA	147.04	3.54 €	520.55 €
TOTAL SEÑALIZACIÓN			5,980.62 €



CAPÍTULO 3. DESVÍO DEL TRÁFICO

Unidad Partida

día SEÑALIZACIÓN PROVISIONAL DE OBRAS PARA LA EJECUCIÓN DE TRABAJOS
MEDIANTE CORTES DE CARRILES Y SEÑALIZACIÓN MÓVIL, INCLUYENDO MONTAJE Y
DESMONTAJE DE OPERATIVO TODOS LOS DÍAS.

Sentido hacia Valencia

Rodadura PK 220+500 A 11.00

226+000

Sentido hacia Alicante 11.00

Rodadura PK 226+000 A

220+500

TOTAL SEÑALIZACIÓN PROVISIONAL 22.00 247.33 € 5,441.36 €

TOTAL DESVÍO DEL TRÁFICO 5,441.36 €



CAPÍTULO 4. GESTIÓN DE RESIDUOS

PA Gestión de Residuos
 Sin descomposición

TOTAL GESTIÓN DE RESIDUOS 1,196.62 €



CAPÍTULO 5. SEGURIDAD Y SALUD

PA Seguridad y Salud

Sin descomposición

TOTAL SEGURIDAD Y SALUD 19,046.48 €

TOTAL PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL..... 579,536.05 €



4. RESUMEN DE PRESUPUESTO



RESUMEN PRESUPUESTO		
Capítulo	Partida	Importe
Capítulo 1	Firmes	547,870.96 €
Capítulo 2	Señalización	5,980.62 €
Capítulo 3	Desvío del tráfico	5,441.36 €
Capítulo 4	Gestión de Residuos.....	1,196.62 €
Capítulo 5	Seguridad y Salud	19,046.48 €
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL (PEM)		579,536.05 €
GASTOS GENERALES (13% PEM)		75,339.69 €
BENEFICIO INDUSTRIAL (6% PEM)		34,772.16 €
IVA 21% (GG + PEM)		137,523.90 €
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN		827,171.80 €