

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN ASFALTO S-12 TM ANDRATX

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	-------------	--------	----------	---------

CAPÍTULO CAP.1 ACONDICIONAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN SUELO RÚSTICO

D0201.0015	m²	DESBROCE Y LIMPIEZA MANUAL Desbroce laterales, limpieza ,nivelación eliminación de arboles de diametro menor de 25 cm con eliminación de restos, en caminos rurales a asfaltar. Incluso transporte a vertedero autorizado, canon y tasas. Incluso p.p. de medios auxiliares.			
B0001.0070	0,030 h	Peon suelto	17,72	0,53	
%0350	2,500 %	Medios auxiliares	0,50	0,01	
		Mano de obra.....			0,53
		Otros			0,01
		TOTAL PARTIDA.....			0,54

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E02SA030	m³	RELLENO, EXTENDIDO Y APISONADO DE ZAHORRAS Suministro y extendido, humectado y compactado de zahorra artificial extendido o tierras de prestamo, por medios mecánicos con ayudas de los medios manuales, en tongadas de 25 cm. de espesor como máximo. Se incluyen todos los materiales, maquinaria, medios y trabajos auxiliares necesarios para la correcta ejecución de la partida segun PPTP.			
B0001.0030	0,020 h	Oficial primera construcción	20,38	0,41	
B0001.0060	0,020 h	Peón especializado	16,98	0,34	
B0101.0010	0,040 m3	Agua	0,50	0,02	
B3003.0070	1,050 m3	zahorra artificial	1,95	2,05	
B3010.0030	0,010 h	apisonadora 10/12m vibradora	19,83	0,20	
B3010.0080	0,050 h	camión volquete 8m3 carga util	32,00	1,60	
B1905.0040	0,055 h	Pala cargadora s/neumát 1m3	21,04	1,16	
MMMA.4a	0,017 h	Rodillo vibratorio autop.4tm	17,24	0,29	
B3010.0110	0,010 h	camión cisterna 4m3	21,64	0,22	
%0350	2,500 %	Medios auxiliares	6,30	0,16	
		Maquinaria.....			0,29
		Otros			6,16
		TOTAL PARTIDA.....			6,45

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03VC220	m2	CAPA RODADURA S-12 e=5 cm.D.A.<30 Pavimentación de aglomerado que incluye fresado laterales,riego 0.5kg/m2, aglomerado tipo S-12 con betún modificado de 5cm de espesor, con levantado de arquetas y señalización horizontal			
U03VC050	0,110 t.	M.B.C. TIPO S-12 DESGASTE ÁNGELES<30	23,21	2,55	
U03RA060	1,050 m2	RIEGO DE ADHERENCIA ECR-1	0,34	0,36	
U03VC125	0,017 t.	FILLER CALIZO EN MBC	82,51	1,40	
U03VC100	0,015 t.	BETÚN ASFÁLTICO B 60/70 EN M.B.C	235,00	3,53	
%0200	8,000 %	Medios auxiliares	7,80	0,62	
		Mano de obra.....			0,12
		Maquinaria.....			1,66
		Materiales.....			6,05
		Otros			0,62
		TOTAL PARTIDA.....			8,46

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS**PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN ASFALTO S-12 TM ANDRATX**

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	-------------	--------	----------	---------

CAPÍTULO CAP.3 ENSAYOS CALIDAD

D2912.0040	u	Espesores y densidad Ensayo homologado de densidad y espesor del asfalto.			
------------	---	---	--	--	--

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA.....	85,38
---------------------------	--------------

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

D2912.0090	u	Ensayo de granulometría Ensayo granulometría tomada en asfalto en caliente.			
------------	---	---	--	--	--

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA.....	54,92
---------------------------	--------------

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

D2912.0140	u	Contenido de betún. Ensayo y determinación de la cantidad de betún.			
------------	---	---	--	--	--

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA.....	101,41
---------------------------	---------------

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

D2912.0010	u	toma de muestras superficiales Toma de muestras superficiales con desplazamiento incluido.			
------------	---	--	--	--	--

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA.....	36,00
---------------------------	--------------

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.1 ACONDICIONAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN SUELO RÚSTICO									
D0201.0015	m² DESBROCE Y LIMPIEZA MANUAL								
	Desbroce laterales, limpieza, nivelación, eliminación de árboles de diámetro menor de 25 cm con eliminación de restos, en caminos rurales a asfaltar. Incluso transporte a vertedero autorizado, canon y tasas. Incluso p.p. de medios auxiliares.								
	Sa Guixeria	1	594,000	2,000			1.188,000		
	Castellas-Massana	1	930,000	2,000			1.860,000		
	Son Guiem	1	1.019,000	2,000			2.038,000		
	Sa Truiola	1	433,700	2,000			867,400		
	Pont des Torrent.	1	311,000	2,000			622,000		
	son pericasses	1	465,000	2,000			930,000		
	sa coma de sa teia	1	237,000	2,000			474,000		
							7.979,40	0,54	4.308,88
E02SA030	m³ RELLENO, EXTENDIDO Y APISONADO DE ZAHORRAS								
	Suministro y extendido, humectado y compactado de zahorra artificial extendido o tierras de préstamo, por medios mecánicos con ayudas de los medios manuales, en tongadas de 25 cm. de espesor como máximo. Se incluyen todos los materiales, maquinaria, medios y trabajos auxiliares necesarios para la correcta ejecución de la partida según PPTP.								
	Sa Guixeria	1	1.515,000	0,150			227,250		
	Castellas-Massana	1	2.976,000	0,150			446,400		
	Son Guiem	1	3.566,000	0,150			534,900		
	Sa Truiola	1	1.344,000	0,150			201,600		
	Pont des torrent	1	916,000	0,150			137,400		
							1.547,55	6,45	9.981,70
U03VC220	m2 CAPA RODADURA S-12 e=5 cm.D.A.<30								
	Pavimentación de aglomerado que incluye fresado laterales, riego 0.5kg/m2, aglomerado tipo S-12 con betún modificado de 5cm de espesor, con levantado de arquetas y señalización horizontal								
	Sa Guixeria	1	1.515,00				1.515,00		
	Castellas-Massana	1	3.255,00				3.255,00		
	Son Guiem	1	3.566,00				3.566,00		
	Sa Truiola	1	1.515,00				1.515,00		
	son pericasses	1	1.850,00				1.850,00		
	Pont des torrent	1	916,00				916,00		
	Sa coma de sa Teia	1	1.009,00				1.009,00		
	bacheo Son Avidala	1	350,00				350,00		
	bacheo Ses Penyes	1	450,00				450,00		
							14.426,00	8,46	122.043,96
	TOTAL CAPÍTULO CAP.1 ACONDICIONAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN SUELO RÚSTICO.....								136.334,54

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN ASFALTO S-12 TM ANDRATX

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.3 ENSAYOS CALIDAD									
D2912.0040	u Espesores y densidad Ensayo homologado de densidad y espesor del asfalto.						5,00	85,38	426,90
D2912.0090	u Ensayo de granulometria Ensayo granulometría tomada en asfalto en caliente.						5,00	54,92	274,60
D2912.0140	u Contenido de betún. Ensayo y determinación de la cantidad de betún.						5,00	101,41	507,05
D2912.0010	u toma de muestras superficiales Toma de muestras superficiales con desplazamiento incluido.						5,00	36,00	180,00
TOTAL CAPÍTULO CAP.3 ENSAYOS CALIDAD.....									1.388,55
TOTAL.....									137.723,09

**PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN CON ASFALTO S-12
EN CAMINOS RURALES DEL T.M. DE ANDRATX**

HOJA RESUMEN - VALORACIÓN DEL PRESUPUESTO

RESUMEN POR CAPÍTULOS	Importe en €
CAP. 1 PAVIMENTACION	136.334,54 €
CAP. 2 ENSAYOS CALIDAD	1.388,55 €
<hr/>	
TOTAL PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL	<u>137.723,09 €</u>
Gastos generales 13%:	17.904,00 €
Beneficio Industrial 6%:	<u>8.263,39 €</u>
TOTAL PRESUPUESTO OBRA POR CONTRATA SIN I.V.A.	163.890,48 €
Impuesto del Valor Añadido 21%:	<u>34.417,00 €</u>
TOTAL PRESUPUESTO OBRA POR CONTRATA CON I.V.A.	<u>198.307,48 €</u>
<hr/>	
PRESUPUESTO SEGURIDAD Y SALUD	<u>688,62 €</u>
Gastos generales 13%:	89,52 €
Beneficio Industrial 6%:	<u>41,32 €</u>
TOTAL PRESUPUESTO SEGURIDAD Y SALUD POR CONTRATA SIN I.V.A	819,45 €
Impuesto del Valor Añadido 21%:	<u>172,09 €</u>
TOTAL PRESUPUESTO SEGURIDAD Y SALUD POR CONTRATA CON I.V.A./	<u>991,54 €</u>
<hr/>	
TOTAL PRESUPUESTO POR CONTRATA SIN I.V.A.	164.709,93 €
I.V.A. 21%	34.589,09 €
TOTAL PRESUPUESTO POR CONTRATA CON I.V.A.	199.299,01 €

El PRESUPUESTO TOTAL POR CONTRATA (incluido el Presupuesto de Seguridad y Salud) CON I.V.A. asciende a la cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE CON UN Céntimos de Euros .

Andratx, Enero 2016

Técnicos Municipales
Alexandre Pujol. Arquitecto Técnico Municipal