



RUTA CICLOTURÍSTICA DEL CAMÍ DEL MOLÍ D'EN BLANC, CAMÍ DE SES LLETRES I CAMÍ DE SON ROSSINYOL (fins font de Sa Cleda) a Llubí

Ajuntament de Llubí

Arquitecta: Maria Antònia Munar Fiol – col·legiada núm: 548.723 – munarfiol@gmail.com

Iccp: Tomeu Salas Brunet – col·legiat núm. 52.020 – salas@inytllubí.es



E. MEDICIONES + PRESUPUESTO + CUADRO DE PRECIOS DE LOS MATERIALES

 COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS. BALEARES	
Expediente	Fecha
2020/02453/01 Página 14/15	24/07/2020
VISADO	



1822_RESUMEN DE PRESUPUESTO

Ruta cicloturística a Llubí - Camí del molí d'en Blanc, camí de ses lletreres i camí de Son Rossinyol

Capítulo	Euros	%
1 ACTUACIONES PREVIAS Y MOVIMIENTOS DE TIERRA	16.607,83	- 7,57
2 OBRA CIVIL	181.768,41	- 82,84
3 MOBILIARIO URBANO Y OBRAS VARIAS	14.378,37	- 6,55
4 GESTIÓN DE RESIDUOS	60,41	- 0,03
5 CONTROL DE CALIDAD	4.509,12	2,06
6 SEGURIDAD Y SALUD	2.094,65	- 0,95
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL (PEM)	219.418,79	- 100,00
13% GASTOS GENERALES	28.524,44	
6% BENEFICIO INDUSTRIAL	13.165,13	
PEM CONTRATO SIN IVA	261.108,36	
21% IVA	54.832,76	
PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN (PBL)	315.941,12	
TRATAMIENTO RESIDUOS	31,22	
10% IVA	3,12	
TOTAL TRAMIENTO DE RESIDUOS	34,34	
PRESUPUESTO TOTAL FINAL	315.975,46	
1% CULTURAL	3.159,41	

Asciende el presupuesto para LICITACIÓN a la expresada cantidad de TRESCIENTOS QUINCE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS.

Llubí, Julio de 2020

El Promotor

Tomeu Salas Brunet

Maria Antònia Munar Fiol

 COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS. BALEARES	
Expediente	Fecha
2020/02453/01	24/07/2020
VISADO	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Ruta cicloturística a Llubi

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 Actuaciones previas y movimientos de tierra									
01.01	m2 Demolición con compresor pavimento asfáltico								
	Demolición con compresor de pavimento asfáltico, Incl. acopio de escombros						27.07.2020	11/06634/20	
	Banco 1500x500x450	7	1,50	0,60	0,30	6,39			
	Banco 500x500x450	5	0,50	0,60	0,30	1,50			
	Panel turístico	6	0,60	0,60	0,30	1,14			
							9,96	5,06	50,40
01.02	m1 Limpieza y desbroce del terreno en laterales camino								
	Desbroce del terreno, incluyendo limpieza, desbroce, corte, destroconado de arboles y eliminación de hierbas sitas en superficie a pavimentar mediante la aplicación de un tratamiento herbicida. Se incluye carga, barrido y transporte a vertedero de todo el material de desbroce incluido restos de hojas existentes.								
	Camí del molí den Blanc	2	1.176,69			2.353,38			
	Camí de ses Lletreres	2	1.163,54			2.327,08			
	Camí de Son Rossinyol	2	678,77			1.357,54			
							6.038,00	1,24	7.487,12
01.03	m2 Desbroce del terreno en fincas "elementos etnológicos"								
	Desbroce del terreno, incluyendo limpieza, desbroce y poda de arboles, carga y transporte a vertedero.								
	Poligon 07 - Parcel·la 487 "Talaiot des Racons"	1	2.542,60			2.542,60			
	Poligon 07 - Parcel·la 493 "Talaiot des Racons"	1	659,60			659,60			
	Poligon 07 - Parcel·la 421 "Estructura talaiotica"	1	240,10			240,10			
	Poligon 07 - Parcel·la 532 "Jàciment Son Besso"	1	1.903,88			1.903,88			
	Poligon 07 - Parcel·la 671 "Abeurador Son Rossinyol"	1	354,79			354,79			
	Poligon 07 - Parcel·la 668 "Pou de sa Cleda"	1	2.673,65			2.673,65			
							8.374,62	1,07	8.960,84
01.04	m3 Excavación mecánica zanjas terreno compacto								
	Excavación mecánica de zanjas en terreno compacto Incl. retoque manual y extracción de tierras a borde.								
	Banco 1500x500x450	7	1,50	0,60	0,30	1,89			
	Banco 500x500x450	5	0,50	0,60	0,30	0,45			
	Panel turístico	6	0,60	0,60	0,30	0,65			
							2,99	10,35	30,95
01.05	m2 Relleno machaca 20 cm								
	Relleno por medios mecánicos de machaca, de 20 cms. de esp., en bases soleras.								
	Banco 1500x500x450	7	1,50	0,60	0,20	1,26			
	Banco 500x500x450	5	0,50	0,60	0,20	0,30			
	Panel turístico	6	0,60	0,60	0,20	0,43			
							1,99	13,42	26,71
01.06	m3 Transporte tierras a vertedero <20km								
	Transporte de tierras a vertedero (20 km maximo) Incl. vertedero autorizado.								
	Banco 1500x500x450	7	1,50	0,60	0,30	1,89			
	Banco 500x500x450	5	0,50	0,60	0,30	0,45			
	Panel turístico	6	0,60	0,60	0,30	0,65			
	Esponjamiento	1	2,99	0,15		0,45			
							3,44	15,06	51,81

COL·LEGI· OFICIAL
D'ARQUITECTES
IL·LES· BALEAR·S

27.07.2020 11/06634/20

Segellat

(Ley 25/2009, R.D. 1007/2010-MEH. Llei 10/1998-CAB)
<http://www.caib.org/csv>

31A35171B0F87FC32BE1932EC0996CD9D8E2C199

TOTAL CAPÍTULO 01 Actuaciones previas y movimientos de tierra.....

COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS,
1060788
CUERPOS.
BALEAR·S

Expediente Fecha

2020/02453/01 24/07/2020

VISADO

Página 1

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Ruta cicloturística a Llubi

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 Obra civil									
02.01	m2 Riego de adherencia Riego de adherencia con dotacion de 0,6 kg/m ² de emulsion EAR-1								
	Camí del molí den Blanc		4500				4.500,00		
	Camí de Ses Lletreres		2700				2.700,00		
	Camí de Son Rossinyol		2500				2.500,00		
							9.700,00	0,72	6.984,00
02.02	m2 Pavimento BASE bituminoso AC 22 BASE surf 5 cm exp Pavimento de 5 cm de espesor, realizado con mezcla bituminosa continua en caliente AC 22 BIN S, para capa base, de composición semidensa. Se incluye el levantamiento de todo tipo de marcos y tapas de registro existentes. Se incluye el bacheo o tapado de agujeros existentes antes de asfaltar.								
	Camí del molí den Blanc		4500				4.500,00		
	Camí de Ses Lletreres		2700				2.700,00		
	Camí de Son Rossinyol		2500				2.500,00		
							9.700,00	7,43	72.071,00
02.03	m2 Capa RODADURA de 4 cm espesor Capa de rodadura de aglomerado asfáltico en caliente tipo AC-16 surf S de 4 cm de espesor, colocada. Se incluye el levantamiento de todo tipo de marcos y tapas de registro existentes. Se incluye el bacheo o tapado de agujeros existentes antes de asfaltar. Incluye el recorte con compresor de afirmado asfáltico previo a la reposición del pavimento.								
		1	7.500,00				7.500,00		
							7.500,00	8,38	62.850,00
02.04	m2 Capa RODADURA de 6 cm espesor acabado RS ASFALT PLUS Capa RODADURA de 6 cm espesor acabado RS ASFALT PLUS o similar.								
	Camí del molí den Blanc	1	1.500,00				1.500,00		
	Camí de Son Rossinyol	1	700,00				700,00		
							2.200,00	17,50	38.500,00
02.05	Tn Aglomerado en caliente AC 16 Surf S Aglomerado en caliente AC 16 Surf S								
		20					20,00		
							20,00	56,00	1.120,00
02.06	ud Señalización itinerario con baldosa antideslizante color tierra Suministro y colocación de baldosa antideslizante de diámetro 17,6 cm de cemento-hidráulico color tierra de 5 cm de espesor, modelo Duropanot Signal-Stone de la casa comercial Pavimentos Lloseta o similar. Incluye la colocación sobre el asfalto y la formación de las juntas con asfalto líquido, así como el marcaje numérico del itinerario propuesto.								
		10					10,00		
							10,00	15,80	158,00
02.07	mI Corte de aglomerado con disco Corte de capa de rodadura con cortadora de disco, incluso replanteo y retoque posterior con medios manuales o compresor.								
	Banco 1500x500x450	7	4,00				28,00		
	Banco 500x500x450	5	2,00				10,00		
	Panel turístico	6	2,40				14,40		
							52,40	1,63	85,41
TOTAL CAPÍTULO 02 Obra civil.....									181.768,41




COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS. BALEARES

Expediente	Fecha
2020/02453/01	24/07/2020

VISADO

Página 2

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Ruta cicloturística a Llubí

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 Mobiliario urbano y obras varias									
03.01	m2 Solera H-25 15 cm espesor Solera de hormigon de cemento portland H-250 kg/cm2 de 15 cm de esp. sin incluir excavacion ni caja								
	Banco 1500x500x450	7	1,50	0,60		0,30			
	Banco 500x500x450	5	0,50	0,60		0,30			
	Panel turístico	6	0,60	0,60		2,16			
							9,96	33,20	330,67
03.02	ud Banco prefabricado de hormigón moldeado 1500x500x450 color gris Suministro y colocación de banco prefabricado serie BOX de hormigón prefabricado color gris sin respaldo, de la casa comercial ESCOFET o similar, de dimensiones 1500X500X450 mm totalmente instalado.								
		7				7,00			
							7,00	692,21	4.845,47
03.03	ud Banco prefabricado de hormigón moldeado 500x500x450 color gris Suministro y colocación de banco prefabricado serie BOX de hormigón prefabricado color gris sin respaldo, de la casa comercial ESCOFET o similar, de dimensiones 500X500X450 mm totalmente instalado.								
		5				5,00			
							5,00	591,21	2.956,05
03.04	ud Panel turístico informativo en BRAILE y QR lenguaje sordos Suministro y colocación de panel informativo turístico patrimonial de acero cortén, modelo TOTEM 2200, de la casa comercial Ruter Tecnologia o similar de dimensiones 600x1700x70 mm. El panel está rotulado en una cara, dispone de una estructura interior tubular de 60x60 mm más planchas de cortén soldadas de 2 mm de grueso, así como panel Sándwich de 550x700 mm, con impresión directa UVI i berriz antigraffiti, adaptado con lenguaje BRAILLE y con QR mediante los cuales se accederá a una página web que ofrecerá una explicación en varios idiomas y en lenguaje de signos para sordos. Incluye escudo de Llubí tallado al láser con acero inoxidable de 1,5 mm de grueso, así como base para poder arriostrear el totem en el suelo mediante conectores metálicos. Totalmente instalado.								
		6				6,00			
							6,00	1.041,03	6.246,18
TOTAL CAPÍTULO 03 Mobiliario urbano y obras varias.....									14.378,37



 COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS. BALEARES	
Expediente	Fecha
2020/02453/01	24/07/2020
VISADO	
Página 3	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Ruta cicloturística a Llubí

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 Gestión de residuos									
04.01	m3 Recogida-carga escombros en camión de 4m3 y transp. a vertedero								
	Recogida y carga de escombros resultantes de la demolición sobre camión transporte a vertedero autorizado situado a menos de 20 km de distancia.						27.07.2020	11/06634/20	
	Asfalt	1	9,96	0,06	0,06				
	Esponjamiento	1	0,60	0,15	0,15	31A35171B0F87FC32BE1932EC0996CD9D8E2C199			
								0,69	87,55
									60,41
	TOTAL CAPÍTULO 04 Gestión de residuos.....								60,41



 COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS. BALEARES	
Expediente	Fecha
2020/02453/01	24/07/2020
VISADO	
Página 4	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Ruta cicloturística a Llubí

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 Control de calidad									
05.01	ud Ensayo Marshall, muestra mezcla bitum. Toma, confección de probetas cilíndricas, determinación de la densidad, ruptura (ensayo Marshall) de una muestra de mezcla bituminosa, según la norma UNE-EN 12697-6	6					6,00	88,53	531,18
05.02	ud Granulometría árido, muestra mezcla bitum. Análisis granulométrico del árido recuperado de una muestra de mezcla bituminosa, según la norma UNE-EN 12697-2	6				6,00	6,00	25,41	152,46
05.03	ud Contenido ligante, muestra mezcla bitum. Determinación del contenido del ligante de una muestra de mezcla bituminosa, según la norma UNE-EN 12697-1	6				6,00	6,00	29,14	174,84
05.04	ud Pérdida partículas, probeta mezcla bitum.drenante Determinación de la pérdida de partículas de una probeta de mezcla bituminosa drenante, según la norma UNE-EN 12697-17	6				6,00	6,00	177,19	1.063,14
05.05	ud Extrac.+corte+espesor+densidad, testigo mezcla bitum. Extracción, corte, determinación del espesor y de la densidad de una probeta testigo de mezcla bituminosa, según la norma UNE-EN 12697-6	30				30,00	30,00	47,25	1.417,50
05.06	ud Permeabilidad in situ pavim.drenante, perm.LCS Determinación de la permeabilidad in situ de un pavimento drenante mediante el permeámetro LCS, según la norma NLT 327	6				6,00	6,00	19,85	119,10
05.07	ud Macrotextura superficial pavimento, método volumétrico Medida de la macrotextura superficial de un pavimento mediante el método volumétrico, según la norma UNE-EN 13036-1	30				30,00	30,00	17,41	522,30
05.08	ud Resistencia deslizamiento pavimento, péndulo, determ.>=10 Determinación de la resistencia al deslizamiento de un pavimento mediante péndulo, según la norma NLT 175, para un número de determinaciones conjuntas igual a 10	30				30,00	30,00	17,62	528,60
TOTAL CAPÍTULO 05 Control de calidad									4.509,12



 COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS. BALEARES	
Expediente	Fecha
2020/02453/01	24/07/2020
VISADO	
Página 5	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Ruta cicloturística a Llubí

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 Seguridad y salud									
06.01	ud Gafas cazoleta de armadura rígida Gafas cazoleta de armadura rígida, contra riesgos de impacto ocular	5				5,00	5,00	17,54	87,70
06.02	ud Gafas de vinilo, doble pantalla Gafas de vinilo, doble pantalla y cámara de aire, para ambientes de polvo	5				5,00	5,00	22,13	110,65
06.03	ud Amortiguador ruido uso casco Amortiguador de ruido para uso exclusivo con casco	5				5,00	5,00	36,89	184,45
06.04	ud Casco homologado Casco homologado	15				15,00	15,00	2,08	31,20
06.05	ud Par de guantes serraje 18 cm. Par de guantes serraje 18 cm.	15				15,00	15,00	21,43	321,45
06.06	mI Valla metal.norm. 2.5x1.10 m Valla met. norm. de 2,50x1,10 mts.	100				100,00	100,00	2,31	231,00
06.07	ud Señal tipo obligacion de 42 cm. Señal tipo obligacion de 42 cm. con soporte, según tipología MOPU. Amortización	5				5,00	5,00	15,93	79,65
06.08	ud Señal tipo prohibicion de 42 cm. Señal tipo prohibicion de 42 cm. con soporte, según tipología MOPU. Amortización	5				5,00	5,00	15,71	78,55
06.09	ud Señal tipo advertencia de 42 cms Señal tipo advertencia de 42 cms. sin soporte met. y según tipología de la CEE. Amortización	5				5,00	5,00	11,08	55,40
06.10	ud Cono para balizamiento reflectan Cono para balizamiento reflectante de 50 cm. según tipología MOPU. Amortización	20				20,00	20,00	1,81	36,20
06.11	ud Lampara intermitente con celula Lampara intermitente con celula fotoelectronica, según especificaciones y módulos del MOPU. Amortización	20				20,00	20,00		
06.12	ud Instalación caseta aseos 9 m2 Instalación caseta aseos 9 m2 con conexionado acometidas	1				1,00	1,00		
							20,00	335,70	335,70



1444

COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS. BALEARES

Expediente	Fecha
2020/02453/01	24/07/2020

VISADO

Página 6

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Ruta cicloturística a Llubí

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
06.13	ud caseta aseos 9 m2 (10% amort.) Año amortización caseta prefabricada para aseos en obra de 4,00 x 2,30 x 2,30m. Estructura y cerramiento de chapa galvanizada pintada, aislamiento de poliestireno expandido. Distribución de 0,04 m. de alum. anodiz., corr., con reja y luna de 6 mm., termo eléctrico de 50 l., dos placas turcas, dos placas de ducha y pileta de 2 grifos, todo de fibra de vidrio con terminación de gel-coat blanco y pintura antides., suelo contrachapado hidrófugo con capa fenólica antides. y resistente al descaete. puerta madera en turca, cortina en ducha. Tubería de polibutileno, instalación eléctrica 220 V. Con automático.(amortización 10% anual)	1					1,00	428,30	428,30	
								1,00	428,30	428,30
TOTAL CAPÍTULO 06 Seguridad y salud.....										2.094,65
TOTAL.....										219.418,79



 COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS. BALEARES	
Expediente	Fecha
2020/02453/01	24/07/2020
<h1>VISADO</h1>	
Página 7	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Ruta cicloturística a Llubí

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 01 Actuaciones previas y movimientos de tierra						
01.01	m2		Demolición con compresor pavimento asfáltico			
			Demolición con compresor de pavimento asfáltico, ncl. acopio de escombros a pie de obra.			
B0001.0030	0,080	h	Oficial 1ª	22,02	1,76	
B0001.0070	0,160	h	Peon jardinería	17,72	2,84	
B1904.0130	0,080	h	compresor 25 hp con un martillo	2,71	0,22	
%0500	0,048	%	Medios auxiliares	5,199	0,24	

**COL·LEGI OFICIAL
D'ARQUITECTES
ILLES BALEARS**

27.07.2020 11/06634/20

Segellat

(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1999, COAB)

http://www.coalb.org/csv

31A35171B0F87FC32BE1932EC0996CD9D8E2C199

Mano de obra.....	4,60
Maquinaria.....	0,22
Otros.....	0,24
TOTAL PARTIDA.....	5,06

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

01.02	m1		Limpieza y desbroce del terreno en laterales camino			
			Desbroce del terreno, incluyendo limpieza, desbroce, corte, deshojado de arboles y eliminación de hierbas sitas en superficie a pavimentar mediante la aplicación de un tratamiento herbicida. Se incluye carga, barrido y transporte a vertedero de todo el material de desbroce incluido restos de hojas existentes.			
B0001.0030	0,003	h	Oficial 1ª	22,02	0,07	
B0001.0070	0,003	h	Peon jardinería	17,72	0,05	
1.003	0,005	l	herbicida destruccion plantas herbáceas	14,00	0,07	
1.004	0,003	h	bomba manual tratamientos herbicidas	22,00	0,07	
B3008.0080	0,003	h	camion volquete 8 m3 de carga uT	31,18	0,09	
B3008.0310	0,003	h	pala cargadora s/oruga de 1.15m3	45,14	0,14	
B1902.0018	0,030	ud	suplemento vertedero por tierras	23,31	0,70	
%0400	0,012	%	Medios auxiliares	4,00	0,05	

Mano de obra.....	0,12
Maquinaria.....	0,93
Materiales.....	0,14
Otros.....	0,05
TOTAL PARTIDA.....	1,24

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

01.03	m2		Desbroce del terreno en fincas "elementos etnológicos"			
			Desbroce del terreno, incluyendo limpieza, desbroce y poda de arboles, carga y transporte a vertedero.			
B0001.0030	0,007	h	Oficial 1ª	22,02	0,15	
B0001.0070	0,007	h	Peon jardinería	17,72	0,12	
B3008.0080	0,010	h	camion volquete 8 m3 de carga uT	31,18	0,31	
B3008.0310	0,010	h	pala cargadora s/oruga de 1.15m3	45,14	0,45	
%0400	0,010	%	Medios auxiliares	4,00	0,04	

Mano de obra.....	0,27
Maquinaria.....	0,76
Otros.....	0,04
TOTAL PARTIDA.....	1,07

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS

01.04	m3		Excavación mecanica zanjas terreno compacto			
			Excavación mecánica de zanjas en terreno compacto Incl. retoque manual y extracción de tierras a borde.			
B0001.0070	0,300	h	Peon jardinería	17,72	5,32	
B1905.0100	0,110	h	retroexcavadora de 0.50 m3	40,01	4,40	
%0650	0,097	%	Medios auxiliares	6,50	0,63	

Mano de obra.....	5,32
Maquinaria.....	4,40
Otros.....	0,63
TOTAL PARTIDA.....	10,35

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

 **COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS,
CANALES Y PUERTOS.
BALEARS**

Expediente	Fecha
2020/02453/01	24/07/2020

VISADO

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Ruta cicloturística a Llubí

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.05	m2		Relleno machaca 20 cm			
			Relleno por medios mecánicos de machaca, de 20 cms. de esp. en bases soleras.			
B0001.0030	0,200	h	Oficial 1ª	22,02	4,40	
B0001.0070	0,200	h	Peon jardinería	17,75	3,54	
B0402.0071	0,250	Tn	Machaca	5,46	1,37	
B1905.0150	0,025	u	dia minix cav adora 3.2-3.4Tn	138,60	3,47	
%0500	0,128	%	Medios auxiliares			0,64

Mano de obra.....	7,94
Maquinaria.....	3,47
Materiales.....	1,37
Otros.....	0,64
TOTAL PARTIDA.....	13,42

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.06	m3		Transporte tierras a vertedero <20km			
			Transporte de tierras a vertedero (20 km maximo) Incl. vertedero autorizado.			
B1902.0009	0,250	h	camion volquete 4 m3 carga util	34,00	8,50	
B1902.0018	0,250	ud	suplemento vertedero por tierras	23,31	5,83	
%0200	0,143	%	Medios auxiliares	2,00	0,29	
%0300	0,146	%	Medios auxiliares	3,00	0,44	

Maquinaria.....	14,33
Otros.....	0,73
TOTAL PARTIDA.....	15,06

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

 COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS. BALEARES	
Expediente	Fecha
2020/02453/01	24/07/2020
VISADO	

CUADRO DE DESCUPOSTOS

Ruta cicloturística a Llubí

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 02 Obra civil						
02.01	m2		Riego de adherencia			
			Riego de adherencia con dotación de 0,6 kg/m² de emulsion EAR-1			
B0001.0060	0,003	h	Peon	10,07	0,06	
B3003.0060	0,600	kg	Emulsión catiónica EAR-1	0,80	0,48	
B3008.0140	0,003	h	Camión bituminador de 6 m³	31,79	0,10	
B3008.0180	0,003	h	Barredera autopropulsada de 10 CV	17,23	0,05	
%0450	0,007	%	Medios auxiliares	4,50	0,03	
			Mano de obra.....			0,06
			Maquinaria.....			0,15
			Materiales.....			0,48
			Otros.....			0,03
			TOTAL PARTIDA.....			0,72

COLEGI OFFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARNS
27.07.2020 11/06634/20
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH. Llei 10/1998-CIB)
http://www.coalb.org/csv
31A35171B0F87FC32BE1932EC0996CD9D8E2C199

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

02.02	m2		Pavimento BASE bituminoso AC 22 BASE surf 5 cm exp			
			Pavimento de 5 cm de espesor, realizado con mezcla bituminosa continua en caliente AC 22 BIN S, para capa base, de composición semidensa. Se incluye el levantamiento de todo tipo de marcos y tapas de registro existentes. Se incluye el bacheo o tapado de agujeros existentes antes de asfaltar.			
B0001.0030	0,002	h	Oficial 1ª	22,02	0,04	
B0001.0060	0,010	h	Peon	18,34	0,18	
B3003.0081	0,115	Tn	Mezcla bituminosa continua en caliente AC22 surf D rodadura	60,00	6,90	
MQ11EXT030	0,001	h	Extendedora asfáltica de cadenas, de 81 kW	80,21	0,08	
MQ02RON010A	0,001	h	Rodillo vibrante tandem autopropulsado, de 24,8 kW, de 2450 Kg	16,55	0,02	
MQ11COM010	0,001	h	Compactador de neumáticos autopropulsado, de 12/22 T	58,11	0,06	
%0200	0,073	%	Medios auxiliares	2,00	0,15	
			Mano de obra.....			0,22
			Maquinaria.....			0,16
			Materiales.....			6,90
			Otros.....			0,15
			TOTAL PARTIDA.....			7,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

02.03	m2		Capa RODADURA de 4 cm espesor			
			Capa de rodadura de aglomerado asfáltico en caliente tipo AC-16 surf S de 4 cm de espesor, colocada. Se incluye el levantamiento de todo tipo de marcos y tapas de registro existentes. Se incluye el bacheo o tapado de agujeros existentes antes de asfaltar. Incluye el recorte con compresor de afirmado asfáltico previo a la reposición del pavimento.			
B0001.0030	0,002	h	Oficial 1ª	22,02	0,04	
B0001.0060	0,010	h	Peon	18,34	0,18	
B3003.0080	0,138	Tn	Mezcla bituminosa continua en caliente AC16 surf S rodadura	56,00	7,73	
MQ11EXT030	0,001	h	Extendedora asfáltica de cadenas, de 81 kW	80,21	0,08	
MQ02RON010A	0,001	h	Rodillo vibrante tandem autopropulsado, de 24,8 kW, de 2450 Kg	16,55	0,02	
MQ11COM010	0,001	h	Compactador de neumáticos autopropulsado, de 12/22 T	58,11	0,06	
%0330	0,081	%	Medios auxiliares	3,30	0,27	
			Mano de obra.....			0,22
			Maquinaria.....			0,16
			Materiales.....			7,73
			Otros.....			0,27
			TOTAL PARTIDA.....			8,38

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

02.04	m2		Capa RODADURA de 6 cm espesor acabado RS ASFALT PLUS			
			Capa RODADURA de 6 cm espesor acabado RS ASFALT PLUS o similar.			
			Sin descomposición			
			TOTAL PARTIDA.....			17,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS. BALEARES
Expediente: 2020/02453/01 Fecha: 24/07/2020
VISADO
Página 3

CUADRO DE DESCUPOSTOS

Ruta cicloturística a Llubí

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.05 3.0403	Tn 1,000 Tn	Aglomerado en caliente AC 16 Surf S asfalto tipo AC 16 SURF S	56,00	56,00	
		Otros			56,00
		TOTAL PARTIDA			56,00



**COL·LEGI OFICIAL
D'ARQUITECTES
ILLES BALEARNS**

27.07.2020 11/06634/20

TOTAL PARTIDA

Segellat

EUROS 2009. R.D. 1000/2010-MEH. Llei 10/1998-CAB)
http://www.coalb.org/csv
31A35171B0F87FC32BE1932EC0996CD9D8E2C199

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

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.06	ud	Señalización itinerario con baldosa antideslizante color tierra Suministro y colocación de baldosa antideslizante de diámetro 17,6 cm de cemento-hidráulico color tierra de 5 cm de espesor, modelo Duropanot Signal-Stone de la casa comercial Pavimentos Lloseta o similar. Incluye la colocación sobre el asfalto y la formación de las juntas con asfalto líquido, así como el marcaje numérico del itinerario propuesto.			
B0001.0030	0,300 h	Oficial 1ª	22,02	6,61	
B0001.0060	0,300 h	Peon	18,34	5,50	
B1322.0131	1,000 ud	Duropanot color tierra de 17,6x4 cm	3,00	3,00	
%0460	0,151 %	Medios auxiliares	4,60	0,69	
		Mano de obra.....			12,11
		Materiales.....			3,00
		Otros.....			0,69
		TOTAL PARTIDA			15,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.07	ml	Corte de aglomerado con disco Corte de capa de rodadura con cortadora de disco, incluso replanteo y retoque posterior con medios manuales o compresor.			
B0001.0030	0,010 h	Oficial 1ª	22,02	0,22	
B0001.0070	0,030 h	Peon jardinería	17,72	0,53	
B1909.0150	0,060 h	Cortadora de disco	13,90	0,83	
%0300	0,016 %	Medios auxiliares	3,00	0,05	
		Mano de obra.....			0,75
		Maquinaria.....			0,83
		Otros.....			0,05
		TOTAL PARTIDA			1,63

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS



**COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS,
CANALES Y PUERTOS.
BALEARES**

Expediente	Fecha
2020/02453/01	24/07/2020

VISADO

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Ruta cicloturística a Llubí

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 03 Mobiliario urbano y obras varias						
03.01	m2		Solera H-25 15 cm espesor Solera de hormigón de cemento portland H-250 kg/cm2 de 15 cm de esp., Incl. vibrado y curado, sin incluir excavación ni caja			
B0001.0030	0,400	h	Oficial 1ª	22,02	8,81	
B0001.0070	0,400	h	Peon jardinería	17,72	7,09	
A0202.0070	0,150	m3	hormigón H-25 N/mm2			15,75
%0490	0,317	%	Medios auxiliares	4,90	1,55	



Mano de obra.....	15,90
Materiales.....	15,75
Otros.....	1,55
TOTAL PARTIDA.....	33,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

03.02	ud		Banco prefabricado de hormigón moldeado 1500x500x450 color gris Suministro y colocación de banco prefabricado serie BOX de hormigón prefabricado color gris sin respaldo, de la casa comercial ESCOFET o similar, de dimensiones 1500X500X450 mm totalmente instalado.			
B0001.0030	1,000	h	Oficial 1ª	22,02	22,02	
B0001.0060	1,000	h	Peon	18,34	18,34	
B1321.0113	1,000	ud	Banco Box 1500x500x450 color gris	600,00	600,00	
B1913.0180	1,000	h	Camión grua - colocación	45,00	45,00	
%0100	6,854	%	Medios auxiliares	1,00	6,85	

Mano de obra.....	40,36
Maquinaria.....	45,00
Materiales.....	600,00
Otros.....	6,85
TOTAL PARTIDA.....	692,21

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

03.03	ud		Banco prefabricado de hormigón moldeado 500x500x450 color gris Suministro y colocación de banco prefabricado serie BOX de hormigón prefabricado color gris sin respaldo, de la casa comercial ESCOFET o similar, de dimensiones 500X500X450 mm totalmente instalado.			
B0001.0030	1,000	h	Oficial 1ª	22,02	22,02	
B0001.0060	1,000	h	Peon	18,34	18,34	
B.1322.0114	1,000	ud	Banco Box 500x500x450 color gris	500,00	500,00	
B1913.0180	1,000	h	Camión grua - colocación	45,00	45,00	
%0100	5,854	%	Medios auxiliares	1,00	5,85	

Mano de obra.....	40,36
Maquinaria.....	45,00
Materiales.....	500,00
Otros.....	5,85
TOTAL PARTIDA.....	591,21

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS

03.04	ud		Panel turístico informativo en BRAILE y QR lenguaje sordos Suministro y colocación de panel informativo turístico patrimonial de acero cortén, modelo TOTEM 2200, de la casa comercial Ruter Tecnología o similar de dimensiones 600x1700x70 mm. El panel está rotulado en una cara, dispone de una estructura interior tubular de 60x60 mm más planchas de cortén soldadas de 2 mm de grueso, así como panel Sándwich de 550x700 mm, con impresión directa UVI i barniz antigrafiti, adaptado con lenguaje BRAILLE y con QR mediante los cuales se accederá a una página web que ofrecerá una explicación en varios idiomas y en lenguaje de signos para sordos. Incluye escudo de Llubí tallado al láser con acero inoxidable de 1,5 mm de grueso, así como base para poder arristrar el totem en el suelo mediante conectores metálicos. Totalmente instalado.			
-------	----	--	---	--	--	--

B0001.0030	2,000	h	Oficial 1ª	22,02	44,04	
B0001.0060	2,000	h	Peon	18,34	36,68	
B1321.0118	1,000	ud	Panel informativo con aplicación QR	950,00	950,00	
%0100	10,307	%	Medios auxiliares	1,00	10,31	

Mano de obra.....	80,72
Materiales.....	950,00
Otros.....	18,31
TOTAL PARTIDA.....	1.041,03

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

COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS. BALEARES

Expediente: 2020/02453/01 Fecha: 24/07/2020

VISADO

Página 5

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Ruta cicloturística a Llubí

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 04 Gestión de residuos					
04.01	m3	Recogida-carga escombros en camión de 4m3 y transp. a vertedero			
		Recogida y carga de escombros resultantes de la demolición sobre camión basculante de 4 m3 y transporte a vertedero autorizado situado a menos de 20 km de distancia	27.07.2020 11/06634/20		
B0001.0070	3,000 h	Peon jardinería	17,72	53,16	
B1902.0009	0,750 h	camion volquete 4 m3 carga util	34,00	25,50	
%1130	0,787 %	Medios auxiliares		8,89	


COLLEGI OFFICIAL D'ARQUITECTES DE LES ILLES BALEARS
Segellat
 (Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1992 (CMB))
<http://www.coalb.org/csv>
 31A35171B0F87FC32BE1932EC0996CD9D8E2C199

Mano de obra.....	53,16
Maquinaria.....	25,50
Otros.....	8,89
TOTAL PARTIDA.....	87,55

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


COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS. BALEARES

Expediente	Fecha
2020/02453/01	24/07/2020

VISADO

CUADRO DE DESCUPOSTOS

Ruta cicloturística a Llubí

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 05 Control de calidad					
05.01	ud	Ensayo Marshall, muestra mezcla bitum. Toma, confección de probetas cilíndricas, determinación de la densidad, ruptura, estabilidad y fluencia (ensayo Marshall) de una muestra de mezcla bituminosa, según la norma UNE-EN 12697-6			
BV2M410A	1,000 u	Ensayo Marshall, muestra mezcla bitum.	88,53	88,53	
					88,53
					88,53



Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

05.02	ud	Granulometría árido, muestra mezcla bitum. Análisis granulométrico del árido recuperado de una muestra de mezcla bituminosa, según la norma UNE-EN 12697-2			
BV2M310G	1,000 u	Granulometría árido, muestra mezcla bitum.	25,41	25,41	
		Materiales			25,41
					25,41

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

05.03	ud	Contenido ligante, muestra mezcla bitum. Determinación del contenido del ligante de una muestra de mezcla bituminosa, según la norma UNE-EN 12697-1			
BV2M210F	1,000 u	Contenido ligante, muestra mezcla bitum.	29,14	29,14	
		Materiales			29,14
					29,14

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

05.04	ud	Pérdida partículas, probeta mezcla bitum.drenante Determinación de la pérdida de partículas de una probeta de mezcla bituminosa drenante, según la norma UNE-EN 12697-17			
BV2MS60N	1,000 u	Pérdida partículas, probeta mezcla bitum.drenante	177,19	177,19	
		Materiales			177,19
					177,19

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

05.05	ud	Extrac.+corte+espesor+densidad, testigo mezcla bitum. Extracción, corte, determinación del espesor y de la densidad de una probeta testigo de mezcla bituminosa, según la norma UNE-EN 12697-6			
BV2M520K	1,000 u	Extrac.+corte+espesor+densidad, testigo mezcla bitum.	47,25	47,25	
		Materiales			47,25
					47,25

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

05.06	ud	Permeabilidad in situ pavim.drenante, perm.LCS Determinación de la permeabilidad in situ de un pavimento drenante mediante el permeámetro LCS, según la norma NLT 327			
BVA9940R	1,000 u	Permeabilidad in situ pavim.drenante, perm.LCS	19,85	19,85	
		Materiales			19,85
					19,85

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

05.07	ud	Macrotectura superficial pavimento, método volumétrico Medida de la macrotectura superficial de un pavimento mediante el método volumétrico, según la norma UNE-EN 13036-1			
BVA9310L	1,000 u	Macrotectura superficial pavimento, método volumétrico	17,41	17,41	
		Materiales			17,41
					17,41

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

 COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS. BALEARES	
Expediente	Fecha
2020/02453/01	24/07/2020
VISADO	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Ruta cicloturística a Llubí

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.08	ud	Resistencia deslizamiento pavimento, péndulo, <small>10</small> Determinación de la resistencia al deslizamiento de un pavimento mediante péndulo, según la norma NLT 175, para un número de determinaciones conjuntas igual a 10	17,62		
BVA91101	1,000 u	Resistencia deslizamiento pavimento, péndulo, deterr	17,62	17,62	
			Materiales		17,62
			TOTAL PARTIDA		17,62


**COL·LEGI OFICIAL
D'ARQUITECTES
ILLES BALEARS**
Segellat
 27.07.2020 11/06634/20
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH. Llei 10/1998-CAB)
<http://www.caib.org/csv>
 31A35171B0F87FC32BE1932EC0996CD9D8E2C199

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

 COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS. BALEARES	
Expediente	Fecha
2020/02453/01	24/07/2020
VISADO	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Ruta cicloturística a Llubi

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 06 Seguridad y salud						
06.01		ud	Gafas cazoleta de armadura rígida			
			Gafas cazoleta de armadura rígida, contra riesgos de impacto ocular			
B2701.0220	1,000	u	gafa cazoleta anti-impacto de ar	16,70	16,70	
%0500	0,167	%	Medios auxiliares	5,00	0,84	
				Materiales		16,70
				Otros		0,84
				TOTAL PARTIDA		17,54



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

06.02		ud	Gafas de vinilo, doble pantalla			
			Gafas de vinilo, doble pantalla y camara de aire, para ambientes de polvo			
B2701.0230	1,000	u	gafas con montura de vinilo, dob	21,07	21,07	
%0500	0,211	%	Medios auxiliares	5,00	1,06	
				Materiales		21,07
				Otros		1,06
				TOTAL PARTIDA		22,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

06.03		ud	Amortiguador ruido uso casco			
			Amortiguador de ruido para uso exclusivo con casco			
B2701.0400	1,000	u	amortiguador de ruido con casquete	35,13	35,13	
%0500	0,351	%	Medios auxiliares	5,00	1,76	
				Materiales		35,13
				Otros		1,76
				TOTAL PARTIDA		36,89

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

06.04		ud	Casco homologado			
			casco homologado			
B2701.0010	1,000	u	casco homologado	1,98	1,98	
%0500	0,020	%	Medios auxiliares	5,00	0,10	
				Materiales		1,98
				Otros		0,10
				TOTAL PARTIDA		2,08

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

06.05		ud	Par de guantes serraje 18 cm.			
			par de guantes de serrar			
B2701.0140	1,000	u	par de guantes de serrar	20,41	20,41	
%0500	0,204	%	Medios auxiliares	5,00	1,02	
				Materiales		20,41
				Otros		1,02
				TOTAL PARTIDA		21,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

06.06		ml	Valla metal.norm. 2.5x1.10 m			
			Valla met. norm. de 2,50x1,10 mts.			
B0001.0070	0,040	h	Peon jardinería	17,72	0,71	
B2704.0170	0,030	u	valla autonomo norm.	47,21	1,42	
%0870	0,021	%	Medios auxiliares	8,70	0,18	
				Mano de obra		0,71
				Materiales		1,42
				Otros		0,18
				TOTAL PARTIDA		2,31

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS


COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS. BALEARES

Expediente	Fecha
2020/02453/01	24/07/2020

VISADO

Página 9

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Ruta cicloturística a Llubí

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.07		ud	Señal tipo obligacion de 42 cm. Señal tipo obligacion de 42 cm. con soporte, segun tipologia MOPU. Amortización			
B0001.0070	0,100	h	Peon jardinería	17,72	1,77	
B2704.0060	0,350	u	señal de obligacion 42 cm.	10,12	3,54	
B2704.0200	0,330	u	soporte met. para señal	28,49	9,40	
%0830	0,147	%	Medios auxiliares	8,30	1,22	
				Mano de obra		1,77
				Materiales		12,94
				Otros		1,22
				TOTAL PARTIDA		15,93



COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLER·S BALEARS
 27.07.2020 11/06634/20
 Segellat
 (Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998 (SAB))
<http://www.coalb.org/csv>
 31A35171B0F87FC32BE1932EC0996CD9D8E2C199

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

06.08		ud	Señal tipo prohibicion de 42 cm. Señal tipo prohibicion de 42 cm. con soporte, segun tipologia MOPU. Amortización			
B0001.0070	0,100	h	Peon jardinería	17,72	1,77	
B2704.0070	0,330	u	señal de prohibicion 42 cm.	10,12	3,34	
B2704.0200	0,330	u	soporte met. para señal	28,49	9,40	
%0830	0,145	%	Medios auxiliares	8,30	1,20	
				Mano de obra		1,77
				Materiales		12,74
				Otros		1,20
				TOTAL PARTIDA		15,71

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

06.09		ud	Señal tipo advertencia de 42 cms Señal tipo advertencia de 42 cms. sin soporte met. y segun tipologia de la CEE. Amortización			
B0001.0070	0,500	h	Peon jardinería	17,72	8,86	
B2704.0040	0,400	u	señal de advertencia de 40x30 cm.	3,25	1,30	
%0900	0,102	%	Medios auxiliares	9,00	0,92	
				Mano de obra		8,86
				Materiales		1,30
				Otros		0,92
				TOTAL PARTIDA		11,08

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

06.10		ud	Cono para balizamiento reflectan Cono para balizamiento reflectante de 50 cm. segun tipologia MOPU. Amortización			
B0001.0070	0,050	h	Peon jardinería	17,72	0,89	
B2704.0120	0,100	u	cono baliza reflectante de 50 cm.	7,78	0,78	
%0850	0,017	%	Medios auxiliares	8,50	0,14	
				Mano de obra		0,89
				Materiales		0,78
				Otros		0,14
				TOTAL PARTIDA		1,81

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

06.11		ud	Lampara intermitente con celula Lampara intermitente con celula fotoelectronica, segun especificaciones y modulos del MOPU. Amortización			
B0001.0070	0,050	h	Peon jardinería	17,72	0,89	
B2704.0140	0,250	u	linterna intermitente sin pilas	17,40	4,35	
%0930	0,052	%	Medios auxiliares	9,30	0,48	
				Mano de obra		0,89
				Materiales		4,35
				Otros		0,48
				TOTAL PARTIDA		5,72

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS



COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS. BALEARES

Expediente	Fecha
2020/02453/01	24/07/2020

VISADO

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Ruta cicloturística a Llubí

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.12	ud	Instalación caseta aseos 9 m2			
		Instalación caseta aseos 9 m2 con conexionado acomodados			
B0001.0030	3,000 h	Oficial 1ª	22,02	66,06	
B0001.0060	2,000 h	Peon	18,34	36,68	
B1902.0009	0,300 h	camion volquete 4 m3 carga util	34,00	10,20	
B1905.0060	2,200 h	pala cargadora s/neumaticos 1m3	32,39	71,26	
A0202.0040	1,500 m3	hormigon H-15 N/mm2, plast.20		151,50	



Mano de obra.....	102,74
Maquinaria.....	81,46
Materiales.....	151,50
TOTAL PARTIDA.....	335,70

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

06.13	ud	caseta aseos 9 m2 (10% amort.)			
		Año amortización caseta prefabricada para aseos en obra de 4,00 x 2,30 x 2,30m. Estructura y cerramiento de chapa galvanizada pintada, aislamiento de poliestireno expand.. Dos ventana de 0,84 x 0,80m. de alum. anodiz., corr., con reja y luna de 6 mm., termo eléctrico de 50 l., dos placas turcas, dos placas de ducha y piletta de 2 grifos, todo de fibra de vidrio con terminación de gel-coat blanco y pintura antides., suelo contrachapado hidrófugo con capa fenólica antides. y resistente al desgaste, puerta madera en turca, cortina en ducha. Tubería de polibutileno, instalación eléctrica 220 V. Con automático.(amortización 10% anual)			
B2703.0100	0,100 u	caseta pref. 10 m2	4.150,23	415,02	
%0320	4,150 %	Medios auxiliares	3,20	13,28	
		Materiales.....		415,02	
		Otros.....		13,28	
		TOTAL PARTIDA.....		428,30	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

 COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS. BALEARES	
Expediente	Fecha
2020/02453/01	24/07/2020
VISADO	