

**MEMÒRIA VALORADA DE PAVIMENTACIÓ DEL CAMÍ
DE CAL OLIVELLES,
TERME MUNICIPAL D'ABELLA DE LA CONCA**

Data: 18 octubre de 2022

AJUNTAMENT D'ABELLA DE LA CONCA

1. ÍNDEX

1.	ÍNDEX.....	2
2.	MEMÒRIA	3
	2.1.1. OBJECTE DE LA MEMÒRIA	3
	2.1.2. DESCRIPCIÓ DE L'ACTUACIÓ	3
	2.1.3. OBRES A REALITZAR AL CAMÍ D'ABELLA - ISONA.....	3
3.	AMIDAMENTS I PRESSUPOST	4
	3.1. PREUS SIMPLES	5
	3.2. PREUS AUXILIARS	7
	3.3. PREUS DESCOMPOSTOS.....	9
	3.4. AMIDAMENTS	12
	3.5. PRESSUPOST	15
	3.6. RESUM DEL PRESSUPOST	19
4.	DOCUMENTACIÓ GRÀFICA.....	21

2. MEMÒRIA

INTRODUCCIÓ

2.1.1. OBJECTE DE LA MEMÒRIA

La present memòria valorada es redacta amb la finalitat de descriure i pressupostar les obres de de pavimentació del Can Olivelles, en el terme municipal d'Abella de la Conca.

PROMOTOR

AJUNTAMENT D'ABELLA DE LA CONCA
C/ Espiguet s/n.
Abella de la Conca
NIF P2500100I

AUTOR DE LA MEMÒRIA

Josep Lluís Puyalto Granada
arquitecte col·legiat COAC núm. 23453/2
Av. Rovira Roure, 14-16, 2n. 2a.
25006, Lleida.
Tel. 973 234 945, puyalto@coac.net

2.1.2. DESCRIPCIÓ DE L'ACTUACIÓ

Es tracta de millorar i adequar el camí ja existent que uneix que porta a la masia habitada de Can Olivelles.

2.1.3. OBRES A REALITZAR AL CAMÍ D'ABELLA - ISONA

Al camí de Cal Olivelles se li vol reparar el paviment i la capa de rodadura, que es troba molt malmès degut a les pluges.

OBRES A REALITZAR

Les obres a realitzar, son les següents:

- 2.- Reparació de camí de terra amb aportació de 10 cm de tot-u
- 3.- Formació de Paviment asfàltic de 5 cm de gruix

3. AMIDAMENTS I PRESSUPOST

3.1. PREUS SIMPLES

Pressupost : Pavimentació del camí de Can Olivelles

Quadre de Preus Simples

CODI	UT	RESUM	PREU
_B0111000	m3	Aigua Aigua	0,98 €
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública Oficial 1a d'obra pública	23,00 €
A0140000	h	Manobre Manobre	20,00 €
B0372000	m3	Tot-u art. Tot-u artificial	28,00 €
B9H13210	t	Mescla bitum.cont.calent D-20,granulat calcari,betum asf. Mescla bituminosa contínua en calent de composició densa D-20 amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració	60,00 €
C1331100	h	Motoanivelladora petita Motoanivelladora petita	53,50 €
C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, 12-14t Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	70,00 €
C1502E00	h	Camió cisterna 8m3 Camió cisterna de 8 m3	40,03 €
C1709B00	h	Estenedora p/paviment mescla bitum. Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	60,00 €
C170D0A0	h	Corró vibratori autopropulsat pneumàtic Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	60,00 €

3.2. PREUS AUXILIARS

Memòria Valorada de Pavimentació del Camí de Can Olivelles, Terme municipal d'Abella de la Conca.
Ajuntament d'Abella de la Conca

Pressupost : Pavimentació del camí de Can Olivelles

Quadre de Preus Auxiliars

CODI	UT	RESUM	COEF.	QUANTITAT	PREU	IMPORT
F921201F	m3	Subbase tot-u art.,estesa+picon.95%PM				
		Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM.				
		Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.				
		L'abonament dels treballs de preparació de la superfície d'assentament correspon a la unitat d'obra de la capa subjacent.				
		No són d'abonament els sobreamples laterals ni els necessaris per a compensar la minva de gruixos de capes subjacents.				
A0140000		Manobre		0,053h	20,00	1,06
_B0111000		Aigua		0,053m3	0,98	0,05
B0372000		Tot-u art.		1,062m3	28,00	29,74
C1331100		Motoanivelladora petita		0,037h	53,50	1,98
C13350C0		Corró vibratori autopropulsat,12-14t		0,032h	70,00	2,24
C1502E00		Camió cisterna 8m3		0,027h	40,03	1,08
A%AUX001		Despeses auxiliars mà d'obra		1,500 % s/	36,15	0,02
					Total =	36,17 €
F9H11132	t	Paviment bitum.cont.calent D-20,g.calcari,betum asf.,96%mars				
		Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 11 surf B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat calcari, estesa i compactada.				
		Criteri d'amidament: t de pes segons tipus, mesures multiplicant els amplex de cada capa segons amb les seccions tipus especificades a la DT, pels gruixos mitjos i les densitats mitjanes obtingudes dels assaigs de control de cada lot.				
		L'abonament dels treballs de preparació de la superfície d'assentament correspon a la unitat d'obra de la capa subjacent.				
		No són d'abonament en aquesta unitat d'obra els regs d'emprimació o d'adherència.				
C170D0A0		Corró vibratori autopropulsat pneumàtic		0,020h	60,00	1,20
C1709B00		Estenedora p/paviment mescla bitum.		0,020h	60,00	1,20
C13350C0		Corró vibratori autopropulsat,12-14t		0,020h	70,00	1,40
B9H13210		Mescla bitum.cont.calent D-20,granulat calcari,betum asf.		2,400t	60,00	144,00
A0140000		Manobre		0,200h	20,00	4,00
A012N000		Oficial 1a d'obra pública		0,050h	23,00	1,15
					Total =	152,95 €

3.3. PREUS DESCOMPOSTOS

Memòria Valorada de Pavimentació del Camí de Can Olivelles, Terme municipal d'Abella de la Conca.
Ajuntament d'Abella de la Conca

Pressupost : Pavimentació del camí de Can Olivelles

Capítol 1 : CAMÍ DE CAN OLIVELLES

Quadre de Preus Descompostos

NUM	UT	RESUM	COEF.	QUANTITAT	PREU	IMPORT
1.1	m2	Subbase de tot-u art, de 10cm gruix, estesa+picon 95%PM				F921201G
		Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM. Criteri d'amidament: m2 de superfície segons les especificacions de la DT. L'abonament dels treballs de preparació de la superfície d'assentament correspon a la unitat d'obra de la capa subjacent. No són d'abonament els sobreamples laterals ni els necessaris per a compensar la minva de gruixos de capes subjacents.				
F921201F		Subbase tot-u art, estesa+picon.95%PM		0,100 m3	36,17	3,62
Total arrodonit =						3,62 €
1.2	m2	Paviment asfàltic de 5 cm. de gruix				pav_asf
		Paviment asfàltic de 5 cm de gruix de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 11 surf B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat calcari, estesa i compactada. Criteri d'amidament: m2 de paviment, mesurades in situ L'abonament dels treballs de preparació de la superfície d'assentament correspon a la unitat d'obra de la capa subjacent. No són d'abonament en aquesta unitat d'obra els regs d'emprimació o d'adherència.				
F9H11132		Paviment bitum.cont.calent D-20,g.calcari,betum asf.,96%mars		0,060 t	152,95	9,18
Total arrodonit =						9,18 €

Pressupost : Pavimentació del camí de Can Olivelles

Capítol 2 : SEGURETAT I SALUT

Quadre de Preus Descompostos

NUM	UT	RESUM	COEF.	QUANTITAT	PREU	IMPORT
2.1		seguretat paviments				SEGURETAT01
		Partida alçada seguretat, 2% PEM.				
				(Sense descomposició)		
				Total arrodonit =		500,00 €
2.2	u	Seguretat vial				SEGURETAT02
		Partida Alçada a justificar de seguretat vial, senyalització, abalitzament i desviament provisional durnant l'execució de les obres, segons indicacions de direcció d'obra				
				(Sense descomposició)		
				Total arrodonit =		500,00 €
2.3	u	Pla de seguretat i salut				SEGURETAT03
				(Sense descomposició)		
				Total arrodonit =		150,00 €

3.4. AMIDAMENTS

3.5. PRESSUPOST

Memòria Valorada de Pavimentació del Camí de Can Olivelles, Terme municipal d'Abella de la Conca.
Ajuntament d'Abella de la Conca

Pressupost : Pavimentació del camí de Can Olivelles

Capítol 1 : CAMÍ DE CAN OLIVELLES

Pressupost (Valoracions Capítols)

NUM	UT	RESUM	COEF.	MED. ACUM.	PREU	IMPORT
1.1	m2	Subbase de tot-u art, de 10cm gruix , estesa+picon 95%PM Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM. Criteri d'amidament: m2 de superfície segons les especificacions de la DT. L'abonament dels treballs de preparació de la superfície d'assentament correspon a la unitat d'obra de la capa subjacent. No són d'abonament els sobreamples laterals ni els necessaris per a compensar la minva de gruixos de capes subjacents.		1.050,000	3,62	3.801,00
1.2	m2	Paviment asfàltic de 5 cm. de gruix Paviment asfàltic de 5 cm de gruix de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 11 surf B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat calcari, estesa i compactada. Criteri d'amidament: m2 de paviment, mesurades in situ L'abonament dels treballs de preparació de la superfície d'assentament correspon a la unitat d'obra de la capa subjacent. No són d'abonament en aquesta unitat d'obra els regs d'emprimació o d'adherència.		1.050,000	9,18	9.639,00
TOTAL Capítol 1					:	13.440,00 €

Memòria Valorada de Pavimentació del Camí de Can Olivelles, Terme municipal d'Abella de la Conca.
Ajuntament d'Abella de la Conca

Pressupost : Pavimentació del camí de Can Olivelles

Capítol 2 : SEGURETAT I SALUT

Pressupost (Valoracions Capítols)

NUM	UT	RESUM	COEF.	MED. ACUM.	PREU	IMPORT
2.1		seguretat paviments		1,000	500,00	500,00
		Partida alçada seguretat, 2% PEM.				
2.2	u	Seguretat vial		1,000	500,00	500,00
		Partida Alçada a justificar de seguretat vial, senyalització, abalitzament i desviament provisional durnant l'execució de les obres, segons indicacions de direcció d'obra				
2.3	u	Pla de seguretat i salut		1,000	150,00	150,00
TOTAL Capítol 2 :						1.150,00 €

Memòria Valorada de Pavimentació del Camí de Can Olivelles, Terme municipal d'Abella de la Conca.
Ajuntament d'Abella de la Conca

Pressupost

Pressupost (Resum)

NAT.	NUM.	RESUM	COEF.	IMPORT
Capítol	1 :	CAMÍ DE CAN OLIVELLES		13.440,00
Capítol	2 :	SEGURETAT I SALUT		1.150,00
Pressupost d'Execució Material:				14.590,00 €

Aquest pressupost puja la quantitat de CATORZE MIL CINC-CENTS NORANTA EUROS

3.6. RESUM DEL PRESSUPOST

Presupost : --1428

Resum de pressupost

Capítol	1: CAMÍ DE CAN OLIVELLES	13.440,00
Capítol	2: SEGURETAT I SALUT.	1.150,00

PRESUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL:	14.590,00
--------------------------------	-----------

Despeses Generals	13,00 %	1.896,70
-------------------	---------	----------

Benefici Industrial	6,00 %	875,40
---------------------	--------	--------

		17.362,10
--	--	-----------

I.V.A	21,00 %	3.646,04
-------	---------	----------

PRESUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTA AMB IVA:	21.008,14
--	------------------

Aquest pressupost puja la quantitat de VINT-I-UN MIL VUIT EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS

Lleida, 18 d'octubre de 2022

Josep Lluís Puyalto Granada, arquitecte
Av. Alcalde Rovira roure, 14, 2n. 2a.; 25006, Lleida
Tel-Fax. 973 234 945; puyalto@coac.net

4. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

