

**MEMÒRIA VALORADA DE PAVIMENTACIÓ I
ACONDICIONAMENT DELS CAMINS:
CAMÍ DE GRANOLLERS, DE MÀS D'ARTÚS I DE MAS
DE JULIÀ,
CAMÍ DE LA SERRA
CAMÍ DE LA MASIA DE SORIGUER
DEL TERME MUNICIPAL DE LLIMIANA**

Núm. de versió: 1

Data: 18 octubre de 2021

AJUNTAMENT DE LLIMIANA

1. ÍNDEX

1.	ÍNDEX.....	3
2.	MEMÒRIA	4
3.	ACTUACIONS.....	5
	3.1. ACTUACIÓ NÚM 1 - PAVIMENTACIÓ I CONDICIONAMENT DEL CAMÍ DE GRANOLLERS, DE MÀS D'ARTÚS I DE MAS DE JULIÀ.....	5
	3.1.1. DESCRIPCIÓ DE L'ACTUACIÓ	5
	3.1.2. OBRES A REALITZAR	5
	3.1.3. PRESSUPOST DE L'ACTUACIÓ NÚM. 1.....	6
	3.1.4. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA.....	7
	3.2. ACTUACIÓ NÚM 2 - PAVIMENTACIÓ I CONDICIONAMENT DEL CAMÍ DE LA SERRA	8
	3.2.1. DESCRIPCIÓ DE L'ACTUACIÓ	8
	3.2.2. OBRES A REALITZAR	8
	3.2.3. PRESSUPOST DE L'ACTUACIÓ NÚM. 2.....	9
	3.2.4. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA.....	10
	3.3. ACTUACIÓ NÚM 2 - PAVIMENTACIÓ I CONDICIONAMENT DEL CAMÍ DE LA MASIA DE SORIGUER	
	11	
	3.3.1. DESCRIPCIÓ DE L'ACTUACIÓ	11
	3.3.2. OBRES A REALITZAR	11
	3.3.3. PRESSUPOST DE L'ACTUACIÓ NÚM. 3.....	12
	3.3.4. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA.....	13
4.	RESUM DE PRESSUPOST DE TOTES LES ACTUACIONS.....	14

2. MEMÒRIA

INTRODUCCIÓ

OBJECTE DE LA MEMÒRIA

La present memòria es redacta amb la finalitat de preveure el cost de les obres de pavimentació i condicionament dels camins situats al terme municipal de Llimiana següents:

CAMÍ DE GRANOLLERS, DE MÀS D'ARTÚS I DE MAS DE JULIÀ.

CAMÍ DE LA SERRA

CAMÍ DE LA MASIA DE SORIGUER

PROMOTORS:

Ajuntament de Llimiana
C.I.F. P25162001
Plaça Major 1
25639 LLIMIANA

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

3. ACTUACIONS

3.1. ACTUACIÓ NÚM 1 - PAVIMENTACIÓ I CONDICIONAMENT DEL CAMÍ DE GRANOLLERS, DE MÀS D'ARTÚS I DE MAS DE JULIÀ.

3.1.1. DESCRIPCIÓ DE L'ACTUACIÓ

En primer lloc, es tracta d'esbrossar i pavimentar amb terra un primer tram de 700 ml del camí de Granollers, situat entre el punts de coordenades (DD): Punt inicial: 42.08699, 0.92500; Punt final: 42.08831, 0.92059.

En segon lloc, es tracta d'esbrossar i pavimentar amb terra un segon tram de 1.100 ml del camí d'Artús, situat entre el punts de coordenades (DD): Punt inicial: 42.08231, 0.92065; Punt final: 42.08656; 0.92900.

3.1.2. OBRES A REALITZAR

Les obres a realitzar son les següents:

- 1.- Esbrossada dels arbres i demés vegetació dels laterals del camí, amb mitjans mecànics.
- 2.- Rebaix del paviment en les zones necessàries
- 3.- Ampliació del camí fins a una amplada de 3,5 m
- 4.- Escarificació i repicat dels sortints de rocs de la capa superficial del camí
- 5.- Pavimentació amb aportació, estesa i compactació de tot-u.
- 6.- Col·locació de tub de PE corrugat de 300 mm de diàmetre per desguàs d'aigües pluvials procedents de les cunetes del camí de Xercles.
- 7.- Formació de petits trenca-aigües en el paviment del camí.
- 8.- Formació de cuneta i rebaix de les vores inferiors del camí per donar sortida a les aigües pluvials
- 9.- Compactació de total l'actuació

3.1.3. PRESSUPOST DE L'ACTUACIÓ NÚM. 1

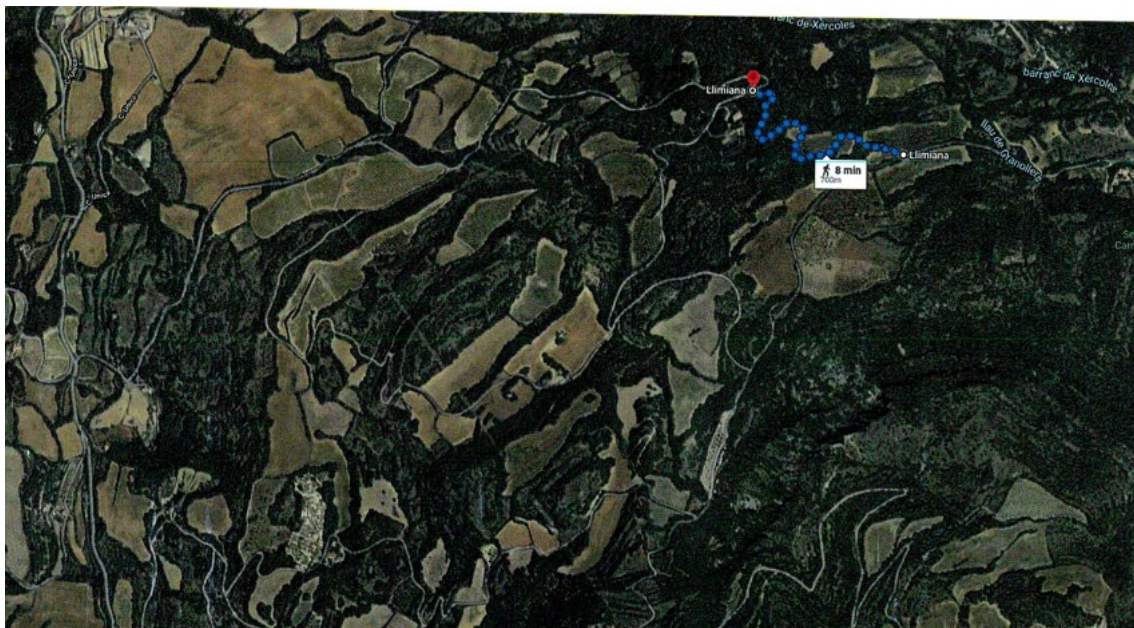
ACTUACIÓ NÚM 1 - PAVIMENTACIÓ I CONDICIONAMENT DEL CAMÍ DE GRANOLLERS, DE MÀS D'ARTÚS I DE MAS DE JULIÀ					
		amidament	ut	preu unitari	Pressupst
1	Esbossada de les vores del camí amb mitjans mecànics	3.600,00	m	0,80	2.880,00 €
2	Formació de cuneta de terra 50x40 cm, en forma V	900,00	m	3,50	3.150,00 €
3	Col·locació de tub corrugat de PE diam 300 mm per desguas	8,00	m	25,00	200,00 €
4	Escarificació i repicat de pavimentació existent de camí	6.300,00	m ²	0,50	3.150,00 €
5	Paviment de tot-u artificial extés i piconat 100% PN, de 10 cm de gruix	630,00	m ²	19,63	12.366,90 €
6	Formació de trencaigues de terra en el mig del camí	10,00	ut	48	480,00 €

Total Pressupost d'execució material		22.226,90 €
13% Despeses Generals	13,00%	2.889,50 €
6% Benefici Industrial	6,00%	1.333,61 €
Total Pressupost d'execució per contracta		26.450,01 €
21% IVA	0,21	5.554,50 €
Total Pressupost d'execució per contracta IVA inclòs		32.004,51 €

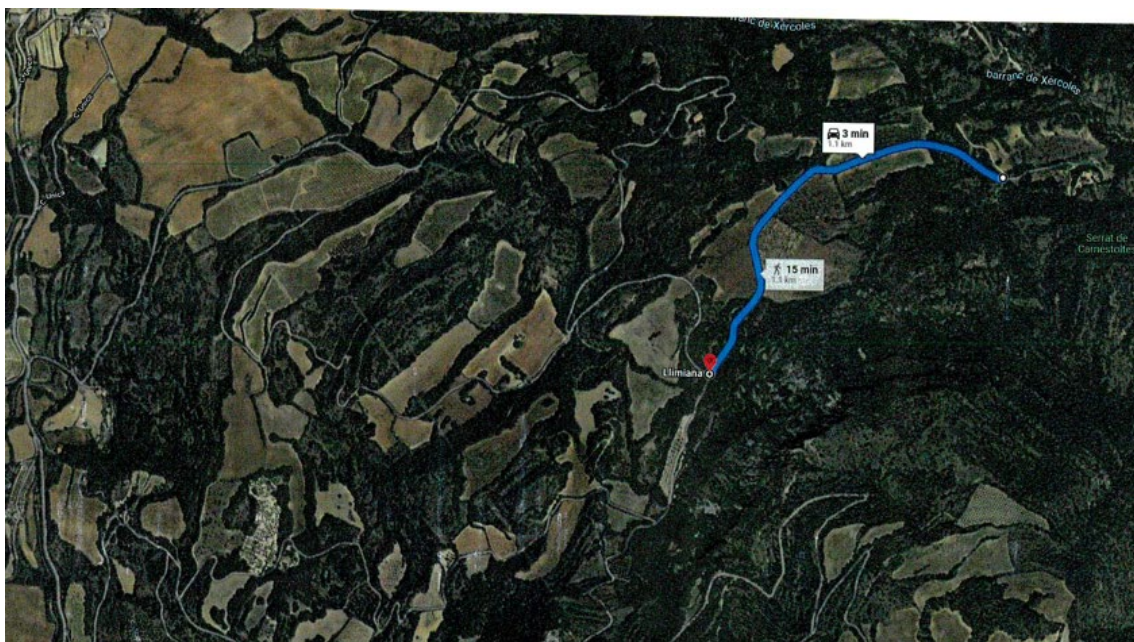
Lleida, 18 d'octubre de 2021

Josep Lluís Puyalto Granada, arquitecte

3.1.4. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA



Camí de Granollers



Camí de Mas d'Artús

3.2. ACTUACIÓ NÚM 2 - PAVIMENTACIÓ I CONDICIONAMENT DEL CAMÍ DE LA SERRA

3.2.1. DESCRIPCIÓ DE L'ACTUACIÓ

Es tracta d'esbrossar els arbres i pavimentar amb formigó en massa de 18 cm de gruix un tram de 25 ml del camí de la Serra, situat entre el punts de coordenades (DD): Punt inicial: 42.07698, 0.92011 i una distància de pavimentació de camí de 25 ml.

3.2.2. OBRES A REALITZAR

Les obres a realitzar son les següents:

- 1.- Esbrossada dels arbres i demés vegetació dels laterals del camí, amb mitjans mecànics.
- 2.- Escarificació i repicat del paviment del camí existent
- 3.- Pavimentació del camí amb formigó en massa deixat rugós de 18 cm de gruix

3.2.3. PRESSUPOST DE L'ACTUACIÓ NÚM. 2

ACTUACIÓ NÚM 2 - PAVIMENTACIÓ I CONDICIONAMENT DEL CAMÍ DE LA SERRA					
		amidament	ut	preu unitari	Pressupst
1	Esbrossada de les vores del camí amb mitjans mecànics	50,00	m	0,80	40,00 €
4	Escarificació i repicat de pavimentació existent de camí	100,00	m2	0,50	50,00 €
5	Paviment de Formigó en massa de 18 cm de gruix	100,00	m3	41,50	4.150,00 €

Total Pressupost d'execució material					4.240,00 €
13% Despeses Generals				13,00%	551,20 €
6% Benefici Industrial				6,00%	254,40 €
Total Pressupost d'execució per contracta					5.045,60 €
21% IVA				0,21	1.059,58 €
Total Pressupost d'execució per contracta IVA inclòs					6.105,18 €

Lleida, 18 d'octubre de 2021

Josep Lluís Puyalto Granada, arquitecte

3.2.4. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA



Camí de la Serra

3.3. ACTUACIÓ NÚM 2 - PAVIMENTACIÓ I CONDICIONAMENT DEL CAMÍ DE LA MASIA DE SORIGUER

3.3.1. DESCRIPCIÓ DE L'ACTUACIÓ

Es tracta d'esbrossar els arbres i pavimentar amb formigó en massa de 18 cm de gruix un tram de 25 ml del camí de la Masia de Soriguer, situat entre el punts de coordenades (DD): Punt inicial: 42.07967, 0.98317 i una distància de pavimentació de camí de 25 ml.

3.3.2. OBRES A REALITZAR

Les obres a realitzar son les següents:

- 1.- Esbrossada dels arbres i demés vegetació dels laterals del camí, amb mitjans mecànics.
- 2.- Escarificació i repicat del paviment del camí existent
- 3.- Condicionament de la base del camí
- 4.- Pavimentació del camí amb formigó en massa deixat rugós de 18 cm de gruix

3.3.3. PRESSUPOST DE L'ACTUACIÓ NÚM. 3

ACTUACIÓ NÚM 3 - PAVIMENTACIÓ I CONDICIONAMENT DEL CAMÍ DE SORIGUÉ					
		amidament	ut	preu unitari	Pressupst
1	Esbrossada de les vores del camí amb mitjans mecànics	50,00	m	0,80	40,00 €
2	Escarificació i repicat de pavimentació existent de camí	100,00	m2	0,50	50,00 €
3	Condicionament de la base del camí	100,00	m2	2,80	280,00 €
4	Paviment de Formigó en massa de 18 cm de gruix	100,00	m3	41,50	4.150,00 €

Total Pressupost d'execució material				4.520,00 €
13% Despeses Generals			13,00%	587,60 €
6% Benefici Industrial			6,00%	271,20 €
Total Pressupost d'execució per contracta				5.378,80 €
21% IVA			0,21	1.129,55 €
Total Pressupost d'execució per contracta IVA inclòs				6.508,35 €

Lleida, 18 d'octubre de 2021

Josep Lluís Puyalto Granada, arquitecte

3.3.4. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA



Camí de la Masia de Soriguer

4. RESUM DE PRESSUPOST DE TOTES LES ACTUACIONS

RESUM GENERAL DEL PRESSUPOST DE LES ACTUACIONS DE PAVIMENTACIÓ I CONDICIONAMENT DELS CAMINS: CAMÍ DE GRANOLLERS, DE MÀS D'ARTÚS I DE MAS DE JULIÀ CAMÍ DE LA SERRA CAMÍ DE MASIA SORIGUER EN EL TERME MUNICIPAL DE LLIMIANA		
		PEM
1	ACTUACIÓ NÚM 1 - PAVIMENTACIÓ I CONDICIONAMENT DEL CAMÍ DE GRANOLLERS, DE MÀS D'ARTÚS I DE MAS DE JULIÀ	22.226,90 €
2	ACTUACIÓ NÚM 2 - PAVIMENTACIÓ I CONDICIONAMENT DEL CAMÍ DE LA SERRA	4.240,00 €
3	ACTUACIÓ NÚM 3 - PAVIMENTACIÓ I CONDICIONAMENT DEL CAMÍ DE SORIGUÉ	4.520,00 €

Total Pressupost d'execució material		30.986,90 €
13% Despeses Generals	13,00%	4.028,30 €
6% Benefici Industrial	6,00%	1.859,21 €
Total Pressupost d'execució per contracta		36.874,41 €
21% IVA	0,21	7.743,63 €
Total Pressupost d'execució per contracta IVA inclòs		44.618,04 €

Lleida, 18 d'octubre de 2021

Josep Lluís Puyalto Granada, arquitecte