

**MEMÒRIA VALORADA DE LES OBRES DE MILLORA
VIÀRIA DELS ACCESSOS A NUCLIS RURALS
HABITATS, CAMÍ DE CLAVEROL I CAMÍ DE LA FONT
DEL XUPIC**

Data: 4 octubre de 2022

AJUNTAMENT DE LLIMIANA

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 DE CLAVEROL.....	3
2.1.4.	OBRES A REALITZAR AL CAMÍ DE LA FONT DEL XUPIC	4
2.1.5.	PROPOSTA DE VALORACIÓ DE L'ACTUACIÓ.....	4
3.	AMIDAMENTS I PRESSUPOST	5
3.1.	PREUS SIMPLES	6
3.2.	PREUS AUXILIARS	9
3.3.	PREUS DESCOMPOSTOS.....	11
3.4.	AMIDAMENTS	15
3.5.	PRESSUPOST	18
3.6.	RESUM DEL PRESSUPOST	22
4.	DOCUMENTACIÓ FOTOGRÀFICA.....	24
4.1.1.	FOTOGRAFIES DEL CAMÍ DE CLAVEROL.....	25
4.1.2.	FOTOGRAFIES DEL CAMÍ DE LA FONT DEL XUPIC.....	28
5.	DOCUMENTACIÓ GRÀFICA.....	31

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 millora del camí del mas de Claverol, i camí de la Font del Xupic, en el terme municipal de Llimiana.

PROMOTORS:

Ajuntament de Llimiana
C.I.F. P2516200I
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

2.1.2. DESCRIPCIÓ DE L'ACTUACIÓ

Es tracta de millorar i adequar dos camins rurals ja existents que donen accés a nuclis habitats del terme del municipi de Llimiana, aquests camins són el camí de Claverol que dona accés al nucli habitat de la masia de Claverol i el camí de la Font del Xupic, que dona accés al nucli habitat de la masia del Sorri.

Ambdós camins també donen accés a explotacions agràries del terme de Llimiana

2.1.3. OBRES A REALITZAR AL CAMÍ DE CLAVEROL

El camí de Claverol té als marges una vegetació molt abundant i exuberant que obliga a fer actuacions periòdiques per evitar que aquesta vegetació envaeixi el camí i el faci impracticable.

Es vol aprofitar l'actuació, per reparar el paviment i la capa de rodadura del camí en determinats llocs puntuals que es troba en mal estat degut a les pluges.

Es preveu també realitzar 5 passos superficials d'aigua, amb formigó, de manera que es pugui conduir les aigües pluvials al barranc travessant el camí, sense que aquestes el deteriorin.

OBRES A REALITZAR

Les obres a realitzar, són les següents:

- 1.- 1350 m d'esbrossada del camí pels dos costats
- 2.- Reparació de camí de terra amb aportació de 5 cm de tot-u
- 3.- Formació de 5 badems de formigó per a pas superficial d'aigua

2.1.4. OBRES A REALITZAR AL CAMÍ DE LA FONT DEL XUPIC

El camí de la Font del Xupic, és un camí municipal de terra que dona accés a la font del Xupic. És una zona eminentment agrícola i d'accés a finques de conreu de la localitat.

El camí té als marges una vegetació molt abundant i exuberant que obliga a fer actuacions periòdiques per evitar que aquesta envaeixi el camí i el faci impracticable.

Es vol aprofitar l'actuació, per reparar el paviment i la capa de rodadura del camí en determinats llocs puntuals que es troba en mal estat degut a les pluges.

Es preveu també realitzar 5 passos superficials d'aigua, amb formigó, de manera que es pugui conduir les aigües pluvials al barranc travessant el camí, sense que aquestes el deteriorin.

Es preveu també instal·lar una canonada de recollida de pluvials situada a la cuneta cm de polietilè de 30 cm de diàmetre, amb les seves embocadura d'entrada i de sortida amb muret de formigó o prefabricada.

OBRES A REALITZAR

Les obres a realitzar, son les següents:

- 1.- 940 m d'esbrossada del camí pels dos costats
- 2.- Reparació de camí de terra amb aportació de 5 cm de tot-u
- 3.- Formació de 5 badems de formigó per a pas superficial d'aigua
- 4.- Instal·lació de canonada de polietilè corrugat de 300 mm de diàmetre, situada a la cuneta per recollida de pluvials.
- 5- Formació de 2 embocadures de formigó per la canonada de polietilè, una per l'entrada i una altra per la sortida.

2.1.5. PROPOSTA DE VALORACIÓ DE L'ACTUACIÓ

Les dos obres a realitzar en els camins de Claverol i en el camí de la Font del Xupic, consisteixen en actuacions de millora i adequació de camins rurals ja existents, que ha han complert el seu període de vida útil i ús del bé, i a més tenen un deteriorament estructural greu, que afecta a la seva transitivitat, la seguretat viària i que requereix una millora i reforma integral.

És per això que les obres a realitzar en els dos camins objecte d'aquesta memòria valorada, s'adeqüen perfectament al les inversions subvencionables definides en el **Punt 4.1.a** de la Ordre ACC/0123/2022 de 25 de maig de 2022, per la qual s'aproven les bases reguladores dels ajuts als en locals de les zones rurals i zones de muntanya per a la millora d'infraestructures viàries d'accés a nuclis rurals habitats, al serveis bàsics i a les explotacions agràries en àrees rurals i en comarques de Muntanya.

3. AMIDAMENTS I PRESSUPOST

3.1. PREUS SIMPLES

MEMÒRIA VALORADA DE LES OBRES DE MILLORA VIÀRIA DELS ACCESSOS A NUCLIS RURALS HABITATS, CAMÍ DE CLAVEROL I CAMÍ DE LA FONT DEL XUPIC
AJUNTAMENT DE LLIMIANA

Pressupost : Camí de Claverol i Camí de la Font del Xupic - Llimiana

Quadre de Preus Simples

CODI	UT	RESUM	PREU
A0121000	h	Oficial 1a Oficial 1a	21,00 €
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública Oficial 1a d'obra pública	21,00 €
A0140000	h	Manobre Manobre	17,56 €
A0150000	h	Manobre especialista Manobre especialista	18,17 €
B0111000	m3	Aigua Aigua	1,00 €
B0372000	m3	Tot-u art. Tot-u artificial	18,87 €
B0641080	m3	Formigó HM-20/P/20/I, >=200kg/m3 ciment Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	100,00 €
B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I, >=200kg/m3 ciment Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	59,12 €
B064E26B	m3	Formigó HM-30/B/20/I+E, >=275kg/m3 ciment Formigó HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I+E	75,17 €
B0718000	kg	Mortor sec ciment 1:4+addit.plastific. Mortor sec de ciment 1:4, amb additius plastificants	0,11 €
B0A14200	kg	Filferro recuit, D=1,3mm Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,97 €
B0A31000	kg	Clau acer Clau acer	1,10 €
B0D21030	m	Tauló fusta pi p/10 usos Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,41 €
B0DZA000	l	Desencofrant Desencofrant	2,12 €
BD75D000	m	Tub de polietilè .D=30cm Tub de Polietilè de diàmetre 30 cm	18,50 €
C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador Retroexcavadora amb martell trencador	63,41 €
C1315010	h	Retroexcavadora petita Retroexcavadora petita	39,92 €
C1315020	h	Retroexcavadora mitjana Retroexcavadora mitjana	57,03 €
C1331100	h	Motoanivelladora petita Motoanivelladora petita	53,50 €

MEMÒRIA VALORADA DE LES OBRES DE MILLORA VIÀRIA DELS ACCESSOS A NUCLIS RURALS HABITATS, CAMÍ DE
CLAVEROL I CAMÍ DE LA FONT DEL XUPIC
AJUNTAMENT DE LLIMIANA

Pressupost : Camí de Claverol i Camí de la Font del Xupic - Llimiana

Quadre de Preus Simples

CODI	UT	RESUM	PREU
C13350A0	h	Corró vibratori autopropulsat, 10-12t Corró vibratori autopropulsat, de 10 a 12 t	57,53 €
C133A030	h	Picó vibrant,dúplex, 1300 kg Picó vibrant dúplex de 1300 kg	11,39 €
C1502E00	h	Camió cisterna 8m3 Camió cisterna de 8 m3	40,03 €
C1709G00	h	Estenedora granulat Estenedora de granulat	36,83 €
C2005000	h	Regle vibratori Regle vibratori	4,67 €

3.2. PREUS AUXILIARS

MEMÒRIA VALORADA DE LES OBRES DE MILLORA VIÀRIA DELS ACCESSOS A NUCLIS RURALS HABITATS, CAMÍ DE CLAVEROL I CAMÍ DE LA FONT DEL XUPIC
AJUNTAMENT DE LLIMIANA

Pressupost : Camí de Claverol i Camí de la Font del Xupic - Llimiana

Quadre de Preus Auxiliars

CODI	UT	RESUM	COEF.	QUANTITAT	PREU	IMPORT
F2225A20	m3	Excav.rasa,h<=4m,ampl.<=2m,terreny n/clasf.,m.mec.				
		Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny no classificat, amb mitjans mecànics				
A0140000		Manobre		0,022h	17,56	0,39
C1315020		Retroexcavadora mitjana		0,256h	57,03	14,60
A%AUX001		Despeses auxiliars mà d'obra		1,500% s/	14,99	0,01
Total =						15,00 €
F228A30G	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.0,6-1,5m,mat.toler.,g=25-50cm,picó				
		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable, en tongades de gruix més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM, sense aportació de material				
A0150000		Manobre especialista		0,251h	18,17	4,56
C1315020		Retroexcavadora mitjana		0,044h	57,03	2,51
C133A030		Picó vibrant,dúplex,1300 kg		0,251h	11,39	2,86
A%AUX001		Despeses auxiliars mà d'obra		1,500% s/	9,93	0,07
Total =						10,00 €
G9GA5U34	m3	Paviment form.vibr.HM-30/B/20/I+E,camió,vibr.reglejat				
		Paviment de formigó vibrat HM-30/B/20/I+E, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, reglejat				
A012N000		Oficial 1a d'obra pública		0,169h	21,00	3,55
A0140000		Manobre		0,510h	17,56	8,96
B064E26B		Formigó HM-30/B/20/I+E,>=275kg/m3 ciment		1,152m3	75,17	86,60
C2005000		Regle vibratori		0,150h	4,67	0,70
A%AUX001		Despeses auxiliars mà d'obra		1,500% s/	99,81	0,19
Total =						100,00 €
GD75DA75	m	Claveguera polietilè .D=30cm, int.1:4+addit.plastific., solera 15c				
		Claveguera de tub de polietilè D=30 cm, , rebliment fins a mig tub i argollat amb formigó HM-20/P/20/I				
A012N000		Oficial 1a d'obra pública		0,317h	21,00	6,66
A0140000		Manobre		0,297h	17,56	5,22
B0111000		Aigua		-0,006m3	1,00	-0,01
B064300C		Formigó HM-20/P/20/I,>=200kg/m3 ciment		0,128m3	59,12	7,57
B0718000		Morter sec ciment 1:4+addit.plastific.		2,716kg	0,11	0,30
BD75D000		Tub de polietilè .D=30cm		0,430m	18,50	7,96
C1315010		Retroexcavadora petita		0,053h	39,92	2,12
A%AUX001		Despeses auxiliars mà d'obra		1,500% s/	29,82	0,18
Total =						30,00 €

3.3. PREUS DESCOMPOSTOS

MEMÒRIA VALORADA DE LES OBRES DE MILLORA VIÀRIA DELS ACCESSOS A NUCLIS RURALS HABITATS, CAMÍ DE CLAVEROL I CAMÍ DE LA FONT DEL XUPIC
AJUNTAMENT DE LLIMIANA

Pressupost : Camí de Claverol i Camí de la Font del Xupic - Llimiana

Capítol 1 : CAMÍ DE CLAVEROL

Quadre de Preus Descompostos

NUM	UT	RESUM	COEF.	QUANTITAT	PREU	IMPORT
1.1	m	Esbrossada terreny ampl.<0,6m,+mitjans mec.,càrrega mec.				G22D1011
		Esbrossada i poda vegetal pels dos costats del camí, de branques d'arbres i vegetació que invaeixen els marges del camí, de fins a 2 m d'amplada i 6 m d'alçada, amb mitjans mecànics, càrrega mecànica sobre camió, transport dels restes vegetals a l'abacador de residus vegetals autoritzat i abonament de les taxes de la gestió o el tractament de residus vegetals procedents de la poda o de l'esbrossada.				
		Criteri d'amidament: ml real de camí esbrossat, mesurat per l'eix del camí, segons les especificacions de la DT.				
C1315020		Retroexcavadora mitjana		0,044 h	57,03	2,51
Total arrodonit =						2,51 €
1.2	m3	Subbase tot-u art.,col.estened.+picon.mat.100%PM				G921201L
		Reparació de camí de terra existent, amb aportació de Subbase de tot-u artificial de 10 cm de gruix, incloent transport del material a l'obra, col·locació amb estenedora i piconatge del material al 100 % del PM				
A0140000		Manobre		0,055 h	17,56	0,97
B0111000		Aigua		0,086 m3	1,00	0,09
B0372000		Tot-u art.		1,436 m3	18,87	27,10
C13350A0		Corró vibratori autopropulsat,10-12t		0,047 h	57,53	2,70
C1502E00		Camió cisterna 8m3		0,009 h	40,03	0,36
C1709G00		Estenedora granulat		0,021 h	36,83	0,77
A%AUX001		Despeses auxiliars mà d'obra		1,500 %s /	0,97	0,01
Total arrodonit =						32,00 €
1.3	u	Badem de formigó per a pas superficial d'aigua				GD571114
		Badem de formigó per a pas superficial d'aigua de fins a 4,5 m d'amplada de camí i de 2 m de recorregut de badem				
A0121000		Oficial 1a		0,213 h	21,00	4,47
A0140000		Manobre		0,213 h	17,56	3,74
A0150000		Manobre especialista		0,214 h	18,17	3,89
B0641080		Formigó HM-20/P/20/I,>=200kg/m3 ciment		1,734 m3	100,00	173,40
B0A14200		Filferro recuit,D=1,3mm		10,826 kg	0,97	10,50
B0A31000		Clau acer		0,084 kg	1,10	0,09
B0D21030		Tauló fusta pi p/10 usos		1,129 m	0,41	0,46
B0DZA000		Desenconfant		0,027 l	2,12	0,06
C1105A00		Retroexcavadora amb martell trencador		0,013 h	63,41	0,82
C1315010		Retroexcavadora petita		0,041 h	39,92	1,64
C1331100		Motoanivelladora petita		0,014 h	53,50	0,75
A%AUX001		Despeses auxiliars mà d'obra		1,500 %s /	12,10	0,18
Total arrodonit =						200,00 €

MEMÒRIA VALORADA DE LES OBRES DE MILLORA VIÀRIA DELS ACCESSOS A NUCLIS RURALS HABITATS, CAMÍ DE CLAVEROL I CAMÍ DE LA FONT DEL XUPIC
AJUNTAMENT DE LLIMIANA

Pressupost : Camí de Claverol i Camí de la Font del Xupic - Llimiana

Capítol 2 : CAMÍ DE LA FONT DEL XUPIC

Quadre de Preus Descompostos

NUM	UT	RESUM	COEF.	QUANTITAT	PREU	IMPORT
2.1	m	Esbrossada terreny ampl.<0,6m,+mitjans mec.,càrrega mec.				G22D1011
		Esbrossada i poda vegetal pels dos costats del camí, de branques d'arbres i vegetació que invaeixen els marges del camí, de fins a 2 m d'amplada i 6 m d'alçada, amb mitjans mecànics, càrrega mecànica sobre camió, transport dels restes vegetals a l'abacador de residus vegetals autoritzat i abonament de les taxes de la gestió o el tractament de residus vegetals procedents de la poda o de l'esbrossada.				
		Criteri d'amidament: ml real de camí esbrossat, mesurat per l'eix del camí, segons les especificacions de la DT.				
C1315020		Retroexcavadora mitjana		0,044 h	57,03	2,51
Total arrodonit =						2,51 €
2.2	m3	Subbase tot-u art.,col.estened.+picon.mat.100%PM				G921201L
		Reparació de camí de terra existent, amb aportació de Subbase de tot-u artificial de 10 cm de gruix, incloent transport del material a l'obra, col·locació amb estenedora i piconatge del material al 100 % del PM				
A0140000		Manobre		0,055 h	17,56	0,97
B0111000		Aigua		0,086 m3	1,00	0,09
B0372000		Tot-u art.		1,436 m3	18,87	27,10
C13350A0		Corró vibratori autopropulsat,10-12t		0,047 h	57,53	2,70
C1502E00		Camió cisterna 8m3		0,009 h	40,03	0,36
C1709G00		Estenedora granulat		0,021 h	36,83	0,77
A%AUX001		Despeses auxiliars mà d'obra		1,500 %s /	0,97	0,01
Total arrodonit =						32,00 €
2.3	u	Badem de formigó per a pas superficial d'aigua				GD571114
		Badem de formigó per a pas superficial d'aigua de fins a 4,5 m d'amplada de camí i de 2 m de recorregut de badem				
A0121000		Oficial 1a		0,213 h	21,00	4,47
A0140000		Manobre		0,213 h	17,56	3,74
A0150000		Manobre especialista		0,214 h	18,17	3,89
B0641080		Formigó HM-20/P/20/I,>=200kg/m3 ciment		1,734 m3	100,00	173,40
B0A14200		Filferro recuit,D=1,3mm		10,826 kg	0,97	10,50
B0A31000		Clau acer		0,084 kg	1,10	0,09
B0D21030		Tauló fusta pi p/10 usos		1,129 m	0,41	0,46
B0DZA000		Desenclafant		0,027 l	2,12	0,06
C1105A00		Retroexcavadora amb martell trencador		0,013 h	63,41	0,82
C1315010		Retroexcavadora petita		0,041 h	39,92	1,64
C1331100		Motoanivelladora petita		0,014 h	53,50	0,75
A%AUX001		Despeses auxiliars mà d'obra		1,500 %s /	12,10	0,18
Total arrodonit =						200,00 €

MEMÒRIA VALORADA DE LES OBRES DE MILLORA VIÀRIA DELS ACCESSOS A NUCLIS RURALS HABITATS, CAMÍ DE CLAVEROL I CAMÍ DE LA FONT DEL XUPIC
AJUNTAMENT DE LLIMIANA

Pressupost : Camí de Claverol i Camí de la Font del Xupic - Llimiana

Capítol 2 : CAMÍ DE LA FONT DEL XUPIC

Quadre de Preus Descompostos

NUM	UT	RESUM	COEF.	QUANTITAT	PREU	IMPORT
2.4	m	Canonada de polietilè de 30 cm de diàmetre				F2225A23
		Canonada de polietilè de 30 cm de diàmetre, incloent les partides següents:				
		1) Excavació de 1,2 de fondària per protecció de canonada				
		2) Col·locació de tub de polietilè corrugat de 30 cm de diàmetre				
		3) Terraplenat amb terres procedents de l'excavació				
		4) Capa de protecció amb paviment de formigó de 20 cm de gruix i 60 cm d'amplada				
F2225A20		Excav. rasa, h<=4m, ampl.<=2m, terreny n/clasf., m. mec.		1,206 m3	15,00	18,09
F228A30G		Rebliment+picon. rasa, ampl.0,6-1,5m, mat.toler., g=25-50cm, picó		1,200 m3	10,00	12,00
GD75DA75		Claveguera polietilè .D=30cm, int.1:4+addit.plàstific., solera 15c		1,000 m	30,00	30,00
G9GA5U34		Paviment form.vibr.HM-30/B/20/I+E, camió, vibr.reglejat		0,120 m3	100,00	12,00
Total arrodonit =						72,09 €
2.5	u	Embocadura de formigó per acoblament de canonada de 30 cm de diàmetre				GD571119
		Subministre i col·locació d'Embocadura prefabricada de formigó per acoblament de canonada de sanejament de 30 cm de diàmetre, incloent part proporcionant l'excavació, col·locació d'embocadura, connexió de la canonada de formigó, terraplenat i rebliment de terres,				
(Sense descomposició)						
Total arrodonit =						300,00 €

3.4. AMIDAMENTS

3.5. PRESSUPOST

MEMÒRIA VALORADA DE LES OBRES DE MILLORA VIÀRIA DELS ACCESSOS A NUCLIS RURALS HABITATS, CAMÍ DE CLAVEROL I CAMÍ DE LA FONT DEL XUPIC
AJUNTAMENT DE LLIMIANA

Pressupost : Camí de Claverol i Camí de la Font del Xupic - Llimiana

Capítol 1 : CAMÍ DE CLAVEROL

Pressupost (Valoracions Capítols)

NUM	UT	RESUM	COEF.	MED. ACUM.	PREU	IMPORT
1.1	m	Esbrossada terreny ampl.<0,6m,+mitjans mec.,càrrega mec. Esbrossada i poda vegetal pels dos costats del camí, de branques d'arbres i vegetació que invaeixen els marges del camí, de fins a 2 m d'amplada i 6 m d'alçada, amb mitjans mecànics, càrrega mecànica sobre camió, transport dels restes vegetals a l'abacador de residus vegetals autoritzat i abonament de les taxes de la gestió o el tractament de residus vegetals procedents de la poda o de l'esbrossada. Criteri d'amidament: ml real de camí esbrossat, messurat per l'eix del camí, segons les especificacions de la DT.		1.350,000	2,51	3.388,50
1.2	m3	Subbase tot-u art.,col.estened.+picon.mat.100%PM Reparació de camí de terra existent, amb aportació de Subbase de tot-u artificial de 10 cm de gruix, incloent transport del material a l'obra, col·locació amb estenedora i piconatge del material al 100 % del PM		236,250	32,00	7.560,00
1.3	u	Badem de formigó per a pas superficial d'aigua Badem de formigó per a pas superficial d'aigua de fins a 4,5 m d'amplada de camí i de 2 m de recorregut de badem		5,000	200,00	1.000,00
TOTAL Capítol 1 :						11.948,50 €

MEMÒRIA VALORADA DE LES OBRES DE MILLORA VIÀRIA DELS ACCESSOS A NUCLIS RURALS HABITATS, CAMÍ DE CLAVEROL I CAMÍ DE LA FONT DEL XUPIC
AJUNTAMENT DE LLIMIANA

Pressupost : Camí de Claverol i Camí de la Font del Xupic - Llimiana

Capítol 2 : CAMÍ DE LA FONT DEL XUPIC

Pressupost (Valoracions Capítols)

NUM	UT	RESUM	COEF.	MED. ACUM.	PREU	IMPORT
2.1	m	Esbrossada terreny ampl.<0,6m,+mitjans mec.,càrrega mec. Esbrossada i poda vegetal pels dos costats del camí, de branques d'arbres i vegetació que invaeixen els marges del camí, de fins a 2 m d'amplada i 6 m d'alçada, amb mitjans mecànics, càrrega mecànica sobre camió, transport dels restes vegetals a l'abacador de residus vegetals autoritzat i abonament de les taxes de la gestió o el tractament de residus vegetals procedents de la poda o de l'esbrossada. Criteri d'amidament: ml real de camí esbrossat, messurat per l'eix del camí, segons les especificacions de la DT.		940,000	2,51	2.359,40
2.2	m3	Subbase tot-u art.,col.estened.+picon.mat.100%PM Reparació de camí de terra existent, amb aportació de Subbase de tot-u artificial de 10 cm de gruix, incloent transport del material a l'obra, col·locació amb estenedora i piconatge del material al 100 % del PM		164,500	32,00	5.264,00
2.3	u	Badem de formigó per a pas superficial d'aigua Badem de formigó per a pas superficial d'aigua de fins a 4,5 m d'amplada de camí i de 2 m de recorregut de badem		5,000	200,00	1.000,00
2.4	m	Canonada de polietilè de de 30 cm de diàmetre Canonada de polietilè de 30 cm de diàmetre, incloent les partides següents: 1) Excavació de 1,2 de fondària per protecció de canonada 2) Col·locació de tub de polietilè corrugat de 30 cm de diàmetre 3) Terraplenat amb terres procedents de l'excavació 4) Capa de protecció amb paviment de formigó de 20 cm de gruix i 60 cm d'amplada		100,000	72,09	7.209,00
2.5	u	Embocadura de formigó per acoblament de canonada de 30 cm de diàmetre Subministre i col·locació d'Embocadura prefabricada de formigó per acoblament de canonada de sanejament de 30 cm de diàmetre, incloent part proporcionant d'excavació, col·locació de embocadura, connexió de la canonada de formigó, terraplenat i rebiment de terres,		2,000	300,00	600,00
TOTAL Capítol 2 :						16.432,40 €

MEMÒRIA VALORADA DE LES OBRES DE MILLORA VIÀRIA DELS ACCESSOS A NUCLIS RURALS HABITATS, CAMÍ DE
CLAVEROL I CAMÍ DE LA FONT DEL XUPIC
AJUNTAMENT DE LLIMIANA

Pressupost

Pressupost (Resum)

NAT.	NUM.	RESUM	COEF.	IMPORT
Capítol	1 :	CAMÍ DE CLAVEROL		11.948,50
Capítol	2 :	CAMÍ DE LA FONT DEL XUPIC		16.432,40
Pressupost d'Execució Material:				28.380,90 €

Aquest pressupost puja la quantitat de VINT-I-VUIT MIL TRES-CENTS VUITANTA EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS

3.6. RESUM DEL PRESSUPOST

MEMÒRIA VALORADA DE LES OBRES DE MILLORA VIÀRIA DELS ACCESSOS A NUCLIS RURALS HABITATS, CAMÍ DE CLAVEROL I CAMÍ DE LA FONT DEL XUPIC
AJUNTAMENT DE LLIMIANA

Presupost : --1147

Resum de pressupost

Capítol	1: CAMÍ DE CLAVEROL	11.948,50
Capítol	2: CAMÍ DE LA FONT DEL XUPIC	16.432,40

PRESUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL:	28.380,90
--------------------------------	-----------

Despeses Generals	13,00 %	3.689,52
-------------------	---------	----------

Benefici Industrial	6,00 %	1.702,85
---------------------	--------	----------

33.773,27

I.V.A	21,00 %	7.092,39
-------	---------	----------

PRESUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTA AMB IVA:	40.865,66
--	------------------

Aquest pressupost puja la quantitat de QUARANTA MIL VUIT-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS

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 FOTOGRÀFICA

4.1.1. FOTOGRAFIES DEL CAMÍ DE CLAVEROL



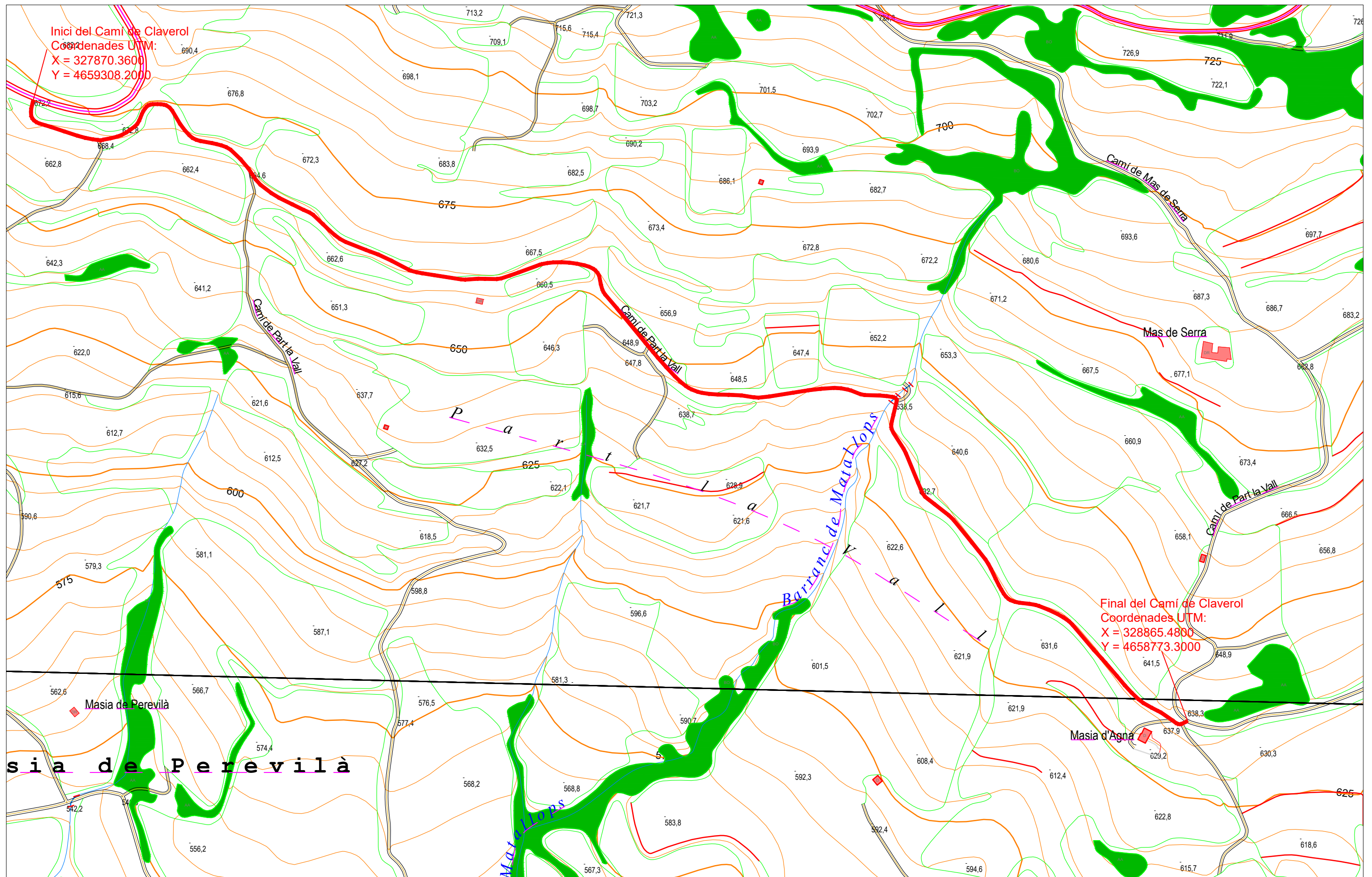


4.1.2. FOTOGRAFIES DEL CAMÍ DE LA FONT DEL XUPIC





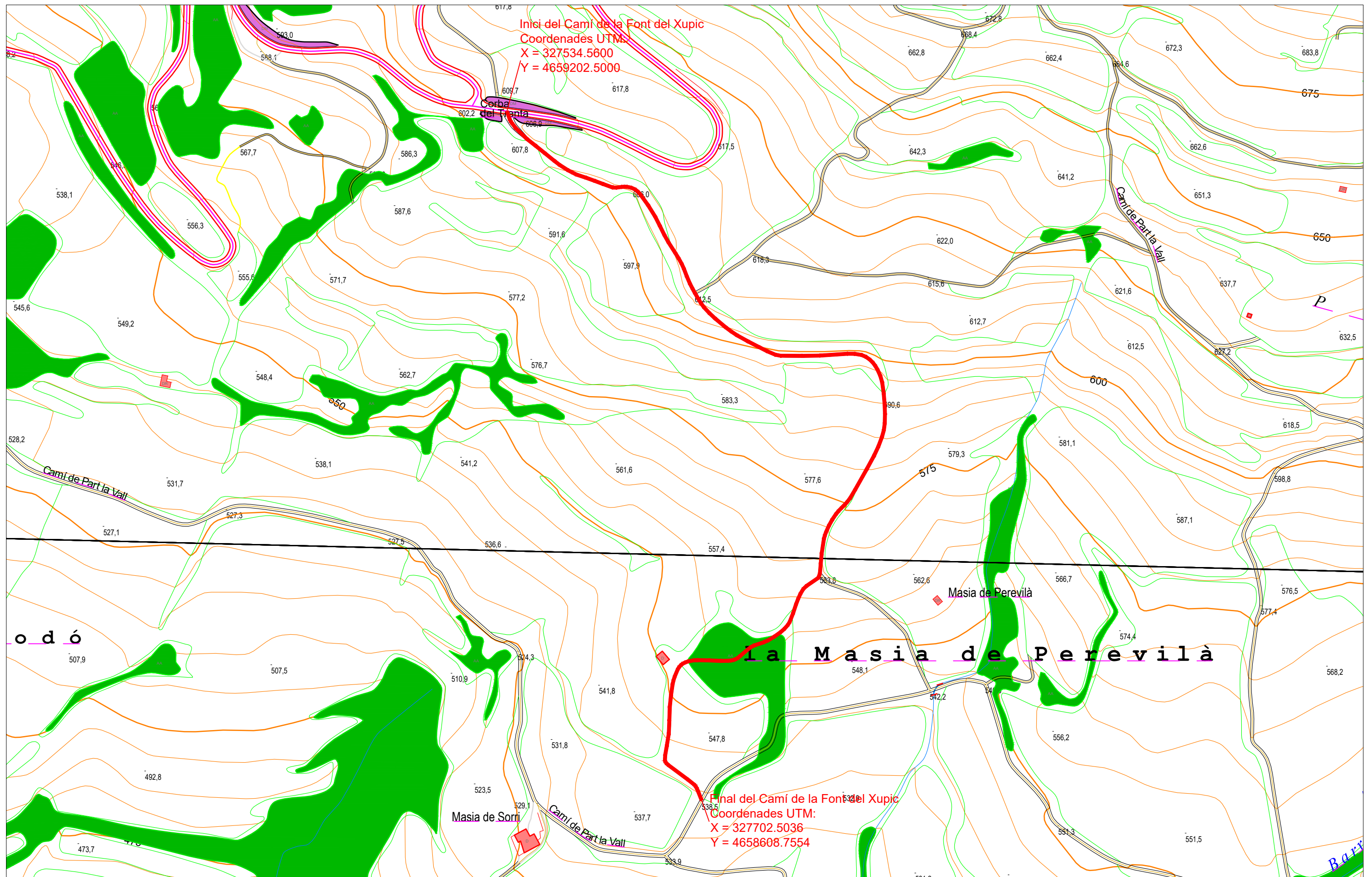
5. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA



MEMÒRIA VALORADA DE LES OBRES DE MILLORA VIARIA DELS ACCESSOS A NUCLIS
RURALS HABITATS, CAMÍ DE CLAVEROL I CAMÍ DE LA FONT DEL XUPIC

AJUNTAMENT DE LLIMIANA

Amplada mitja del camí de Claverol: 3,50 m. - Llargària de la intervenció al camí de Claverol : 1.290 m
Desenvolupament del camí de Claverol, Terme municipal de Llimiana, Escala en DIN A-3: 1:3.000
JOSEP LLUÍS PUVALYO GRANADA, arquitecte



MEMÒRIA VALORADA DE LES OBRES DE MILLORA VIARIA DELS ACCESSOS A NUCLIS
RURALS HABITATS, CAMÍ DE CLAVEROL I CAMÍ DE LA FONT DEL XUPIC

AJUNTAMENT DE LLIMIANA

Amplada mitja del camí de la Font del Xupic: 3,50 m. - Llargària de la intervenció al camí de la Font del Xupic : 902 m
Desenvolupament del camí de La Font del Xupic, Terme municipal de Llimiana, Escala en DIN A-3: 1:3.000
JOSEP LLUÍS PUVALYO GRANADA, arquitecte