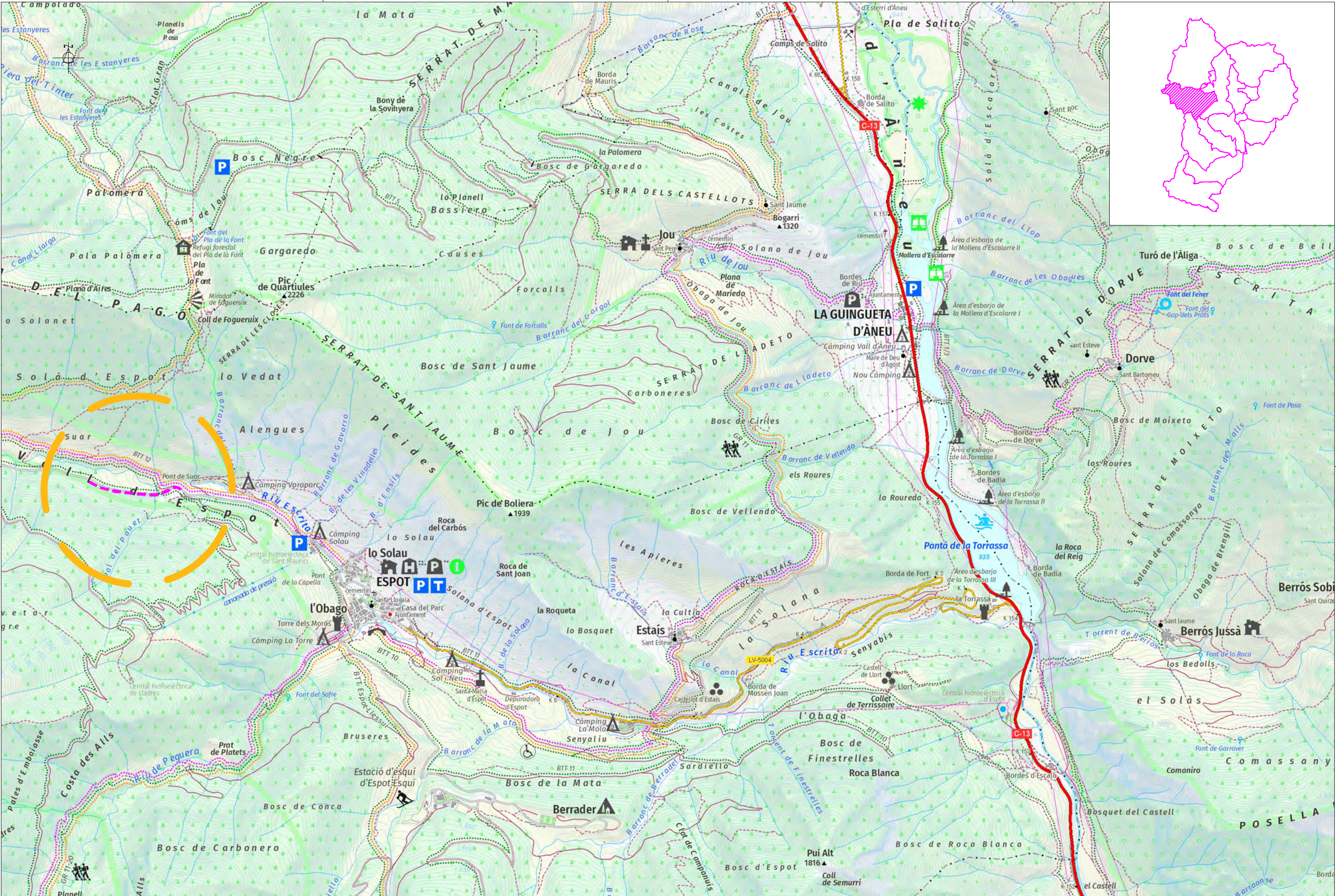
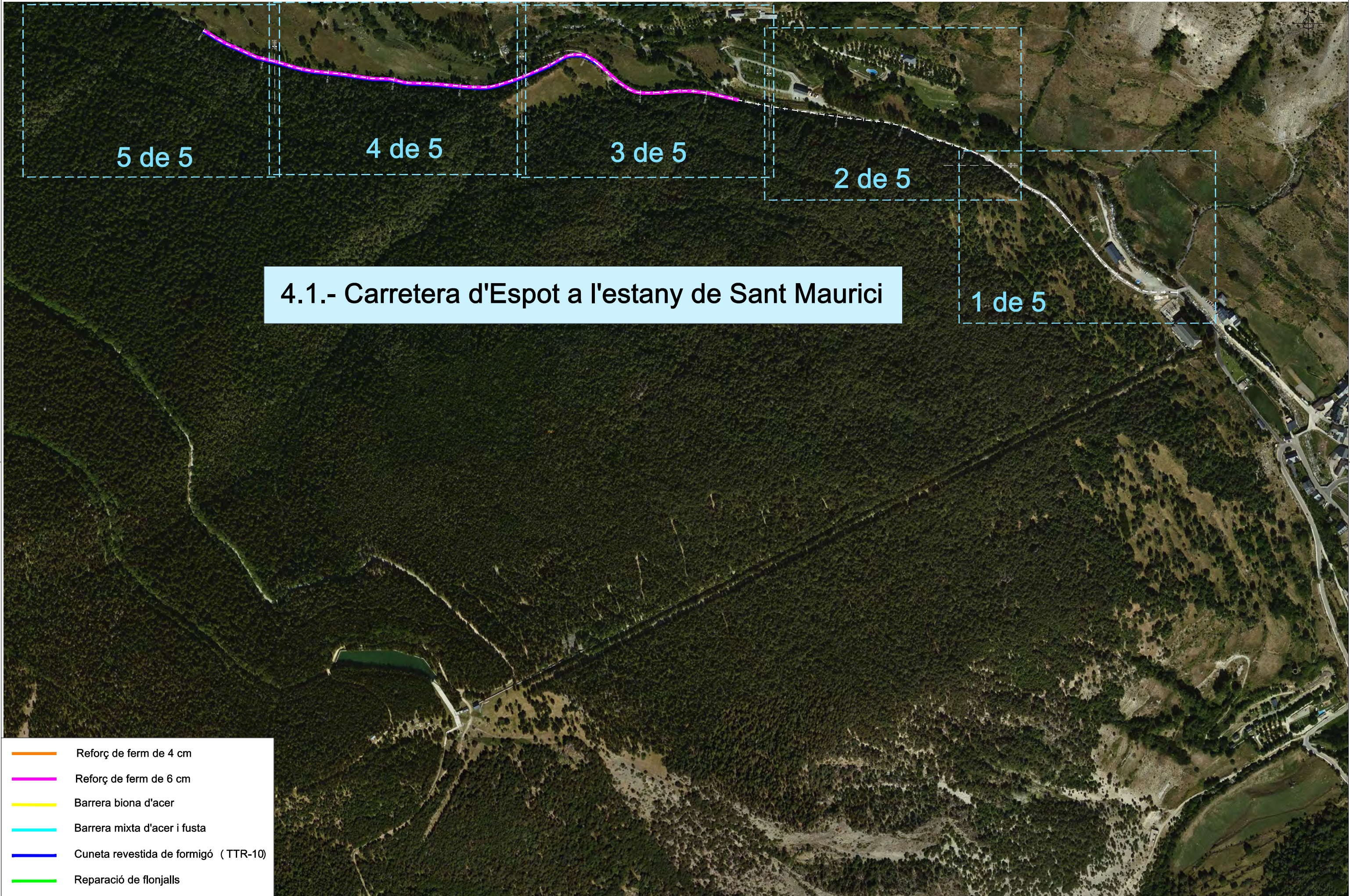


**SEPARATA DELS
PLÀNOLS I PRESSUPOST
DEL LOT n°4 - ESPOT**

**CORRESPONENT AL PROJECTE CONSTRUCTIU:
*MILLORA DE LES INFRAESTRUCTURES VÀRIES
DELS MUNICIPIS DEL PALLARS SOBIRÀ***

1.- PLÀNOLS LOT nº 4 D'ESPOT



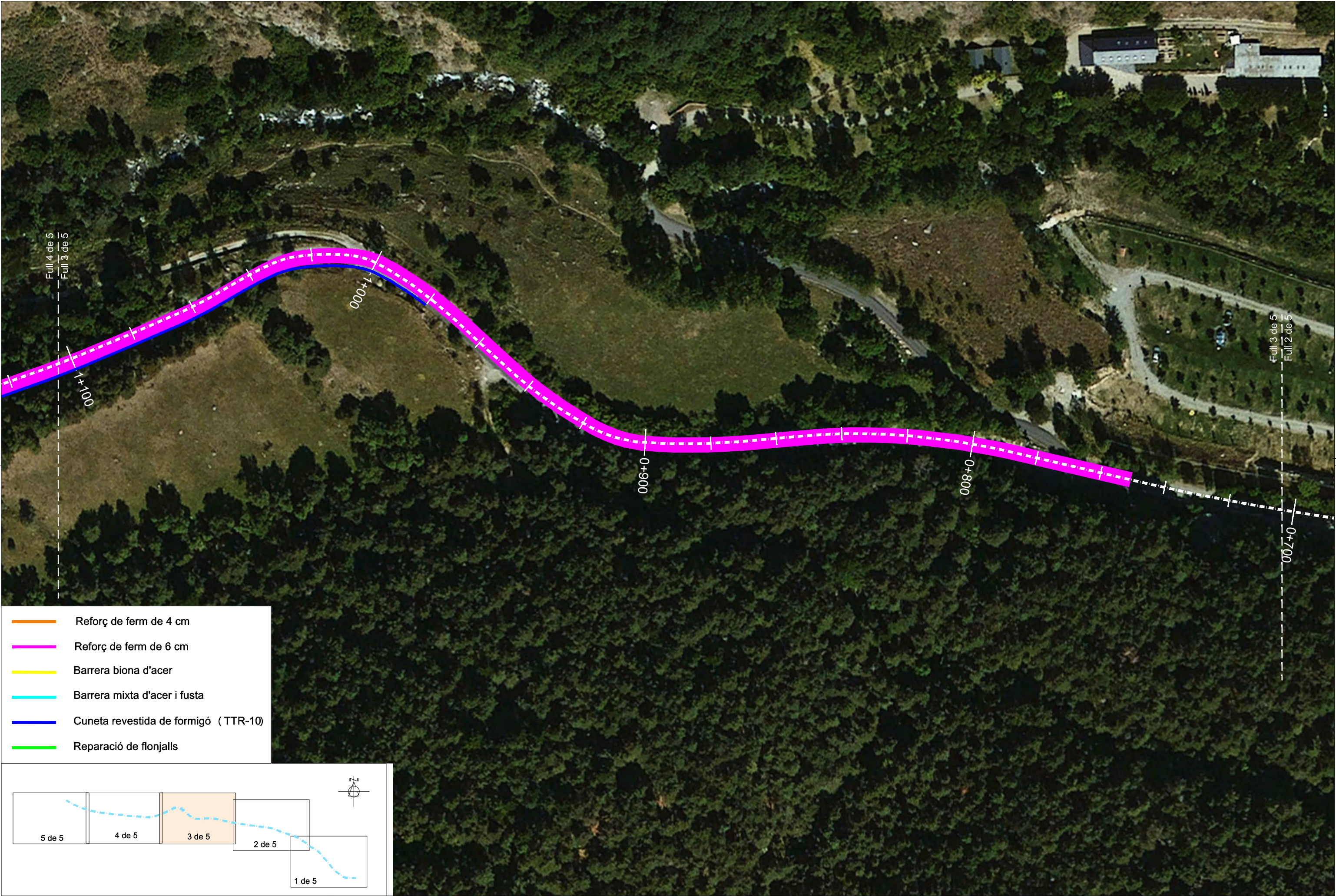


4.1.- Carretera d'Espot a l'estany de Sant Maurici

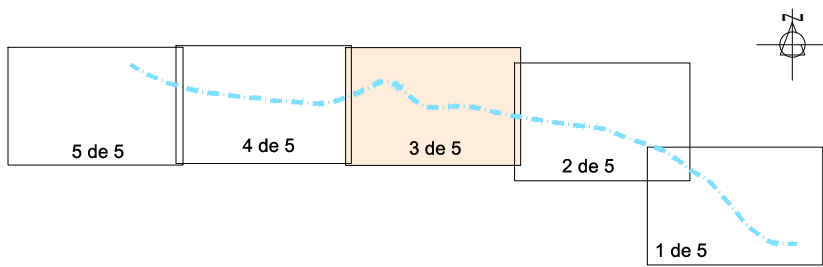
- Reforç de ferm de 4 cm
- Reforç de ferm de 6 cm
- Barrera biona d'acer
- Barrera mixta d'acer i fusta
- Cuneta revestida de formigó (TTR-10)
- Reparació de flonjalls

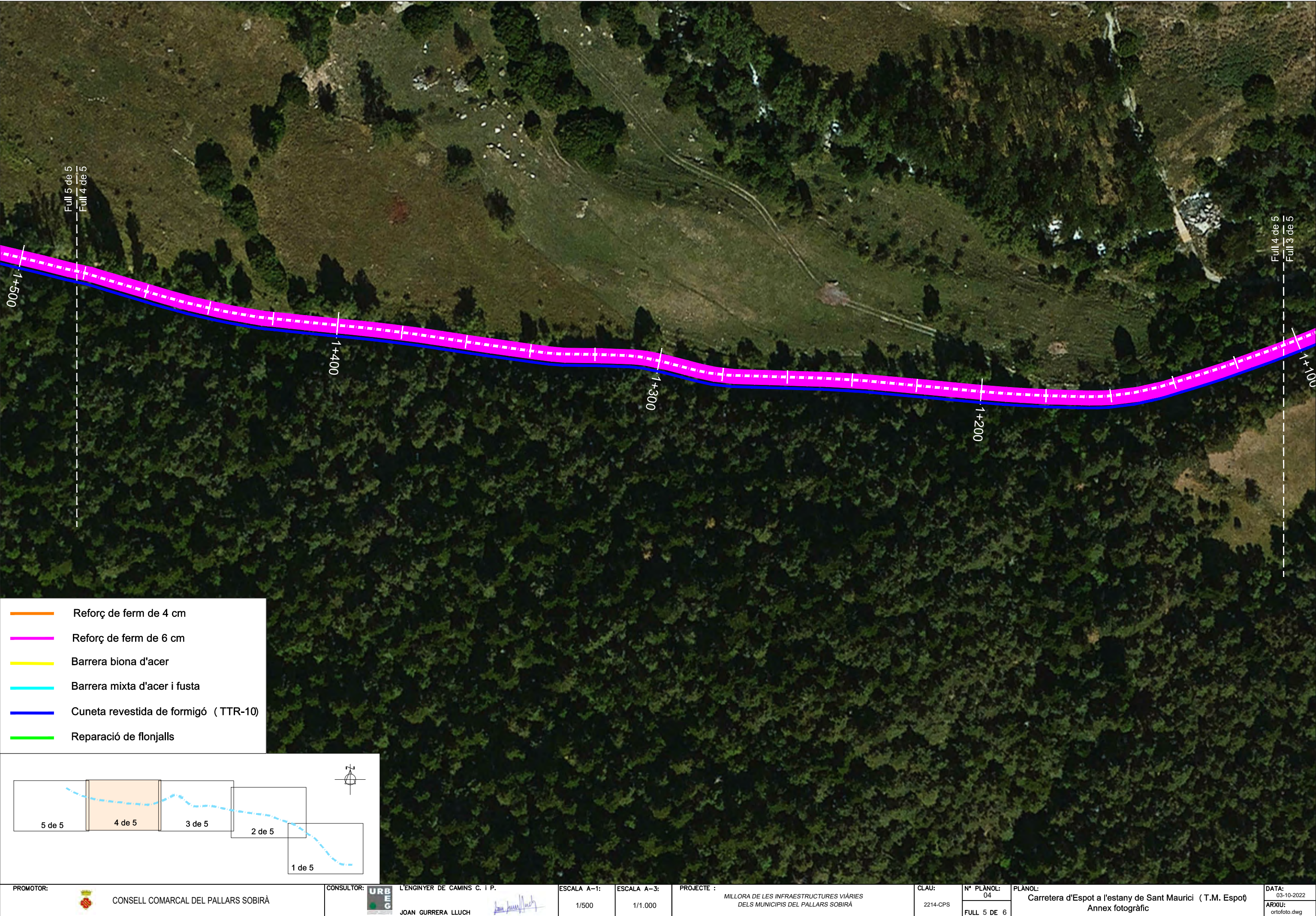




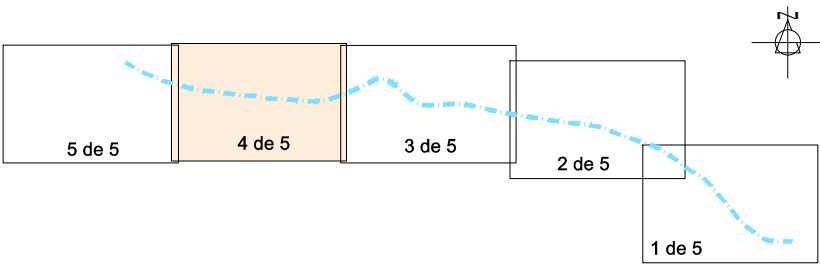


- Reforç de ferm de 4 cm
- Reforç de ferm de 6 cm
- Barrera biona d'acer
- Barrera mixta d'acer i fusta
- Cuneta revestida de formigó (TTR-10)
- Reparació de flonjalls





- Reforç de ferm de 4 cm
- Reforç de ferm de 6 cm
- Barrera biona d'acer
- Barrera mixta d'acer i fusta
- Cuneta revestida de formigó (TTR-10)
- Reparació de flonjalls





2.- PRESSUPOST LOT nº 4 D'ESPOT

1.- Amidaments

AMIDAMENTS

Pàg.: 1

Obra 01 PRESSUPOST CCPSOB-3
Capítol 04 LOT 4: AJUNTAMENT D'ESPOT
Subcapítol 01 ACCÉS AL PARC NACIONAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	GD53U010	m	Formació de cuneta o neteja i reperfilat de cuneta de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs reperfilat de berms i talussos, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T		longitud				
2	a justificar			37,000			37,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **37,000**

2	GD57RU10	m	Cuneta transitable tipus TTR-10, d'1,00 m d'amplada i 0,15 m de fondària, amb un revestiment mínim de 15 cm de HM-20 formigó de 20 N/mm2 de resistència característica a compressió, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants. Inclou reblert amb formigó o terres fins a peu de talús.
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T		longitud				
2	PK 0+980 a PK 1+600			620,000			620,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **620,000**

3	G9J1U325	m2	Reg d'adherència amb emulsió termoadherent, tipus C60B4 TER o C60B3 TER, sobre ferm vell, amb dotació mínima de 0,5 Kg/m2
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T		longitud	amplada			
2	PK 0+750 a PK 1+600			850,000	4,500		3.825,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3.825,000**

4	G9H1U512	t	Mescla bituminosa en calent AC16 surf B 50/70 D, inclòs filler, transport des de la planta a peu d'obra, inclús traspàs de banyera a camió dümper en cas necessari, estesa i compactada, inclouent un 5% betum B 50/70 i part proporcional de trasllats de l'equip d'estesa i compactació a obra i de fresat en junta de paviment existent
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T		longitud	amplada			
2	regularització							
3	PK 0+750 a PK 1+600		2,350	850,000	4,500	0,020	179,775	C#*D#*E#*F#
4	reforç 4 cm							
5	PK 0+750 a PK 1+600		2,350	850,000	4,500	0,040	359,550	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **539,325**

5	PBA3-DXJB	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	unitats	longitud				
2	PK 0+060 a PK 1+480		2,000	1.420,000			2.840,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2.840,000**

EUR

Projecte:
MILLORA DE LES INFRAESTRUCTURES VIÀRIES DELS MUNICIPIS DEL PALLARS SOBIRÀ
Lot 4: Ajuntament d'ESPOT
3 d'octubre de 2022

AMIDAMENTS

Pàg.: 2

6	XPA00SV1	pa	Pressupost de seguretat i salut en l'execució de les obres segons l'annex a la memòria del projecte
---	----------	----	---

AMIDAMENT DIRECTE

0,066

2.- Quadre de preus nº 1

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	G9H1U512	t	Mescla bituminosa en calent AC16 surf B 50/70 D, inclòs filler, transport des de la planta a peu d'obra, inclús traspàs de banyera a camió dúmper en cas necessari, estesa i compactada, incloent un 5% betum B 50/70 i part proporcional de trasllats de l'equip d'estesa i compactació a obra i de fresat en junta de paviment existent (CENT UN EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	101,28 €
P-2	G9J1U325	m2	Reg d'adherència amb emulsió termoadherent, tipus C60B4 TER o C60B3 TER, sobre ferm vell, amb dotació mínima de 0,5 Kg/m2 (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	0,58 €
P-3	GD53U010	m	Formació de cuneta o neteja i reperfilat de cuneta de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs reperfilat de berms i talussos, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (QUATRE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	4,28 €
P-4	GD57RU10	m	Cuneta transitable tipus TTR-10, d'1,00 m d'amplada i 0,15 m de fondària, amb un revestiment mínim de 15 cm de HM-20 formigó de 20 N/mm2 de resistència característica a compressió, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants. Inclou reblert amb formigó o terres fins a peu de talús. (VINT-I-VUIT EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	28,41 €
P-5	PBA3-DXJB	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (ZERO EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	0,47 €

L'autor del projecte

Signat: Joan Gurrera i Lluch
Enginyer de Camins, Canals i Ports
Col·legiat núm. 8.338
URBEG, SLP

La Seu d'Urgell, 29 de setembre de 2022

3.- Quadre de preus nº 2

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	G9H1U512	t	Mescla bituminosa en calent AC16 surf B 50/70 D, inclòs filler, transport des de la planta a peu d'obra, inclús traspàs de banyera a camió dúmper en cas necessari, estesa i compactada, incloent un 5% betum B 50/70 i part proporcional de trasllats de l'equip d'estesa i compactació a obra i de fresat en junta de paviment existent	101,28	€
	B055U001	t	Betum asfàltic tipus B 50/70	37,00000	€
	B9H1U512	t	Mescla bituminosa en calent AC16 D per a capa de trànsit, inclòs filler, sense incloure betum, a peu de planta asfàltica	25,96000	€
			Altres conceptes	38,32000	€
P-2	G9J1U325	m2	Reg d'adherència amb emulsió termoadherent, tipus C60B4 TER o C60B3 TER, sobre ferm vell, amb dotació mínima de 0,5 Kg/m2	0,58	€
	B055U320	kg	Emulsió bituminosa termoadherent al 60% de betum, tipus C60B4 TER o C60B3 TER	0,39000	€
			Altres conceptes	0,19000	€
P-3	GD53U010	m	Formació de cuneta o neteja i reperfilat de cuneta de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs reperfilat de berms i talussos, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	4,28	€
			Altres conceptes	4,28000	€
P-4	GD57RU10	m	Cuneta transitable tipus TTR-10, d'1,00 m d'amplada i 0,15 m de fondària, amb un revestiment mínim de 15 cm de HM-20 formigó de 20 N/mm2 de resistència característica a compressió, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants. Inclou reblert amb formigó o terres fins a peu de talús.	28,41	€
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,05500	€
	B0D7UC02	m2	Amortització de tauler de fusta de pi de 22 mm, per a 10 usos	0,26000	€
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,46690	€
	B0A3UC10	kg	Clau acer	0,06750	€
	B0A142U0	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,6 mm	0,03344	€
	B060U310	m3	Formigó HM-20, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	18,20600	€
			Altres conceptes	9,32116	€
P-5	PBA3-DXJB	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	0,47	€
	BBA1-2XWQ	kg	Pintura acrílica de color blanc, per a marques vials	0,16402	€
	BBA0-0SD5	kg	Microesferes de vidre per a marques vials retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	0,06426	€
			Altres conceptes	0,24172	€

Projecte:
MILLORA DE LES INFRAESTRUCTURES VIÀRIES DELS MUNICIPIS DEL PALLARS SOBIRÀ
Lot 4: Ajuntament d'ESPOT
3 d'octubre de 2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
--------	------	----	------------	------

L'autor del projecte

Signat: Joan Gurrera i Lluch
Enginyer de Camins, Canals i Ports
Col·legiat núm. 8.338
URBEG, SLP

La Seu d'Urgell, 29 de setembre de 2022

4.- Pressupost parcial

Projecte:

MILLORA DE LES INFRAESTRUCTURES VIÀRIES DELS MUNICIPIS DEL PALLARS SOBIRÀ

Lot 4: Ajuntament d'ESPOT

3 d'octubre de 2022

PRESSUPOST

Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost CCPSOB-3
Capítol	04	Lot 4: Ajuntament d'ESPOT
Subcapítol	01	Accés al Parc Nacional

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	GD53U010	m	Formació de cuneta o neteja i reperfilat de cuneta de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs reperfilat de berms i talussos, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (P - 3)	4,28	37,000	158,36
2	GD57RU10	m	Cuneta transitable tipus TTR-10, d'1,00 m d'amplada i 0,15 m de fondària, amb un revestiment mínim de 15 cm de HM-20 formigó de 20 N/mm2 de resistència característica a compressió, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants. Inclou reblert amb formigó o terres fins a peu de talús. (P - 4)	28,41	620,000	17.614,20
3	G9J1U325	m2	Reg d'adherència amb emulsió termoadherent, tipus C60B4 TER o C60B3 TER, sobre ferm vell, amb dotació mínima de 0,5 Kg/m2 (P - 2)	0,58	3.825,000	2.218,50
4	G9H1U512	t	Mescla bituminosa en calent AC16 surf B 50/70 D, inclòs filler, transport des de la planta a peu d'obra, inclús traspàs de banyera a camió dúmper en cas necessari, estesa i compactada, incloent un 5% betum B 50/70 i part proporcional de trasllats de l'equip d'estesa i compactació a obra i de fresat en junta de paviment existent (P - 1)	101,28	539,325	54.622,84
5	PBA3-DXJB	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (P - 5)	0,47	2.840,000	1.334,80
6	XPA00SV1	pa	Pressupost de seguretat i salut en l'execució de les obres segons l'annex a la memòria del projecte (P - 0)	18.426,24	0,066	1.216,13
TOTAL	Subcapítol		01.04.01			77.164,83

5.- Resum del pressupost

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 3 : Subcapítol			Import
Subcapítol	01.04.01	Accés al Parc Nacional	77.164,83
Capítol	01.04	Lot 4: Ajuntament d'ESPOT	77.164,83
			77.164,83
NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.04	Lot 4: Ajuntament d'ESPOT	77.164,83
Obra	01	Pressupost CCPSOB-3	77.164,83
			77.164,83
NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	Pressupost CCPSOB-3	77.164,83
			77.164,83

Projecte:
MILLORA DE LES INFRAESTRUCTURES VIÀRIES DELS MUNICIPIS DEL PALLARS SOBIRÀ
Lot 4: Ajuntament d'ESPOT
3 d'octubre de 2022

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 1

NIVELL 3 : Subcapítol			%
Subcapítol	01.04.01	Accés al Parc Nacional	100,00
Capítol	01.04	Lot 4: Ajuntament d'ESPOT	100,00
			100,00
NIVELL 2 : Capítol			%
Capítol	01.04	Lot 4: Ajuntament d'ESPOT	100,00
Obra	01	Pressupost CCPSOB-3	100,00
			100,00
NIVELL 1 : Obra			%
Obra	01	Pressupost CCPSOB-3	100,00
			100,00

6.- Últim full

Projecte:
MILLORA DE LES INFRASTRUCTURES VIÀRIES DELS MUNICIPIS DEL PALLARS SOBIRÀ
Lot 4: Ajuntament d'ESPOT
3 d'octubre de 2022

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	77.164,83
13 % Despeses Generals SOBRE 77.164,83.....	10.031,43
6 % Benefici Industrial SOBRE 77.164,83.....	4.629,89
Subtotal	91.826,15
21 % IVA SOBRE 91.826,15.....	19.283,49
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE €	111.109,64

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(CENT ONZE MIL CENT NOU EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)

L'autor del projecte

Signat: Joan Gurrera i Lluch
Enginyer de Camins, Canals i Ports
Col·legiat núm. 8.338
URBEG, SLP

La Seu d'Urgell, 29 de setembre de 2022