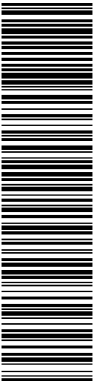


DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 1 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41
	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3M43C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLÈS

MEMÒRIA EXPLICATIVA I DESCRIPTIVA DE LES ACTUACIONS

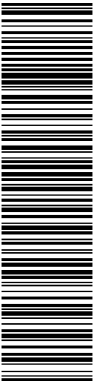
MEMÒRIA DESCRIPTIVA DE LES ACTUACIONS PREVISTES, EN LA COMARCA DEL RIPOLLÈS, EN LA CONVOCATÒRIA DE SUBVENCIONS PER A ACTUACIONS DE MILLORA I MANTENIMENT DE CAMINS DE LA XARXA VEÏNAL I RURAL A LES COMARQUES DE MUNTANYA. ANY 2025

COMARCA: EL RIPOLLÈS



CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLÈS
EL TÈCNIC: JORDI VALLDAURA POUS, ETOP

GENER DE 2025



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Índex

I. Memòria explicativa i descriptiva de les actuacions

- 1. Justificació de les obres
 - 1.1. Antecedents
 - 1.2. Encàrrec
 - 1.3. Motius
 - 1.4. Actuacions subvencionables
 - 1.5. Encaix de l'actuació
 - 1.6. Actuacions a realitzar
- 2. Descripció de les obres
 - 2.1. Descripció de les actuacions
 - 2.2. Tipus de paviment i prescripcions tècniques
- 3. Objecte de la inversió
 - 3.1. Inversió proposada
- 4. Termini d'execució
- 5. Valoració econòmica
 - 5.1. Resum del pressupost
- 6. Tipus de contractació, adjudicació

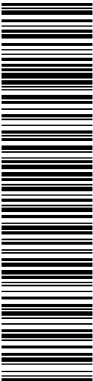
II. Càlcul del ferm

Formigó
Mescla bituminosa

III. Annexes

- Annex_01: Camí de Sant Pere d'Auira (Campdevàrol)
 - a_01: Estat d'amidaments i pressupost
 - a_01: Documentació gràfica (plànols i fotografies)
- Annex_02: Camí de Campelles a Planoles (Campelles)
 - a_02: Estat d'amidaments i pressupost
 - a_02: Documentació gràfica (plànols i fotografies)
- Annex_03: Camí de l'oratori de Sant Isidre de Miàs (Camprodon)
 - a_03: Estat d'amidaments i pressupost
 - a_03: Documentació gràfica (plànols i fotografies)
- Annex_04: Camí del Tubert/Salarsa (Camprodon)
 - a_04: Estat d'amidaments i pressupost
 - a_04: Documentació gràfica (plànols i fotografies)
- Annex_05: Camí de la Forcarà (Camprodon)
 - a_05: Estat d'amidaments i pressupost
 - a_05: Documentació gràfica (plànols i fotografies)
- Annex_06: Camí accés Santuari de Montgrony (Gombrèn)
 - a_06: Estat d'amidaments i pressupost
 - a_06: Documentació gràfica (plànols i fotografies)
- Annex_07: Camí de la Riba-Auró-Estiula (Les Llosses)
 - a_07: Estat d'amidaments i pressupost
 - a_07: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 3 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41
	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 | MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

[Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025](#)
[Consell Comarcal del Ripollès](#) gener 2025

Annex_08: Camí d’Espinavell a Setcases (Molló)
a_08: Estat d’amidaments i pressupost
a_08: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

Annex_09: Camí de la captació de la Font del Freixe (Ogassa)
a_09: Estat d’amidaments i pressupost
a_09: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

Annex_10: Camí de Vilaró (Pardines)
a_10: Estat d’amidaments i pressupost
a_10: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

Annex_11: Camí de Planoles a Campelles (Planoles)
a_11: Estat d’amidaments i pressupost
a_11: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

Annex_12: Camí de Fontalba (Queralbs)
a_12: Estat d’amidaments i pressupost
a_12: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

Annex_13: Camí de Batet a Roques Blanques (Ribes de Freser)
a_13: Estat d’amidaments i pressupost
a_13: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

Annex_14: Camí de Ribesaltes a Tregurà (Ribes de Freser)
a_14: Estat d’amidaments i pressupost
a_14: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

Annex_15: Camí del Catllar (Ripoll)
a_15: Estat d’amidaments i pressupost
a_15: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

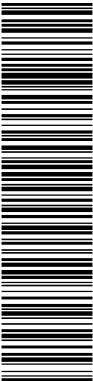
Annex_16: Camí de Llaés (Ripoll)
a_16: Estat d’amidaments i pressupost
a_16: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

Annex_17: Camí de Fogonella (St Joan de les Abadesses)
a_17: Estat d’amidaments i pressupost
a_17: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

Annex_18: Camí de Puigsacreu (St Pau de Segúries)
a_18: Estat d’amidaments i pressupost
a_18: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

Annex_19: Camí del dipòsit de l’aigua (Setcases)
a_19: Estat d’amidaments i pressupost
a_19: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 4 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41

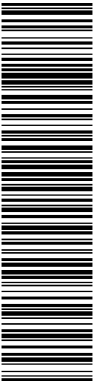


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

[Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025](#)
[Consell Comarcal del Ripollès](#) gener 2025

- Annex_20: Camí de Fornells de la Muntanya a Nevà (Toses)
 - a_20: Estat d'amidaments i pressupost
 - a_20: Documentació gràfica (plànols i fotografies)
- Annex_21: Camí de Piella -l'Argelaga i la Teuleria (Vallfogona de Ripollès)
 - a_21: Estat d'amidaments i pressupost
 - a_21: Documentació gràfica (plànols i fotografies)
- Annex_22: Camí de Llebro (Vilallonga de Ter)
 - a_22: Estat d'amidaments i pressupost
 - a_22: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 5 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDC79AECEBA887AC3043C8BF8F8E27A), generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codig_verificacio=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025
Consell Comarcal del Ripollès gener 2025



CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLÈS

document: actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

emplaçament: municipis de la comarca
municipis: Campdevàrol, Campelles, Camprodon, Gombrèn, Les Lloses, Molló, Ogassa, Pardines, Planoles, Queralbs, Ribes de Freser, Ripoll, Sant Joan de les Abadesses, Sant Pau de Segúries, Setcases, Toses, Vallfogona de Ripollès, Vilallonga de Ter
comarca: el Ripollès
data: gener de 2025

I.- MEMÒRIA EXPLICATIVA I DESCRIPTIVA DE LES ACTUACIONS.

1.- JUSTIFICACIÓ DE LES OBRES

1.1. Antecedents

Des de 1990, el Consell Comarcal del Ripollès col·labora amb els Ajuntaments de la Comarca per tal de fer arranjaments i millores en els camins rurals. Per una banda, mitjançant actuacions puntuals amb la millora d'un camí concret, o bé amb aportacions econòmiques que els Ajuntaments distribuïen per la millora de la xarxa dels seus termes municipals.

La topografia accidentada de la comarca, provoca que en general els camins rurals tenen pendents importants i obagues en les que la humitat hi és gairebé sempre present. Per altra banda, una climatologia amb nevades, glaç i sovint pluges torrencials, s'encarrega de degradar ràpidament el ferm de qualsevol camí o carretera.

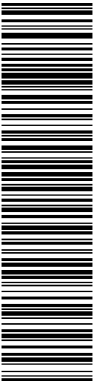
Al 1991, es va fer un seguiment de la durada que tenien les actuacions realitzades per la millora des accessos a les masies en aquell any. Turmentes prou importants a la tardor, s'havien encarregat d'eliminar més del 80% de les graves que pocs mesos abans s'abocaven, escampaven i compactaven, per millorar aquells camins mitjançant els ajuts del Consell Comarcal del Ripollès, els Ajuntaments, i gairebé sempre amb l'esforç econòmic i de treball dels propis pagesos.

Aquest anàlisi fou determinant perquè el plantejament dels propers anys s'encaminés a dedicar el màxim esforç en la consolidació del ferm dels camins, a través de la seva pavimentació. Possiblement es podria actuar en menys extensió, però les obres executades tindrien vocació de permanència i les actuacions properes es podrien anar fent en altres llocs.

1.2. Encàrrec

Per encàrrec del Consell Comarcal del Ripollès, es redacta aquesta memòria descriptiva i valorada amb la intenció de determinar el cost de les obres de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya.

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 6 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41
	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025
Consell Comarcal del Ripollès gener 2025

1.3. Motius

En data 8 d'agost de 2020, el Departament de Territori i Sostenibilitat, ha emès l'Ordre TES/144/2020, per la qual s'aproven les bases reguladores de les subvencions per a actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya i l'Aran.

En data 30 de setembre de 2024, el Departament de Territori, Habitatge i Transició Ecològica, emet l'Ordre TER/206/2024 de modificació de l'Ordre TES/144/2020, per la qual s'aproven les bases reguladores de les subvencions per a actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya i l'Aran.

Les bases reguladores de la subvenció s'han publicat al DOGC núm. 9260, del dia 3 d'octubre de 2024. En l'article 2 es modifica la base 3 de l'Ordre TES/144/2020, on es detallen les entitats beneficiàries:

- El Conselh Generau d'Aran i els consells comarcals de les comarques que, d'acord amb la normativa sectorial, tinguin la consideració de comarca de muntanya i en l'àmbit territorial dels quals estiguin inclosos els municipis titulars dels camins per als quals se sol·licita la subvenció.

En data 16 de desembre de 2024, el Departament de Territori, Habitatge i Transició Ecològica, ha emès la Resolució TER/4622/2024, de convocatòria anticipada per a l'any 2025 de subvencions per a actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya i l'Aran. La convocatòria de la subvenció s'han publicat al DOGC núm. 9319, del dia 30 de desembre de 2024.

1.4. Actuacions subvencionables

Poden ser objecte de subvenció les següents actuacions:

- a) Actuacions en camins d'accés a nuclis, habitatges disseminats i serveis bàsics.
- b) Actuacions en camins d'accés a punts d'interès econòmic (espais agroforestals, àrees turístiques o paisatgístiques)
- c) Actuacions d'emergència necessàries per a l'adequada circulació de camins.

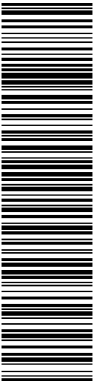
1.5. Encaix de l'actuació

D'acord amb les bases reguladores de les subvencions per a actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya, el Consell Comarcal del Ripollès com a comarca de muntanya, encaixa en el conjunt de destinataris.

1.6. Actuacions a realitzar

Totes les actuacions que formen part d'aquesta memòria descriptiva i explicativa formen part de:

- Xarxa comarcal de camins del Ripollès
- Nucli Rural. Camins que donen accés a nuclis rurals inscrits a l'INE i amb el seu codi corresponent.
- Explotació agrícola o ramadera. Camins que donen accés a una edificació habitada per persones dedicades a l'activitat agrícola i ramadera.
- Comunicació entre carreteres. Camins que uneixen dues carreteres i representen una reducció important de la distància entre dues poblacions o nuclis i pugui representar una via alternativa en cas de necessitat.
- Comunicació entre poblacions. Camins que comuniquen dues poblacions si representa una reducció important de la distància i pugui representar una via alternativa en cas de necessitat.



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043CBBF8F8E27A), generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

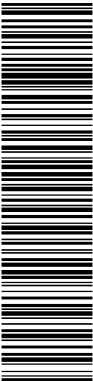
- Instal·lacions. Camins que donen accés a instal·lacions, ja siguin de propietat comarcal, local o privada, que doni o pugui donar, si s'escau, un servei públic. Les instal·lacions poden ser supramunicipals o locals.
- Interès cultural. Camins que donen accés a una zona on hi hagi edificacions, monuments, elements o paratges considerats com a tals.
- Interès forestal. Camins que donen accés als boscos per a la seva explotació econòmica, per a la seva neteja i per la seva extinció en cas d'incendi.

TAULA ACTUACIONS

MUNICIPI	ACTUACIÓ	XC	NR	EA	CC	CP	I		IC	IF
							S	L		
Campdevàrol	01-Camí Sant Pere d'Auïra			x					x	x
Campelles	02-Camí de Campelles a Planoles	x				x				x
Camprodon	03-Camí de l'oratori de Sant Isidre de Miàs			x					x	x
	04-Camí del Tubert/Salarsa	x		x				x	x	x
	05-Camí de la Forcarà			x						x
Gombrèn	06-Camí accés Santuari de Montgrony							x	x	x
Les Llosses	07-Camí de la Riba-Auró-Estiula	x		x	x	x		x		x
Molló	08-Camí d'Espinavell a Setcases	x		x		x			x	x
Ogassa	09-Camí de la captació de la Font del Freixe			x				x		x
Pardines	10-Camí de Vilaró		x	x					x	x
Planoles	11-Camí de Planoles a Campelles	x				x				x
Queralbs	12-Camí de Fontalba	x							x	x
Ribes de Freser	13-Camí de Batet a Roques Blanques			x					x	x
	14-Camí de Ribesaltes a Tregurà	x			x			x		x
Ripoll	15-Camí del Catllar					x			x	x
	16-Camí de Llaés	x		x	x			x	x	x
St Joan Abadesses	17-Camí de Fogonella			x						x
St Pau de Segúries	18-Camí de Puigsacreu							x		x
Setcases	19-Camí del dipòsit d'aigua							x	x	x
Toses	20-Camí de Fornells de la Muntanya a Nevà	x			x			x		x
Vallfogona	21-Camí de Piella (l'Argelaga i la Teuleria)			x						x
Vilallonga de Ter	22-Camí de Llebro			x						x

XC: Xarxa comarcal
NR: Nucli rural
EA: Explotació agrícola
CC: Comunicació entre carreteres
CP: Comunicació entre poblacions
I: Instal·lació
S: Supramunicipal
L: Local
IC: Interès cultural
IF: Interès forestal

Tots els camins objecte de les actuacions són de titularitat municipal segons els certificats expedits pels corresponents ajuntaments.



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131_MRIVI-ZES64-YNDDT_3128C4115DDDEC79AECBA987AC3043CBBF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025
Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

2. DESCRIPCIÓ DE LES OBRES

2.1. Descripció de les actuacions

Les obres a realitzar són les que es concreten en els plànols i en l'estat d'amidaments adjunt, i que es poden resumir en:

MUNICIPI	ACTUACIÓ	TIPUS ACTUACIÓ	GRUIX cm	CALÇADA m	LONGITUD m
Campdevàrol	01-Camí Sant Pere d'Auïra	PF	18	3	125
Campelles	02-Camí de Campelles a Planoles	PMB	5	3	525
Camprodon	03-Camí de l'oratori de Sant Isidre de Miàs	PF	18	3	130
	04-Camí del Tubert/Salarsa	PF	18	3	165
	05-Camí de la Forcarà	PF	18	3	130
Gombrèn	06-Camí accés Santuari de Montgrony	RF_F	18	3	85
Les Llosses	07-Camí de la Riba-Auró-Estiula	PF	18	3	295
Molló	08-Camí d'Espinavell a Setcases	PMB	6	4.5	300
Ogassa	09-Camí de la captació de la Font del Freixe	M_ESP+PF	18	3	100
Pardines	10-Camí de Vilaró	PMB	5	3	200
Planoles	11-Camí de Planoles a Campelles	PMB	5	3	525
Queralbs	12-Camí de Fontalba	PMB+CF	6	4.5	225
Ribes de Freser	13-Camí de Batet a Roques Blanques	RF_F	18	3	40
	14-Camí de Ribesaltes a Tregurà	PF	18	3	180
Ripoll	15-Camí del Catllar	PF	18	3	130
	16-Camí de Llaés	RF_F	18	4.5	65
St Joan Abadesses	17-Camí de Fogonella	PF	18	3	130
St Pau de Segúries	18-Camí de Puigsacreu	M_ESP	-	3-5	1500
Setcases	19-Camí del dipòsit d'aigua	PF	18	3	130
Toses	20-Camí de Fornells de la Muntanya a Nevà	RF_MB	5	4	395
Vallfogona	21-Camí de Piella (l'Argelaga i la Teuleria)	PF	18	3	130
Vilallonga de Ter	22-Camí de Llebro	PF	18	3	130

TIPUS ACTUACIÓ:
PF: Paviment de Formigó
PMB: Paviment mescla bituminosa
CF: Cuneta de formigó
M_ESP: Millora esplanada camí
RF_F: Reparació ferm de formigó
RF_MB: Reparació ferm de mescal bituminosa
RES: Reparació elements de seguretat
NC: Neteja de cunetes

Descripció per capítols:

Preparació de l'obra

Contempla les despeses derivades de la seguretat i salut en les obres de construcció i el control de qualitat de l'obra.

Moviment de terres

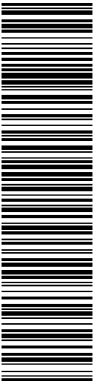
L'obra consisteix en el repàs, piconatge i reperfilat de la superfície de l'esplanada del camí com a preparació a la posterior col·locació del formigó.

Una vegada col·locat el formigó, també es contempla l'estesa i piconat de terres com a reblert lateral del paviment.

En algunes actuacions, es contempla una millora total de l'esplanada del camí i en altres una aportació addicional de tot-ú i graves en la reparació de flonjalls en fermes de formigó i mescla bituminosa. Inclou la seva estesa i compactació.

En les reparacions de fermes s'inclou l'enderroc del paviment, la gestió del residus i la formació de desmunts i/o la contenció de l'esplanada amb escullera.

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 9 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41
	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025
Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Drenatges
En la majoria de les actuacions les obres de drenatge longitudinal està formada per una cuneta natural sense revestir. En una de les actuacions es contempla una neteja total de la cuneta existent i la construcció d'un tram de cuneta de formigó per tal mantenir la mateixa secció transversal existent.

Ferms i paviments
Paviments de formigó.
Es tracta del subministra i col·locació del paviment de formigó HM-20 N/mm², de consistència plàstica i grandària màxima de l'àrid 20 mm. El paviment és de 3 - 4m. d'amplada i amb un gruix de 18 cm.
Paviment de mescla bituminosa.
Es tracta del subministra i col·locació del paviment de mescla bituminosa en calent tipus S-12 (granítica) de 5 cm de gruix. El paviment és de 4-5 m. d'amplada. Inclou els regs d'emprimació o adherència necessaris.

Barreres de seguretat
Les actuacions consisteixen en millorar l'aferrat de la barrera existent i la reposició dels trams malmesos. També contempla la incorporació o substitució dels trams degradats.

Varis
Contempla els possibles imprevistos i reposicions a justificar que puguin sorgir en la fase d'execució de les obres.

2.2. Tipus de paviment i prescripcions tècniques

El tipus de paviment adoptat dependrà, bàsicament, atenent a les següents consideracions:

Paviment de formigó:
-Normalment es tracta de camins amb amplades reduïdes que impossibilita la utilització de maquinària important.
-El formigó permet el tractament superficial a base de ratllats, raspats, etc, que poden millorar l'adherència dels vehicles en llocs amb pendents molt pronunciades o bé amb problemes de gelada.
-Les reparacions de forats concrets es poden fer amb molt poca tecnologia i amb personal sense capacitat especial.

Paviment de mescla bituminosa:
-Normalment es tracta de camins amb amplades més generoses que permeten la utilització de maquinària important.
-La mescla bituminosa permet la utilització de potassa en períodes hivernals patint un menor deteriorament del ferm.

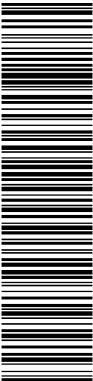
Prescripcions tècniques:

Secció tipus
S'adopta com a secció tipus a llarg de tot el recorregut una esplanada mitjana de 4,5 m. d'amplada, i una calçada de 3 – 4 m. d'amplada.

Traçat en planta
El traçat en planta s'ajusta al traçat del camí actual per minimitzar el moviment de terres. El traçat queda perfectament definit en el plànol de planta.

Traçat en alçat
Per a la mateixa raó d'economicitat i de no invasió de terrenys particulars, el traçat en alçat s'adapta al màxim al del camí actual, regularitzant les parts del camí on presenti una rasant força irregular.

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 10 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41
	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDCE79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Esplanada i cunetes
L'esplanada farà com a mínim una amplada de 3,50 a 5 m., sempre que sigui possible, amb el terreny completament anivellat i compactat i, si és necessari, s'afegirà material granular en llocs de fang i aiguamolls que facin la base poc consistent.

Sempre que sigui possible, i no hi hagi cap marge alt o barranc, es farà fer a l'esplanada un lleuger pendent lateral cap a la banda del camp d'un 1 a un 2% perquè l'aigua de la pluja s'escoli regularment al llarg de tot el tram i no provoqui erosions en punts concrets. Si a una banda del camí hi ha un marge o barranc que pugui representar un perill en cas de patinar els vehicles, el pendent es farà cap a la banda de la muntanya on es formarà una cuneta, aquesta haurà d'estar separada de la vora del paviment de formigó com a mínim uns 25 cm. per evitar que l'aigua pugui erosionar el paviment per sota; aquesta cuneta no és necessari que estigui revestida de formigó.

En llocs on existeixi un torrent o una font on baixi aigua contínuament o en èpoques de pluja, es farà un pas d'aigua dimensionat per el cabal que hi pugui arribar a passar.

La zona que quedi entre el cantell del paviment i el límit de l'esplanada, s'emplenarà amb terra o material procedent de l'excavació degudament compactat.

Ferm (rígid)
La pavimentació prevista és a base de formigó en massa tipus HM-20 N/mm², de 3 – 4,5 m d'amplada i amb un gruix de 18 cm. de mitjana amb una variació màxima de +/- 2 cm.. Aquest serà estès des de la mateixa formigonera, escampat manualment, reglejat amb regle vibrador i amb acabat raspallat.

Sobre la base anivellada i compactada, es col·locaran regles metàl·lics o encofrats de fusta a l'amplada i alçada del paviment, suficientment subjectats per evitar el seu moviment a l'hora d'escampar el formigó.

En zones de fort pendent es pot realitzar un ratllat transversal més abrasiu augmentant la rugositat superficial i facilitar una major adherència dels vehicles.

Posteriorment es formaran les juntes de contracció transversals mitjançant tall amb disc cada 5 m. o on indiqui la direcció facultativa. Les juntes de formigonat, és a dir, les que es produeixen en les parades prolongades (més d'una hora), es tallaran verticalment i es procurarà que coincideixin amb un junt de contracció.

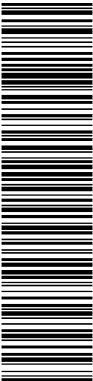
Per a la bona execució del paviment, es recomana que aquest sigui realitzat per una empresa especialitzada, les quals ja disposen d'eines i mitjans idonis per a la seva correcta execució. També s'aconsella realitzar un bon curat una vegada col·locat el formigó per tal d'evitar esquerdes en el paviment. No es formigonarà quan la temperatura baixi dels 5 °C o s'esperin glaçades en les pròximes hores ni tampoc quan les precipitacions siguin significatives.

Ferm (flexible)
El tipus de secció a utilitzar per la pavimentació, i el gruix del mateix, es dimensiona seguint la Instrucció 6.1 IC de la *Direccion General de Carreteras y caminos vecinales*.

Pel dimensionament del ferm s'ha seguit la nova normativa 6.1 "Secciones de Firme", annexada a la ORDEN FOM / 3460 / 2003 de data 28 de novembre de 2003.

- Els factors que intervenen en el dimensionat són els següents:
- El trànsit
 - L'esplanada
 - Materials del ferm

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 11 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41
	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025
Consell Comarcal del Ripollès gener 2025

- La secció tipus adoptada és la següent:
- Calçada: 3,00 – 4,5 m
 - Cuneta natural (variable): 0,7 m
 - Cuneta de formigó: 1,3 m
 - Voral (variable): 0,4 m

3. OBJECTE DE LA INVERSIÓ

3.1. Inversió proposada

Aquesta actuació queda totalment justificada des d'un punt de vista tècnic, la solució que es planteja s'integra perfectament en l'entorn, des d'un punt de vista econòmic doncs la inversió que s'ha de fer està en just equilibri amb els objectius plantejats i des d'un punt de vista social per la necessitat d'aquesta millora de servei als municipis.

4. TERMINI D'EXECUCIÓ

El termini d'execució de les actuacions ve determinat per la Resolució TER/4622/2024, de 16 de desembre, i finalitza el 31 d'octubre de 2025. Totes les actuacions s'iniciaran després de la seva adjudicació.

Previsió inici i finalització:

Inici: Previsió (abril-maig de 2025) condicionat a la notificació de la resolució d'atorgament de la subvenció sol·licitada

Finalització: 31 d'octubre de 2025

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DD79AECBFA987AC3043CBBF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolls.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025
Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

5. VALORACIÓ ECONÒMICA

5.1. Resum del pressupost

El pressupost de cada actuació per a la qual es demana subvenció:

TAULA ACTUACIONS

MUNICIPI	ACTUACIÓ	PEM	DG+BI (19 %)	IVA (21 %)	PBL/PRES.
Campdevàrol	01-Camí Sant Pere d'Auira	11.320,23 €	2.150,84 €	2.828,93 €	16.300,00 €
Campelles	02-Camí de Campelles a Planoles	25.696,23 €	4.882,28 €	6.421,49 €	37.000,00 €
Camprodon	03-Camí de l'oratori de Sant Isidre de Miàs	11.320,23 €	2.150,84 €	2.828,93 €	16.300,00 €
	04-Camí del Tubert/Salarsa	14.376,00 €	2.731,44 €	3.592,56 €	20.700,00 €
	05-Camí de la Forcarà	11.320,23 €	2.150,84 €	2.828,93 €	16.300,00 €
Gombrèn	06-Camí accés Santuari de Montgrony	11.320,23 €	2.150,84 €	2.828,93 €	16.300,00 €
Les Llosses	07-Camí de la Riba-Auró-Estiula	25.696,23 €	4.882,28 €	6.421,49 €	37.000,00 €
Molló	08-Camí d'Espinavell a Setcases	25.696,23 €	4.882,28 €	6.421,49 €	37.000,00 €
Ogassa	09-Camí de la captació de la Font del Freixe	11.320,23 €	2.150,84 €	2.828,93 €	16.300,00 €
Pardines	10-Camí de Vilaró	11.320,23 €	2.150,84 €	2.828,93 €	16.300,00 €
Planoles	11-Camí de Planoles a Campelles	25.696,23 €	4.882,28 €	6.421,49 €	37.000,00 €
Queralbs	12-Camí de Fontalba	25.696,23 €	4.882,28 €	6.421,49 €	37.000,00 €
Ribes de Freser	13-Camí de Batet a Roques Blanques	6.944,92 €	1.319,54 €	1.735,54 €	10.000,00 €
	14-Camí de Ribesaltes a Tregurà	18.751,30 €	3.562,75 €	4.685,95 €	27.000,00 €
Ripoll	15-Camí del Catllar	11.320,23 €	2.150,84 €	2.828,93 €	16.300,00 €
	16-Camí de Llaés	14.376,00 €	2.731,44 €	3.592,56 €	20.700,00 €
St Joan Abadesses	17-Camí de Fogonella	11.320,23 €	2.150,84 €	2.828,93 €	16.300,00 €
St Pau de Segúries	18-Camí de Puigsacreu	11.320,23 €	2.150,84 €	2.828,93 €	16.300,00 €
Setcases	19-Camí del dipòsit d'aigua	11.320,23 €	2.150,84 €	2.828,93 €	16.300,00 €
Toses	20-Camí de Fornells de la Muntanya a Nevà	25.696,23 €	4.882,28 €	6.421,49 €	37.000,00 €
Vallfogona	21-Camí de Piella (l'Argelaga i la Teuleria)	11.320,23 €	2.150,84 €	2.828,93 €	16.300,00 €
Vilallonga de Ter	22-Camí de Llebro	11.320,23 €	2.150,84 €	2.828,93 €	16.300,00 €
TOTAL SUBVENCIÓ					496.000,00 €

PEM: Pressupost d'execució material
DG+BI: Despeses generals + benefici industrial
IVA: Impost sobre el valor afegit
PBL: Pressupost base de licitació
PRES: Pressupost

TOTAL SUBVENCIÓ SOL-LICITADA: 496.000,00 € (QUATRE-CENTS NORANTA-SIS MIL EUROS)

6. TIPUS DE CONTRACTACIÓ, ADJUDICACIÓ

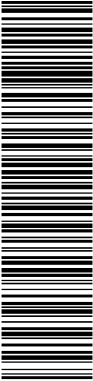
El contracte s'adjudicarà mitjançant procediment obert simplificat amb lots, tramitació ordinària.

Aquest és la valoració que emetem a l'efecte oportú

serveis tècnics consell comarcal del ripollès
Jordi Valldaura Pous, etop

Ripoll, gener de 2025

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 13 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3M3C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

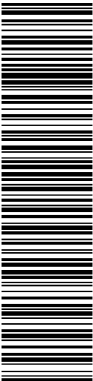
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

II.- CÀLCUL DEL FERM

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 14 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41
	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3M43C6BF8F8E27A), generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

CÀLCUL DEL FERM (Formigó)

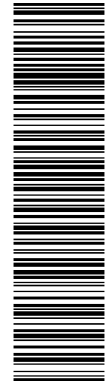
El tipus de formigó a utilitzar per la pavimentació, i el gruix del mateix, ve determinat per la categoria de l'esplanada i el nivell de trànsit, segons el *Manual de paviments de formigó per a vies urbanes i rurals. IECA 1992*.

Esplanada
Després d'una primera inspecció ocular del terreny, es determina que l'esplanada és del tipus S-1 (taula 1), terreny de qualitat mitja, poc deformable, que per la seva esplanada humida hi passen pocs vehicles pesats. Sòl granular. Segons una nota de peu de l'esmentada taula 1, s'afirma que els camins antics que ja hagin suportat circulació de vehicles pesats, poden considerar-se englobats dins de l'esplanada S-2.

Trànsit
Segons la taula 2, determinació dels trànsits de projecte, per un ample de calçada inferior a 5 m., el trànsit de projecte és total entre els dos sentits.
La categoria del trànsit que correspon a aquest camí estaria entre C-3 i C-4, segons taules 3 i 4.

Ferm
Havent determinat del tipus d'esplanada S-1, i la categoria de trànsit C-3,C-4, per un període de projecte d'entre 20 i 30 anys, segons taules adjuntes, dona una secció de 18 cm de gruix de formigó HP-35, en la qual no hi caldria subbase granular. El formigó HP-35 equival a un Fck=22.5 N/mm2. Com que en el tipus d'esplanada ja estem del costat de la seguretat, en projecte s'utilitza un formigó HM-20 N/mm2.

La disposició de les juntes de contracció serà cada 4 o 5 m, segons taula 5 per un paviment de 18 cm. de gruix.



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043CBBF8F8E27A), generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codig_verificacio=

Manual de paviments de formigó per a vies urbanes i rurals

IECA 1992

Tipus d'esplanada

Taula 1

Tipus d'esplanada	CBR	Mòdul de deformació (kg/cm²)	Inspecció visual
S0	3 - 5	150 - 250	Terrenys de mala qualitat bastant deformables en els quals el pas d'uns pocs vehicles pesats sobre l'esplanada humida provoca fortes roderes que fan que la circulació esdevingui inviable. En general, les seves partícules són fines i plàstiques. Poden contenir també una mica de matèria orgànica, que es pot detectar pel seu color obscur i per la seva olor (anàlegs als de la terra vegetal) o altres materials que poden provocar deformacions apreciables. També pot donar-se el cas de reblliments recents poc compactes, que en general són reconeguts perquè contenen restes o rebuigs (p.e. plàstics, runes, etc.).
S1	5 - 10	250 - 500	Terrenys de qualitat mitjana, deformables, però no d'una manera exagerada (s'hi pot circular), amb el pas d'uns quants vehicles pesats sobre l'esplanada humida. Es tracta de sòls granulars (graves, sorres, etc.) amb partícules fines relativament plàstiques.
S2	> 10	> 500	Terrenys de bona qualitat, en els que el pas dels vehicles pesats sobre l'esplanada humida no produeix pràcticament senyal. Són compostos, en general, per graves i sorres amb pocs fins plàstics

Notes:
Els terrenys pitjors que el S0 no són, en principi, aptes per al suport directe del ferm i la seva possible utilització requeriria tractaments especials (substitució de sòls, estabilització amb ciment, etc.) per tal de fer que es converteixin, almenys, en un tipus S0.
Els camins antics que ja hagin suportat circulació de vehicles pesats, poden considerar-se englobats dins les esplanades S2.
Els valors del mòdul de deformació indicats a la taula, corresponen als obtinguts en el segon cicle de càrrega a l'assaig normalitzat pel laboratori de ponts i camins francès (placa de 60 cm de diàmetre).

Determinació dels trànsits de projecte segons l'ample de la calçada

Taula 2

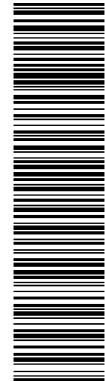
Ample de calçada	Trànsit de projecte
≤ 5 m	Total entre els dos sentits
5-6 m	3/4 del total
≥ 6 m	1/2 del total

Categories del trànsit

Taula 3

Categoria de trànsit	Trànsit de projecte (camions diaris en el moment de la posada en servei)
C1	De 25 a 50
C2	De 15 a 24
C3	De 5 a 14
C4	De 0 a 4

Nota: els paviments per a trànsits de projecte de més de cinquanta camions diaris no han estat considerats en aquest manual.



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDCE79AECBFA887AC3043CBBF8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Determinació de la categoria de trànsit segons el tipus de via

Taula 4

Categoria de trànsit	Zones rurals	Zones urbanes
C4	Camins de servei fins a 4 m d'amplada en zones agrícoles per on no circulin camions de gran capacitat	Carrers exclusivament residencials amb les edificacions ja construïdes i sense trànsit comercial. Carrers amb amplada inferior a 6 m sense trànsit comercial. Aparcaments de vehicles lleugers. Zones per a vianants sense l'accés de vehicles pesats.
C3	Camins rurals que només són útils a nudis de menys de 250 habitants	Carrers comercials, és a dir, amb botigues, petites indústries, tallers. Carrers de 6 m o més d'amplada, sense servei regular d'autobusos urbans (menys d'un autobús cada hora).
C2	Camins rurals per a nuclis que tenen fins a 1.000 habitants	Carrers molt comercials, amb botigues, petites indústries, tallers. Carrers de 6 m o més d'amplada, amb servei regular d'autobusos urbans (més d'un autobús cada hora).
C1	Carreteres locals per a nuclis que tenen fins a 5.000 habitants	Carrers arterials o principals, que no siguin travessies de carreteres amb més trànsit que el C1.

Dimensions recomanables i màximes de les lloses d'un paviment segons el seu gruix

Taula 5

Gruix	Distància recomanable	Distància màxima
14 cm	3,50 m	4,00 m
16 cm	3,75 m	4,50 m
18 cm	4,00 m	5,00 m
20 cm	4,25 m	5,50 m
22 cm	4,50 m	6,00 m
24 cm	4,75 m	6,00 m

Catàleg de seccions

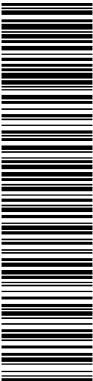
Període de projecte

Nivell de trànsit	C4	C3 C4	C2 C3	C1 C2	20 anys C1 30 anys
Categoria d'esplanada S 0		HP-40 16	HP-40 18 HP-35 20 15	HP-40 20 HP-35 22 15	HP-40 22 HP-35 24 15
S 1	HP-40 14	HP-35 18	HP-40 18 HP-35 20	HP-40 18 HP-35 20 15	HP-40 20 HP-35 22 15
S 2	HP-40 16	HP-40 14 HP-35 16	HP-40 16 HP-35 18	HP-40 18 HP-35 20	HP-40 20 HP-35 22

HP-40 = Formigó de resistència característica a flexotracció =40 kp/cm²
HP-35 = Formigó de resistència característica a flexotracció =35 kp/cm²

Paviment de formigó Subbase granular Gruixos en cm

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 17 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41
	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043CBBF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

CÀLCUL DEL FERM (Mescla bituminosa)

1.- Introducció

El tipus de secció a utilitzar per la pavimentació, i el gruix del mateix, es dimensiona seguint la Instrucció 6.1 IC de la *Direccion General de Carreteras y caminos vecinales*.

Pel dimensionament del ferm s’ha seguit la nova normativa 6.1 “Secciones de Firme”, annexada a la ORDEN FOM / 3460 / 2003 de data 28 de novembre de 2003.

Els factors que intervenen en el dimensionat són els següents:

- El trànsit
- L’ explanada
- Materials del ferm

La secció tipus adoptada és la següent:

- Calçada: 3.00 – 4.5 m
- Cuneta natural (variable): 0.7 m
- Cuneta de formigó: 1.3 m
- Voral (variable): 0.4 m

2.- Ferms

2.1. Categoria de trànsit

Pel dimensionament del ferm dels camins de la xarxa veïnal i rural, a la comarca de muntanya del Ripollès, es considera una categoria de trànsit T42 (vehicles pesants/dia < 25), tenint en compte les característiques de la via i la falta d’aforaments.

2.2. Esplanada

Després de la inspecció del terreny, es determina que l’esplanada és del tipus E3, terreny de bona qualitat, en el que el pas de vehicles pesats sobre l’esplanada humida no produeix pràcticament senyal. Es tracta d’un compost, en general, per graves i sorres amb pocs fins plàstics i amb un mòdul de compressibilitat superior a 300.

Cal tenir present que es tracta d’un camí antic que ja ha suportat la circulació de vehicles pesats en nombroses ocasions.

Així, el ferm es dimensionarà per a una esplanada de categoria **E3**.

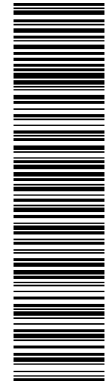
2.3. Seccions del ferm

Els ferms s’han dimensionat per a trànsit **T42** i esplanada **E3**, segons la instrucció 6.1.-I.C. “Secciones de firme”.

La secció de ferm adoptada correspon a la **secció 4231** de la figura 2.2 de la instrucció 6.1.-I.C. L’estructura de la secció de ferm adoptada és la següent:

- Capa de trànsit: 5 cm de mescla bituminosa en calent tipus S-12 (granítica)
- Reg d’emprimació: ECI
- Base granular: 20 cm de tot-ú artificial

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8FE27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025
Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

44282

Viernes 12 diciembre 2003

BOE núm. 297

CATEGORIA DE TRAFICO PESADO			
	CATEGORIA DE TRAFICO PESADO		
	T31	T32	T41
E1	3111 MB 20 ZA 40	3211 MB 18 ZA 40	4111 MB 10 ⁰⁰ ZA 40
	3112 MB 15 SC 30	3212 MB 12 SC 30	4112 MB 8 SC 30
	3114 HF 21 ZA 30	3214 HF 21 ZA 20	4114 HF 20 ZA 20
E2	3121 MB 16 ZA 40	3221 MB 15 ZA 35	4121 MB 10 ⁰⁰ ZA 30
	3122 MB 12 SC 30	3222 MB 10 SC 30	4122 MB 8 SC 25
	3124 HF 21 ZA 25	3224 HF 21 ZA 20	4124 HF 20 ZA 20
E3	3131 MB 16 ZA 25	3231 MB 15 ZA 20	4131 MB 10 ⁰⁰ ZA 20
	3132 MB 12 SC 22	3232 MB 10 SC 22	4132 MB 8 SC 20
	3134 HF 21 ZA 20	3234 HF 21 ZA 20	4134 HF 20 ZA 20
CATEGORIA DE EXPLANADA			
E1	4211 MB 5 ⁰⁰ ZA 35	4221 MB 5 ⁰⁰ ZA 25	4231 MB 5 ⁰⁰ ZA 20
	4212 MB 5 SC 25	4222 MB 5 SC 22	4232 MB 5 SC 20
	4214 HF 18 ZA 20	4224 HF 18 ZA 20	4234 HF 18 ZA 20

Espeores mínims en cm

MB Mezclas bituminosas HF Hormigón de firme SC Suelocemento ZA Zahorra artificial

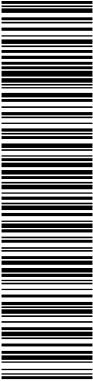
(1) Estas capas bituminosas podrán ser proyectadas con mezclas bituminosas en caliente muy flexibles, gravaemulsión sellada con un tratamiento superficial o mezcla bituminosa abierta en frío sellada con un tratamiento superficial.

Nota 1: Para las categorías de tráfico pesado T3 (T31 y T32) las capas tratadas con cemento deberán prefisurarse con espaciamientos de 3 a 4 m, de acuerdo con el artículo 513 del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales (PG-3).

Nota 2: En la categoría de tráfico pesado T42 con tráfico de intensidad reducida (menor que 100 vehículos/carril/día) podrá disponerse un riego con gravilla bicapa como sustitución de los 5 cm de mezcla bituminosa.

FIGURA 2.2 – CATÁLOGO DE SECCIONES DE FIRME PARA LAS CATEGORÍAS DE TRÁFICO PESADO
T3 (T31 y T32) y T4 (T41 y T42), EN FUNCIÓN DE LA CATEGORÍA DE EXPLANADA

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 19 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3M3C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

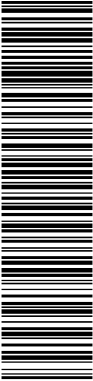
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

III.- ANNEXES

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 20 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

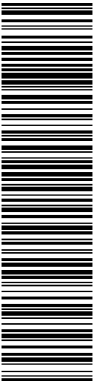
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Annex_01: Camí de Sant Pere d’Auïra (municipi de Campdevàrol)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 21 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



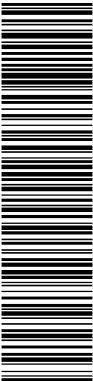
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3M3C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

a_01: Estat d'amidaments i pressupost

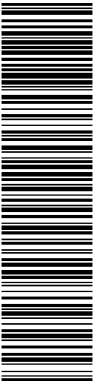


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_01: 01_Camí de Sant Pere d'Auïra
municipi de Campdevàrol

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut								
	Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat								
	Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	600,00	600,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA								850,00	

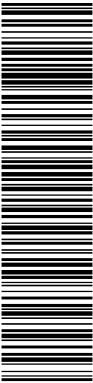


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_01: 01_Camí de Sant Pere d'Auïra
municipi de Campdevànol

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m² Repàs i estesa material material zona M2. De repàs, piconatge i reperfilat de la superfície de l'esplanada del camí. Inclou repas de cunetes, formació de petits guals superficials que afavoreixin l'escorrentiu superficial i petites modificacions de peralt.								
	tram camí	1	125,00	5,00		625,00	625,00		
							625,00	0,68	425,00
02.02	m³ D'estesa i piconat terres, reblert lateral M3. D'estesa i piconat de terres a cel obert, a maquina, per capes fins a 25 cm. De gruix, i un grau de compactació del 95 %, proctor normal. Reblert lateral.								
	tram camí	1	125,00	1,60	0,18	36,00	36,00		
							36,00	12,76	459,36
02.03	m³ Tot-u art.,col.motoaniv.+picon.mat.98%PM Subbase de tot-u artificial, col·locada amb motoanivelladora i piconatge del material al 98 % del PM								
	sobreamples camí i material d'aportació	1	125,00	1,00	0,15	18,75	18,75		
							18,75	29,35	550,31
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									1.434,67

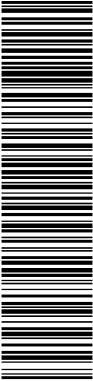


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_01: 01_Camí de Sant Pere d'Auïra
municipi de Campdevàrol

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m² Formigó HM-20 N/mm2.								
	De subministre de formigó hm-20 n/mm2, de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	tram camí	1	125,00	3,00	0,18	67,50	67,50		
							67,50	96,50	6.513,75
03.02	m² Col·locació formigó								
	De col·locació de formigó per a la realització del paviment de 18 cm. de gruix, encofrat amb regles ben alineats a cada costat i flexibles en les corbes, amb acabat vibrat i raspallat. Inclou talls de juntes amb disc cada 5 m.								
	tram camí	1	125,00	3,00		375,00	375,00		
							375,00	4,76	1.785,00
03.03	m³ Increment m3 de formigó per desplaçament								
	tram camí	1	67,50			67,50	67,50		
							67,50	6,00	405,00
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									8.703,75

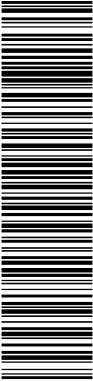


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_01: 01_Camí de Sant Pere d'Auïra
municipi de Campdevàrol

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	331,81	331,81
TOTAL CAPITOL 04 VARIS								331,81	
TOTAL.....								11.320,23	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

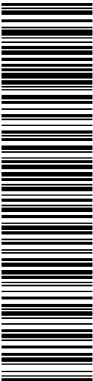
ANNEX_01: 01_Camí de Sant Pere d'Auïra
municipi de Campdevàrol

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	850,00	7,51
02	MOVIMENT DE TERRES	1.434,67	12,67
03	FERMS I PAVIMENTS	8.703,75	76,89
04	VARIS	331,81	2,93
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		11.320,23	
13,00% Despeses Generals		1.471,63	
6,00% Benefici industrial		679,21	
Suma		2.150,84	
Arrodoniment de pressupost		0,00	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		13.471,07	
21% I.V.A		2.828,93	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		16.300,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de SETZE MIL TRES-CENTS EUROS amb ZERO CÈNTIMS

municipi de Campdevàrol, a gener de 2025.

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 27 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



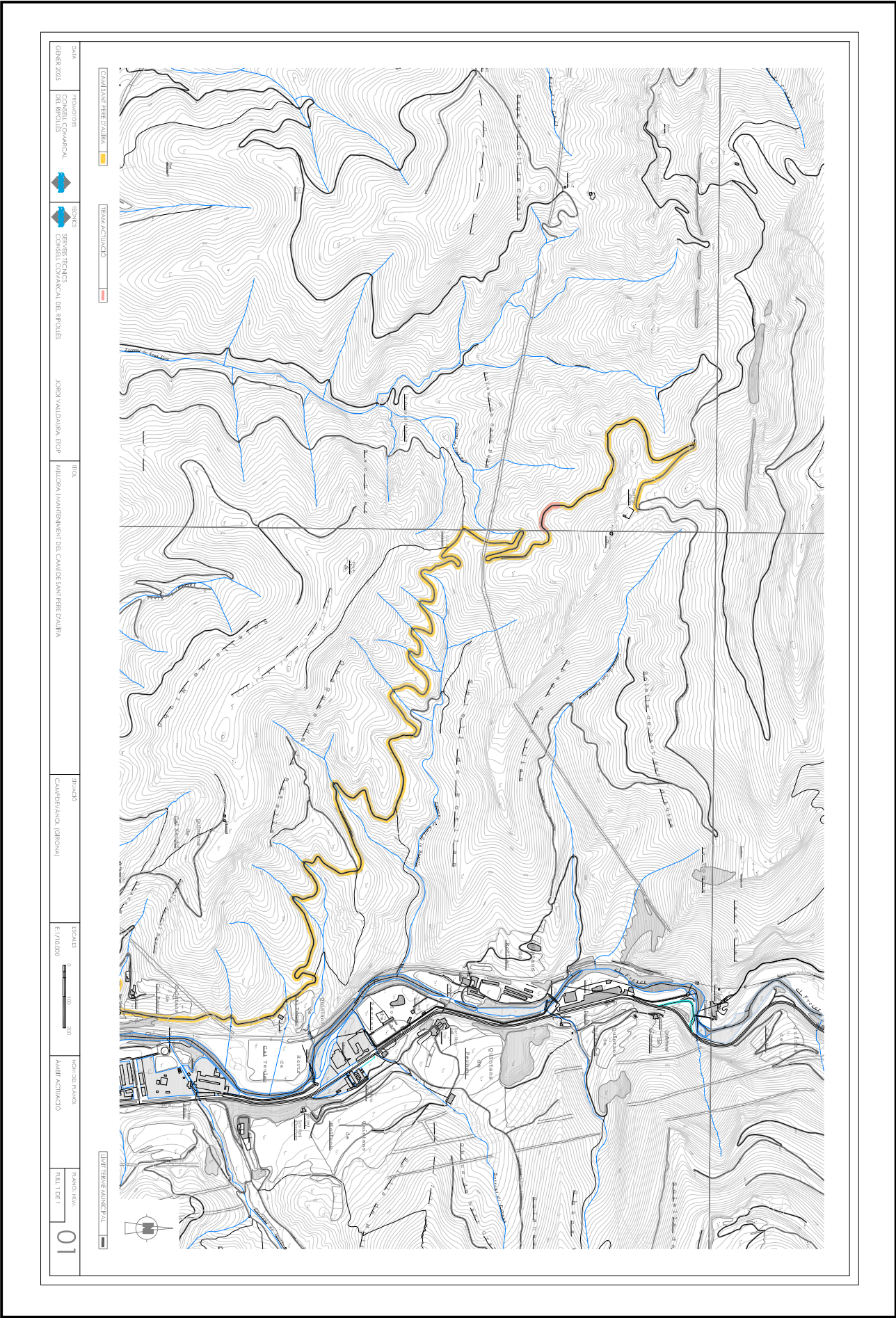
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

[Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025](#)
[Consell Comarcal del Ripollès](#) gener 2025

a_01: Documentació gràfica (plànols i fotografies)



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3M43C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

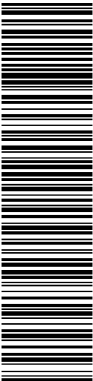




Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDDFC79AC9E8A87AC3043C68BF8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Miljancant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp? idioma=ca&codigo_entidad=



DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 30 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

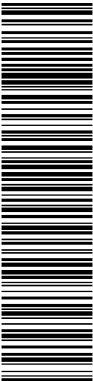
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Annex_02: Camí de Campelles a Planoles (municipi de Campelles)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 31 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

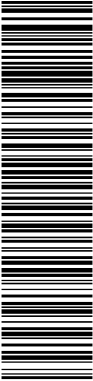
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

a_02: Estat d'amidaments i pressupost

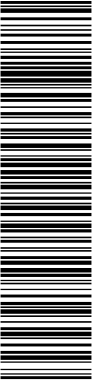
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_02: 02_Camí de Campelles a Planoles
municipi de Campelles

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	450,00	450,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									700,00



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

ANNEX_02: 02_Camí de Campelles a Planoles
municipi de Campelles

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	700,00	2,72
02	ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES	1.356,66	5,28
03	FERMS I PAVIMENTS	23.229,27	90,40
04	VARIS	410,30	1,60
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		25.696,23	
13,00% Despeses Generals		3.340,51	
6,00% Benefici industrial		1.541,77	
Suma		4.882,28	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		30.578,51	
21% I.V.A		6.421,49	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		37.000,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de TRENTA-SET MIL EUROS

municipi de Campelles, a gener de 2025.

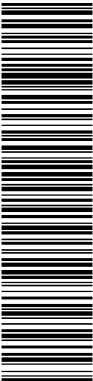
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131_MRIVI-ZES64-YNDDT_3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_02: 02_Camí de Campelles a Planoles

municipi de Campelles

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m Neteja de vorals i cunetes								
	Neteja i reperfilat de vorals i cunetes i eliminació de terres i restes vegetals.								
	tram camí	2	525,00			1.050,00	1.050,00		
							1.050,00	0,63	661,50
02.02	m² Neteja i escombrat de paviment								
	Neteja i escombrat mecànicament del paviment existent.								
	trams camí	1	1.575,00			1.575,00	1.575,00		
							1.575,00	0,30	472,50
02.03	m Tall paviment form. h>=10cm								
	Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir								
	entregues	1	10,00			10,00	10,00		
							10,00	8,38	83,80
02.04	m² Fresat per cm gruix de mescles bitum.,càrrega camió								
	fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió								
	entregues trams	4	30,00			120,00	120,00		
							120,00	0,50	60,00
02.05	m³ Càrr.mec. residus inerts o no especials instal.gestió								
	residus,camió transp.,12t,rec.5-30km								
	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 30 km								
	Paviment mescla bituminosa								
	fresat	4	30,00		0,04	4,80	4,80		
							4,80	5,55	26,64
02.06	m³ Deposició controlada dipòsit autoritzat,cànon no								
	inclòs,residus form. inerts,1,45t/m3,LER 170101								
	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció no inclòs, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)								
	Paviment mescla bituminosa								
	fresat	4	30,00		0,04	4,80	4,80		
							4,80	10,88	52,22
TOTAL CAPITOL 02 ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES.....									1.356,66

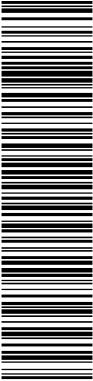


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A), generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_02: 02_Camí de Campelles a Planoles
municipi de Campelles

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	u Desplaçament+munt.+desmunt. d'equip estesa/fresat, mescla bitum.calent								
	Desplaçament, muntatge i desmuntatge a obra d'equip d'estesa i fresat de mescla bituminosa en calent								
	desplaçament de maquinària a obra	1				1,00	1,00		
							1,00	1.350,00	1.350,00
03.02	m² Reg adher.,emul.bitum.modif.catiònica ECR-1-m 1kg/m2								
	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa modificada amb polimers catiònica de ruptura ràpida, tipus ecr-1-m, amb dotació 1 kg/m2								
	trams camí	1	1.575,00			1.575,00	1.575,00		
							1.575,00	0,55	866,25
03.03	† Paviment mesc.bit.AC 16 surf B50/70 S (S-12).granul.granític est-compact.								
	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b50/70 s (s-12), amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de rodadura i granulat granític, estesa i compactada								
	trams camí	1	1.575,00		0,05	189,00	189,00(2.4)		
							189,00	111,18	21.013,02
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....								23.229,27	



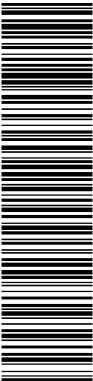
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_02: 02_Camí de Campelles a Planoles
municipi de Campelles

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	410,30	410,30
TOTAL CAPITOL 04 VARIS								410,30	
TOTAL.....								25.696,23	

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 37 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



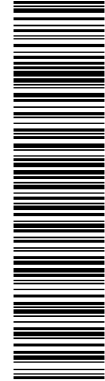
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

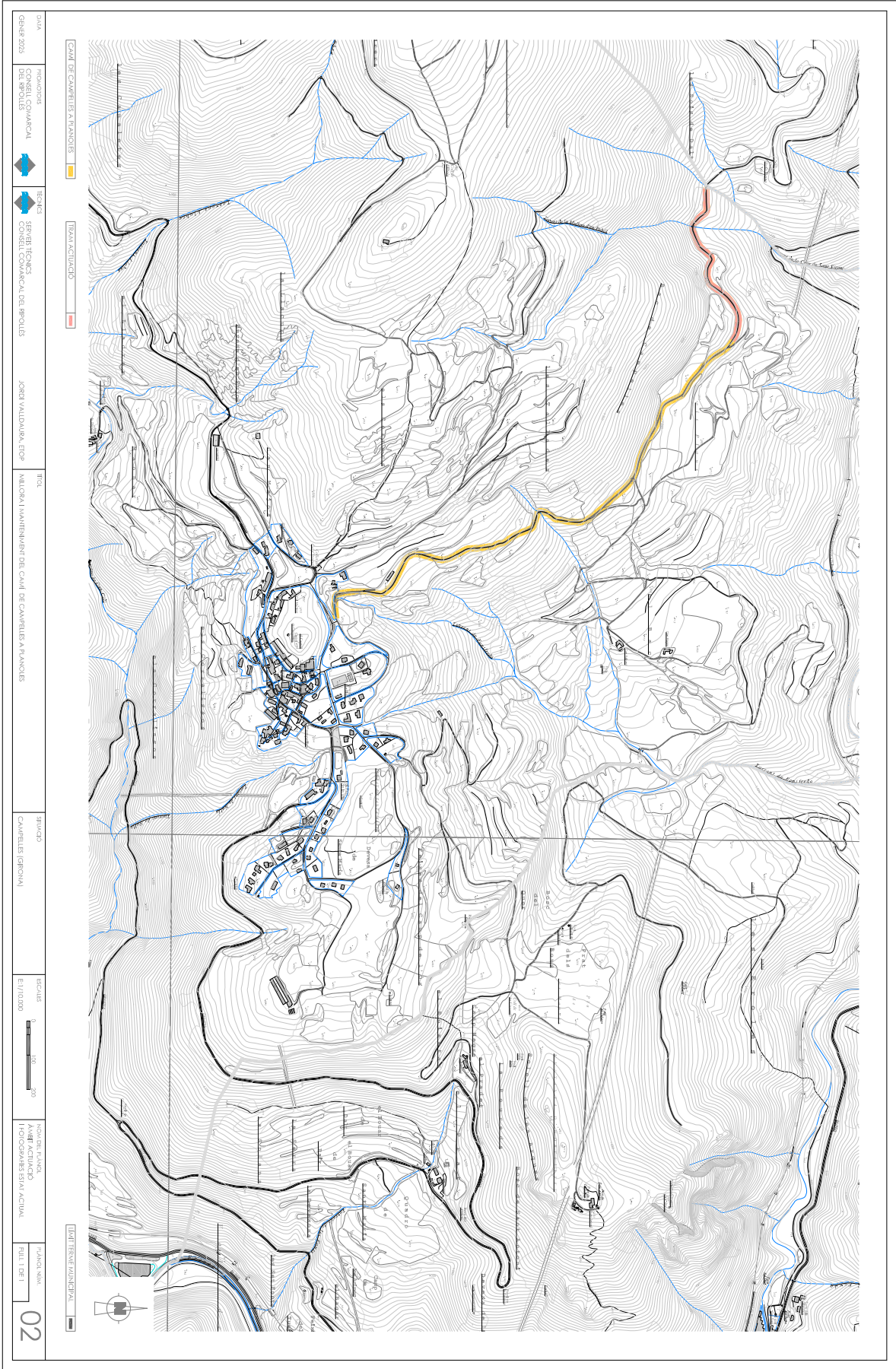
Consell Comarcal del Ripollès

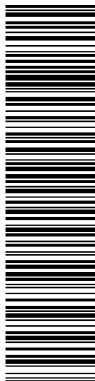
gener 2025

a_02: Documentació gràfica (plànols i fotografies)



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

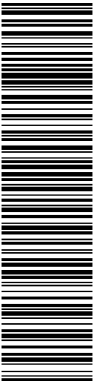




Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRVI-ZES64-YNDOT 3128C4115DDFC79AECBA887AC3043C8B8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Miljancant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 40 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

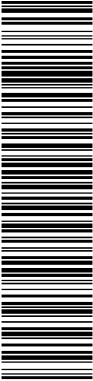
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Annex_03: Camí de l’oratori de Sant Isidre de Miàs (municipi de Camprodon)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 41 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

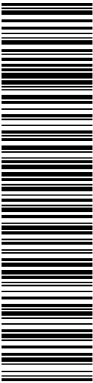
a_03: Estat d'amidaments i pressupost

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_03: 03_Camí de l'oratori de Sant Isidre de Miàs
municipi de Camprodon

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut								
	Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat								
	Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	600,00	600,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									850,00

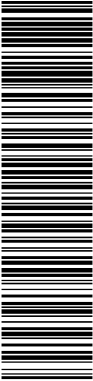


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_03: 03_Camí de l'oratori de Sant Isidre de Miàs
municipi de Camprodon

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m² Repàs i estesa material material zona M2. De repàs, piconatge i reperfilat de la superfície de l'esplanada del camí. Inclou repas de cunetes, formació de petits guals superficials que afavoreixin l'escorrentiu superficial i petites modificacions de peralt.								
	tram camí	1	130,00	5,00		650,00	650,00		
							650,00	0,68	442,00
02.02	m³ D'estesa i piconat terres, reblert lateral M3. D'estesa i piconat de terres a cel obert, a maquina, per capes fins a 25 cm. De gruix, i un grau de compactació del 95 %, proctor normal. Reblert lateral.								
	tram camí	1	130,00	1,60	0,18	37,44	37,44		
							37,44	12,76	477,73
02.03	m³ Tot-u art., col.motoaniv.+picon.mat.98%PM Subbase de tot-u artificial, col·locada amb motoanivelladora i piconatge del material al 98 % del PM								
	sobreamples camí i material d'aportació	1	130,00	1,00	0,15	19,50	19,50		
							19,50	29,35	572,33
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									1.492,06

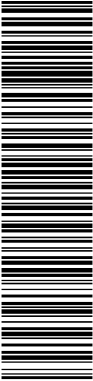


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_03: 03_Camí de l'oratori de Sant Isidre de Miàs
municipi de Camprodon

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m² Formigó HM-20 N/mm2.								
	De subministre de formigó hm-20 n/mm2, de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	tram camí	1	130,00	3,00	0,18	70,20	70,20		
							70,20	96,50	6.774,30
03.02	m² Col·locació formigó								
	De col·locació de formigó per a la realització del paviment de 18 cm. de gruix, encofrat amb regles ben alineats a cada costat i flexibles en les corbes, amb acabat vibrat i raspallat. Inclou talls de juntes amb disc cada 5 m.								
	tram camí	1	130,00	3,00		390,00	390,00		
							390,00	4,76	1.856,40
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									8.630,70

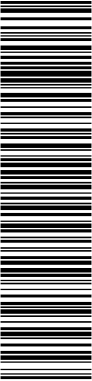


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_03: 03_Camí de l'oratori de Sant Isidre de Miàs
municipi de Camprodon

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	347,47	347,47
TOTAL CAPITOL 04 VARIS								347,47	
TOTAL.....								11.320,23	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

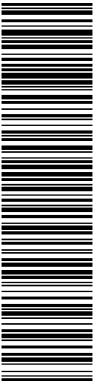
ANNEX_03: 03_Camí de l'oratori de Sant Isidre de Miàs
municipi de Camprodon

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	850,00	7,51
02	MOVIMENT DE TERRES	1.492,06	13,18
03	FERMS I PAVIMENTS	8.630,70	76,24
04	VARIS	347,47	3,07
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		11.320,23	
13,00% Despeses Generals		1.471,63	
6,00% Benefici industrial		679,21	
Suma		2.150,84	
Arrodoniment de pressupost		0,00	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		13.471,07	
21% I.V.A		2.828,93	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		16.300,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de SETZE MIL TRES-CENTS EUROS amb ZERO CÈNTIMS

municipi de Camprodon, a gener de 2025.

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 47 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41

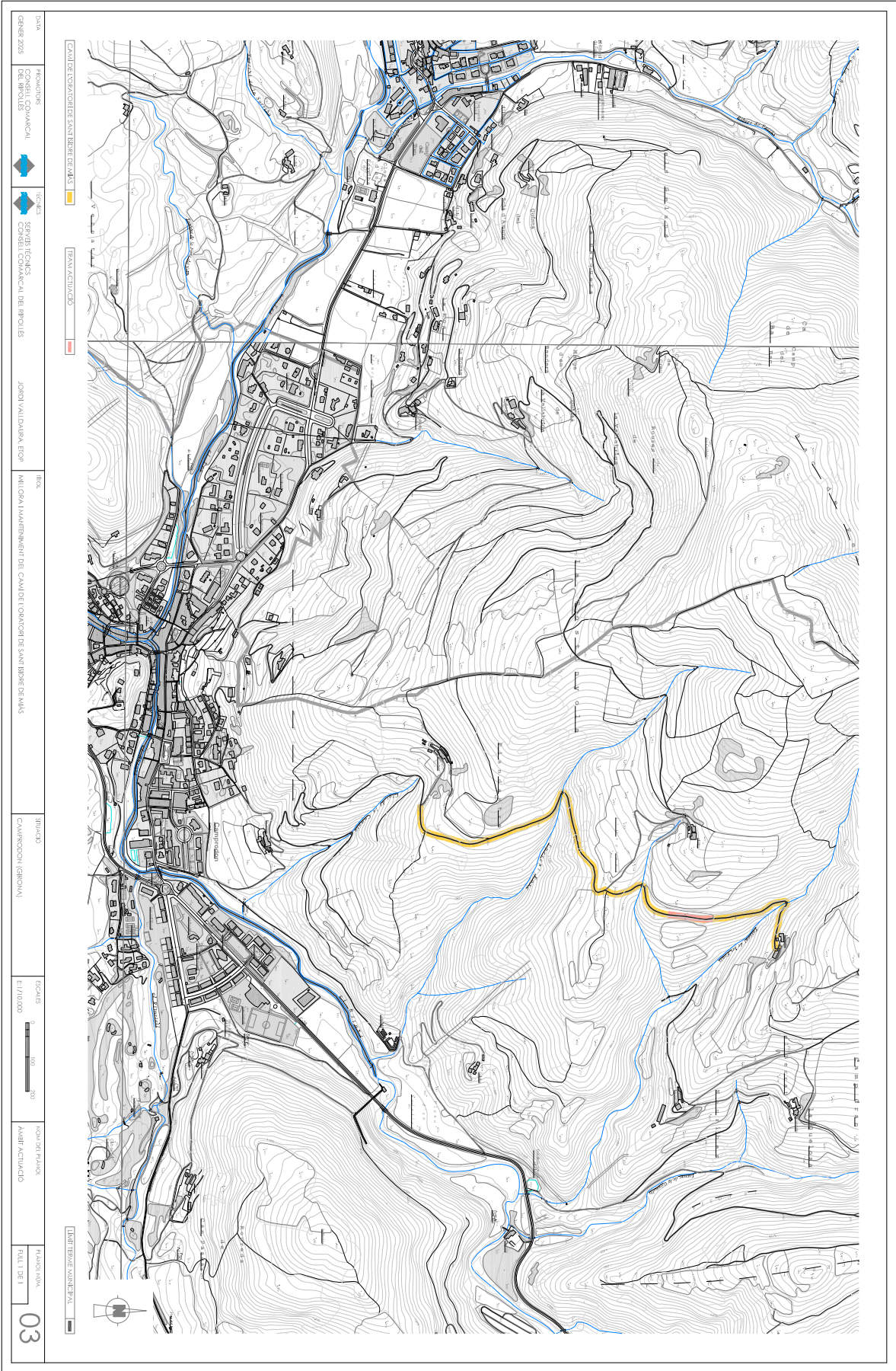
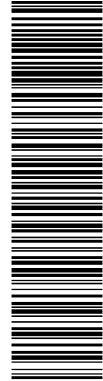


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

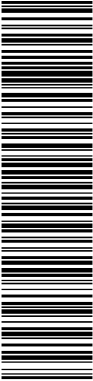
[Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025](#)
[Consell Comarcal del Ripollès](#) gener 2025

a_03: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDC79AECBA987AC3M43C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 50 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

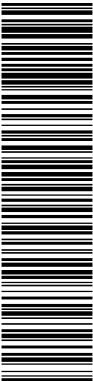
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Annex_04: Camí del Tubert/Salarsa (municipi de Camprodon)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 51 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



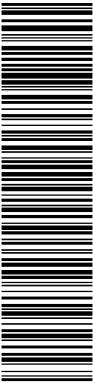
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

a_04: Estat d'amidaments i pressupost

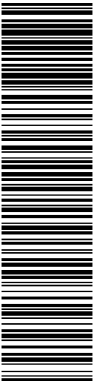


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_04: 04_Camí del Tubert - Salarsa
municipi de Camprodon

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	800,00	800,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									1.050,00

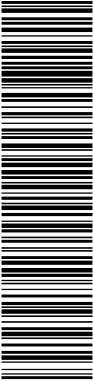


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043CBF8F8E27A), generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_04: 04_Camí del Tubert - Salarsa
municipi de Camprodon

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m² Repàs i estesa material material zona M2. De repàs, piconatge i reperfilat de la superfície de l'esplanada del camí. Inclou repas de cunetes, formació de petits guals superficials que afavoreixin l'escorrentiu superficial i petites modificacions de peralt.								
	tram camí	1	165,00	5,00		825,00	825,00		
							825,00	0,68	561,00
02.02	m³ D'estesa i piconat terres, reblert lateral M3. D'estesa i piconat de terres a cel obert, a maquina, per capes fins a 25 cm. De gruix, i un grau de compactació del 95 %, proctor normal. Reblert lateral.								
	tram camí	1	165,00	1,60	0,18	47,52	47,52		
							47,52	12,76	606,36
02.03	m³ Tot-u art.,col.motoaniv.+picon.mat.98%PM Subbase de tot-u artificial, col·locada amb motoanivelladora i piconatge del material al 98 % del PM								
	sobreamples camí i material d'aportació	1	165,00	1,00	0,15	24,75	24,75		
							24,75	29,35	726,41
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									1.893,77

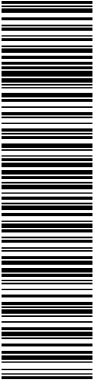


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolls.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_04: 04_Camí del Tubert - Salarsa
municipi de Camprodon

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m² Formigó HM-20 N/mm2.								
	De subministre de formigó hm-20 n/mm2, de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	tram camí	1	165,00	3,00	0,18	89,10	89,10		
							89,10	96,50	8.598,15
03.02	m² Col·locació formigó								
	De col·locació de formigó per a la realització del paviment de 18 cm. de gruix, encofrat amb regles ben alineats a cada costat i flexibles en les corbes, amb acabat vibrat i raspallat. Inclou talls de juntes amb disc cada 5 m.								
	tram camí	1	165,00	3,00		495,00	495,00		
							495,00	4,76	2.356,20
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									10.954,35

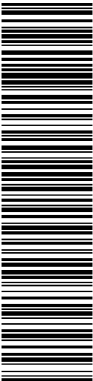


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_04: 04_Camí del Tubert - Salarsa
municipi de Camprodon

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	477,88	477,88
TOTAL CAPITOL 04 VARIS								477,88	
TOTAL.....								14.376,00	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

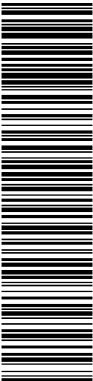
ANNEX_04: 04_Camí del Tubert - Salarsa
municipi de Camprodon

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	1.050,00	7,30
02	MOVIMENT DE TERRES	1.893,77	13,17
03	FERMS I PAVIMENTS	10.954,35	76,20
04	VARIS	477,88	3,32
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		14.376,00	
13,00% Despeses Generals		1.868,88	
6,00% Benefici industrial		862,56	
Suma		2.731,44	
Arrodoniment de pressupost		0,00	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		17.107,44	
21% I.V.A		3.592,56	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		20.700,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de VINT MIL SET-CENTS EUROS amb ZERO CÈNTIMS

municipi de Camprodon, a gener de 2025.

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 57 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



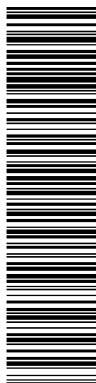
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

[Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025](#)
[Consell Comarcal del Ripollès](#) [gener 2025](#)

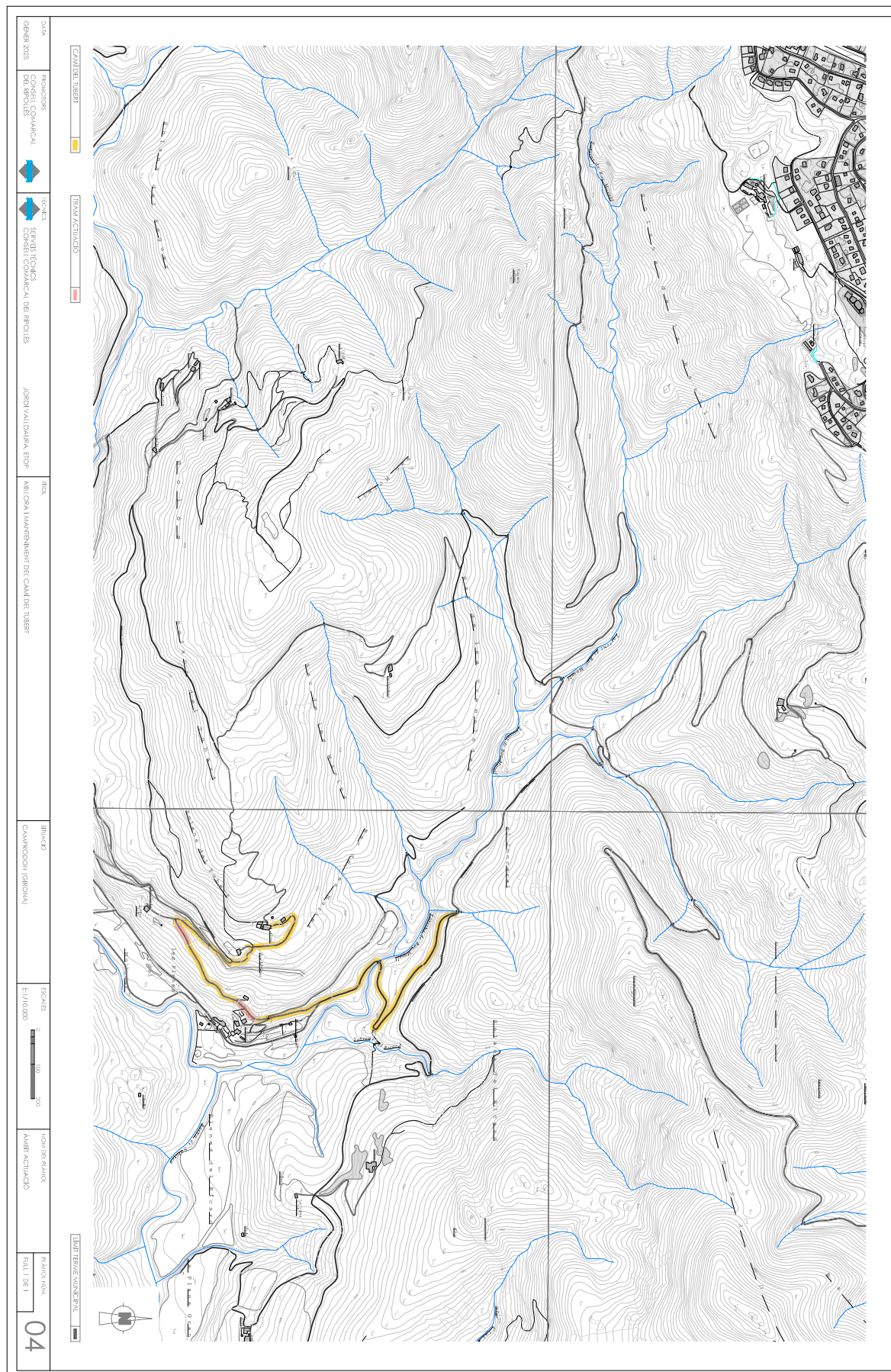
a_04: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

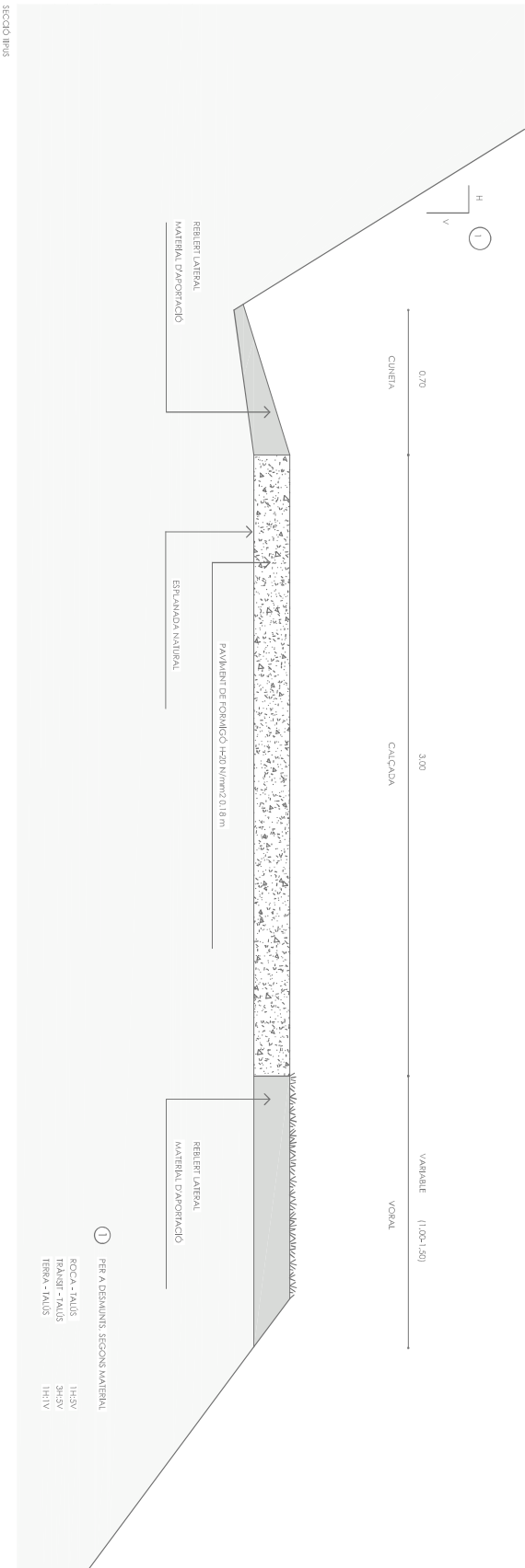
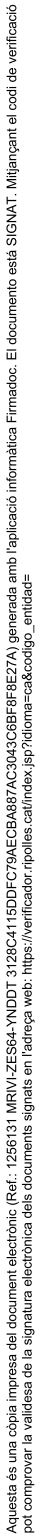
Codi per a validació: **MRIVI-ZES64-YNDDT**
Data d'emissió: **28 de Abril de 2025 a les 15:06:14**
Pàgina 58 de 243

El document ha estat signat per :
1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41

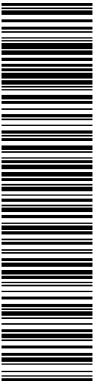


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRVIV-ZES64-YNDOT 3128C4115DDFC79ACBA87AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mil·liantant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=





DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 60 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

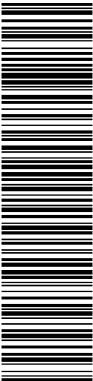
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Annex_05: Camí de la Forcarà (municipi de Camprodon)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 61 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



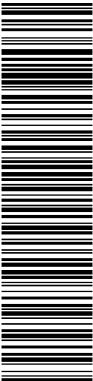
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

a_05: Estat d'amidaments i pressupost



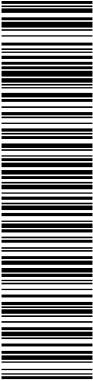
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_05: 05_Camí de la Forcarà
municipi de Camprodon

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	600,00	600,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									850,00

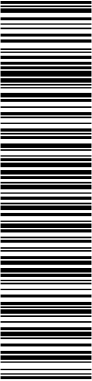
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043CBF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_05: 05_Camí de la Forcarà
municipi de Camprodon

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m² Repàs i estesa material material zona								
	M2. De repàs, piconatge i reperfilat de la superfície de l'esplanada del camí. Inclou repas de cunetes, formació de petits guals superficials que afavoreixin l'escorrentiu superficial i petites modificacions de peralt.								
	tram camí	1	130,00	5,00		650,00	650,00		
							650,00	0,68	442,00
02.02	m³ D'estesa i piconat terres, reblert lateral								
	M3. D'estesa i piconat de terres a cel obert, a maquina, per capes fins a 25 cm. De gruix, i un grau de compactació del 95 %, proctor normal. Reblert lateral.								
	tram camí	1	130,00	1,60	0,18	37,44	37,44		
							37,44	12,76	477,73
02.03	m³ Tot-u art.,col.motoaniv.+picon.mat.98%PM								
	Subbase de tot-u artificial, col·locada amb motoanivelladora i piconatge del material al 98 % del PM								
	sobreamples camí i material d'aportació	1	130,00	1,00	0,15	19,50	19,50		
							19,50	29,35	572,33
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									1.492,06

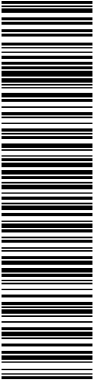


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_05: 05_Camí de la Forcarà
municipi de Camprodon

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m² Formigó HM-20 N/mm2.								
	De subministre de formigó hm-20 n/mm2, de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	tram camí	1	130,00	3,00	0,18	70,20	70,20		
							70,20	96,50	6.774,30
03.02	m² Col·locació formigó								
	De col·locació de formigó per a la realització del paviment de 18 cm. de gruix, encofrat amb regles ben alineats a cada costat i flexibles en les corbes, amb acabat vibrat i raspallat. Inclou talls de juntes amb disc cada 5 m.								
	tram camí	1	130,00	3,00		390,00	390,00		
							390,00	4,76	1.856,40
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									8.630,70

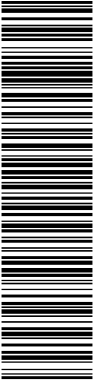


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_05: 05_Camí de la Forcarà
municipi de Camprodon

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	347,47	347,47
TOTAL CAPITOL 04 VARIS								347,47	
TOTAL.....								11.320,23	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

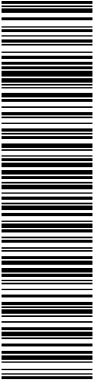
ANNEX_05: 05_Camí de la Forcarà
municipi de Camprodon

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	850,00	7,51
02	MOVIMENT DE TERRES	1.492,06	13,18
03	FERMS I PAVIMENTS	8.630,70	76,24
04	VARIS	347,47	3,07
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		11.320,23	
13,00% Despeses Generals		1.471,63	
6,00% Benefici industrial		679,21	
Suma		2.150,84	
Arrodoniment de pressupost		0,00	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		13.471,07	
21% I.V.A		2.828,93	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		16.300,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de SETZE MIL TRES-CENTS EUROS amb ZERO CÈNTIMS

municipi de Camprodon, a gener de 2025.

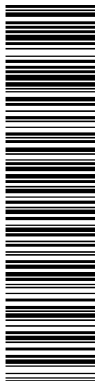
DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 67 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



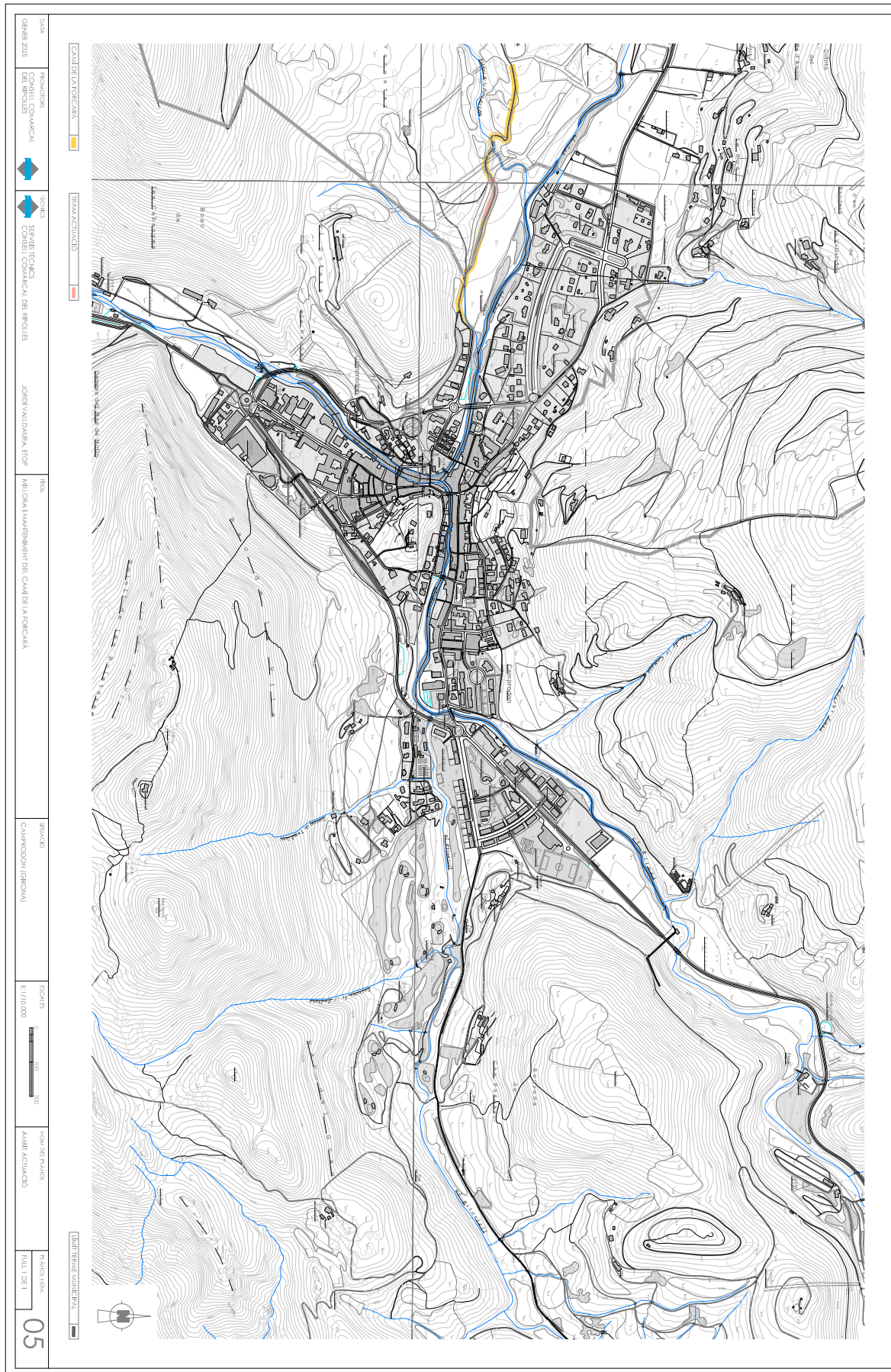
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

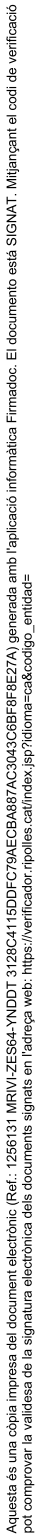
[Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025](#)
[Consell Comarcal del Ripollès](#) gener 2025

a_05: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

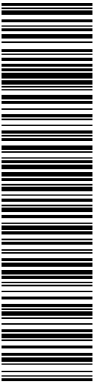


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRVIV-ZES64-YNDOT 3128C4115DDFC79ACBA87AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mil·liantant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=





DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 70 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

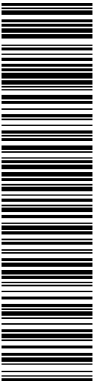
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Annex_06: Camí accés Santuari de Montgrony (municipi de Gombrèn)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 71 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

a_06: Estat d'amidaments i pressupost

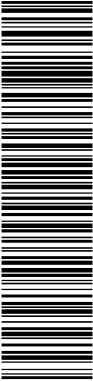
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_06: 06_Camí accés Santuari de Montgrony
municipi de Gombren

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	400,00	400,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									650,00

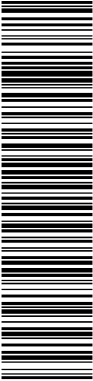
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDC79AECEBA987AC3M43C6BF8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codig_verificacio=



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_06: 06_Camí accés Santuari de Montgrony
municipi de Gombren

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m Tall paviment form. h>=10cm								
	Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallojunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir								
	talls tram camí	2	3,00			6,00	6,00		
							6,00	8,38	50,28
02.02	m² Demol.paviment								
	form.,g<=20cm,ampl.>2m,retro.,+mort.trencad.+càrrega cam.								
	Demolició de paviment de formigó, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió								
	tram camí	1	85,00	3,00		255,00	255,00		
							255,00	4,87	1.241,85
02.03	m³ Excavació desmunt terr.n/clasf.,m.mec.,càrrega cam.								
	Excavació en zona de desmunt, de terreny no classificat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió								
	rebaix plataforma	1	85,00	3,00	0,15	38,25	38,25		
							38,25	4,36	166,77
02.04	m³ Càrr.mec. residus inerts o no especials instal.gestió								
	residus,camió transp.,12t,rec.5-30km								
	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 30 km								
	paviment actual de formigó	1	85,00	3,00	0,18	45,90	45,90		
							45,90	5,55	254,75
02.05	m³ Deposició controlada dipòsit autoritzat,cànon no								
	inclòs,residus form. inerts,1,45t/m3,LER 170101								
	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció no inclòs, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)								
	paviment actual de formigó	1	85,00	3,00	0,18	45,90	45,90		
							45,90	10,88	499,39
02.06	m³ D'estesa i piconat terres, reblert lateral								
	M3. D'estesa i piconat de terres a cel obert, a maquina, per capes fins a 25 cm. De gruix, i un grau de compactació del 95 %, proctor normal. Reblert lateral.								
	tram camí	1	85,00	1,60	0,18	24,48	24,48		
							24,48	11,60	283,97
02.07	m³ Tot-u art.,col.motoaniv.+picon.mat.98%PM								
	Subbase de tot-u artificial, col·locada amb motoanivelladora i piconatge del material al 98 % del PM								



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3M43C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_06: 06_Camí accés Santuari de Montgrony
municipi de Gombren

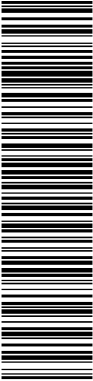
Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
	rebaix plataforma	1	85,00	3,00	0,10	25,50	38,25		
	sobreamples camí i material d'aportació	1	85,00	1,00	0,15	12,75			
							38,25	29,35	1.122,64
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									3.619,65

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A), generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolls.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_06: 06_Camí accés Santuari de Montgrony
municipi de Gombren

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m² Formigó HM-20 N/mm2.								
	De subministre de formigó hm-20 n/mm2, de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	trams camí	1	85,00	3,00	0,18	45,90	45,90		
							45,90	96,50	4.429,35
03.02	m² Col·locació formigó								
	De col·locació de formigó per a la realització del paviment de 18 cm. de gruix, encofrat amb regles ben alineats a cada costat i flexibles en les corbes, amb acabat vibrat i raspallat. Inclou talls de juntes amb disc cada 5 m.								
	trams camí	1	85,00	3,00		255,00	255,00		
							255,00	4,76	1.213,80
03.03	m2 Armadura d/llosa form. AP500SD, malla electr. acer								
	corr. ME 20x20cm, D: 6-6mm, 6x2,2m B500SD								
	Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D: 6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080								
	trams camí	1	85,00	3,00		255,00	255,00		
							255,00	4,03	1.027,65
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									6.670,80

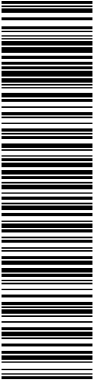


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_06: 06_Camí accés Santuari de Montgrony
municipi de Gombren

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	379,78	379,78
TOTAL CAPITOL 04 VARIS								379,78	
TOTAL.....								11.320,23	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

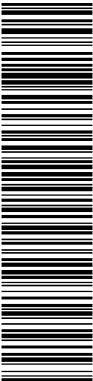
ANNEX_06: 06_Camí accés Santuari de Montgrony
municipi de Gombrèn

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	650,00	5,74
02	MOVIMENT DE TERRES	3.619,65	31,98
03	FERMS I PAVIMENTS	6.670,80	58,93
04	VARIS	379,78	3,35
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		11.320,23	
13,00% Despeses Generals		1.471,63	
6,00% Benefici industrial		679,21	
Suma		2.150,84	
Escribir el texto del nuevo concepto		0,00	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		13.471,07	
21% I.V.A		2.828,93	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		16.300,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de SETZE MIL TRES-CENTS EUROS amb ZERO CÈNTIMS

municipi de Gombrèn, a gener de 2025.

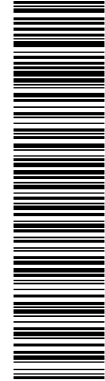
DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 78 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



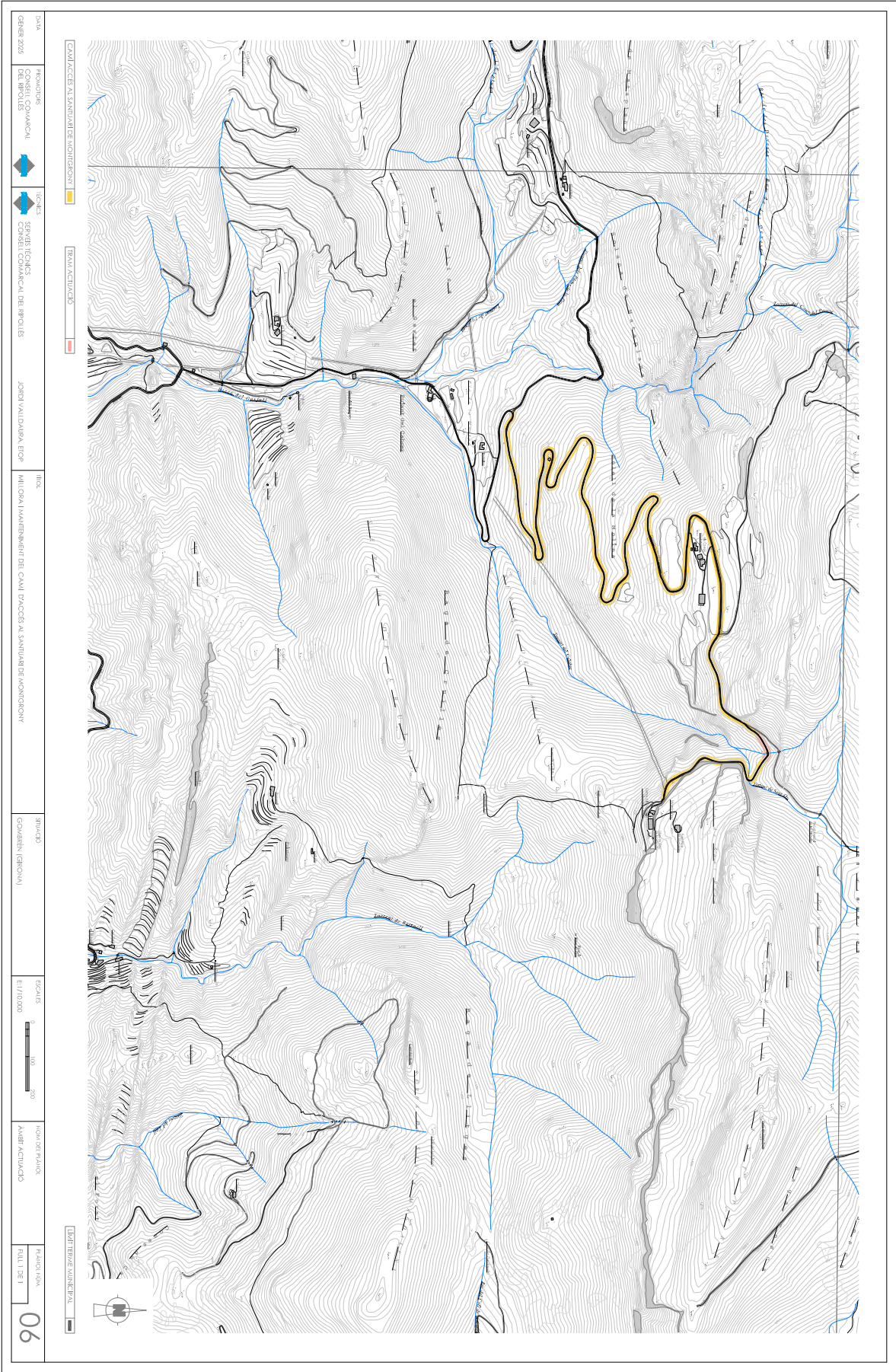
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

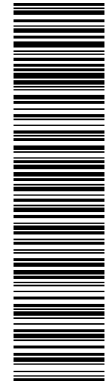
[Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025](#)
[Consell Comarcal del Ripollès](#) gener 2025

a_06: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

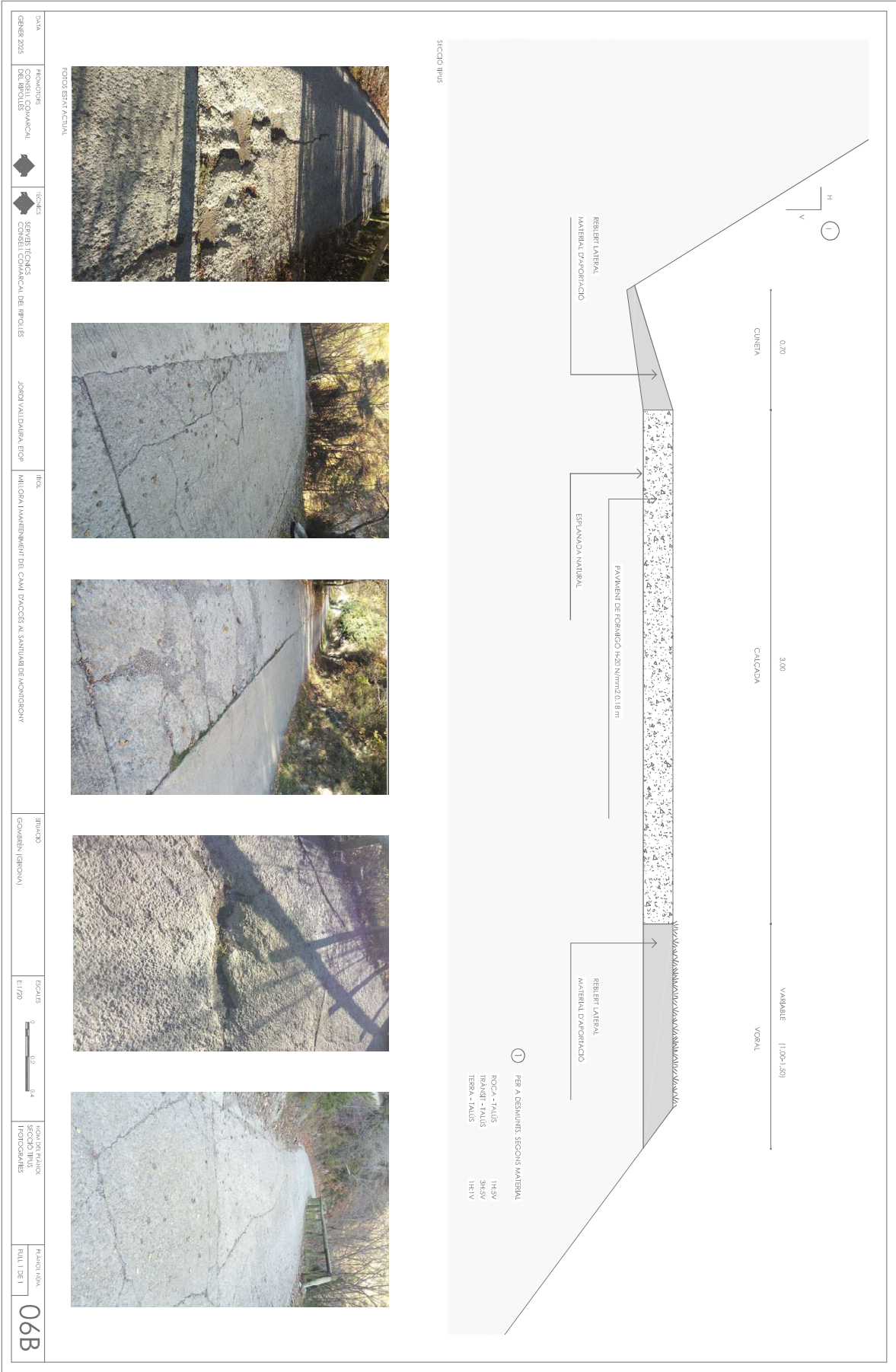


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolls.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

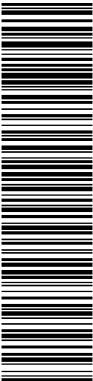




Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 81 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

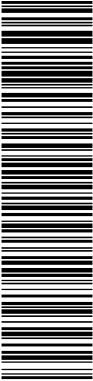
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Annex_07: Camí de la Riba-Auró-Estiula (municipi de Les Llosses)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 82 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

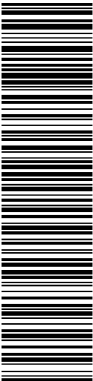
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

a_07: Estat d'amidaments i pressupost

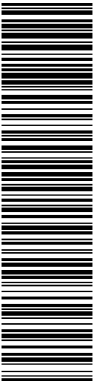
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_07: 07_Camí de la Riba-Auró-Estiula
municipi de Les Lloses

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	1.600,00	1.600,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									1.850,00



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043CBFBF8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_07: 07_Camí de la Riba-Auró-Estiula
municipi de Les Lloses

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m² Repàs i estesa material material zona M2. De repàs, piconatge i reperfilat de la superfície de l'esplanada del camí. Inclou repas de cunetes, formació de petits guals superficials que afavoreixin l'escorrentiu superficial i petites modificacions de peralt.								
	tram camí	1	295,00	5,00		1.475,00	1.475,00		
							1.475,00	0,68	1.003,00
02.02	m³ D'estesa i piconat terres, reblert lateral M3. D'estesa i piconat de terres a cel obert, a maquina, per capes fins a 25 cm. De gruix, i un grau de compactació del 95 %, proctor normal. Reblert lateral.								
	tram camí	1	295,00	1,60	0,18	84,96	84,96		
							84,96	12,76	1.084,09
02.03	m³ Tot-u art.,col.motoaniv.+picon.mat.98%PM Subbase de tot-u artificial, col·locada amb motoanivelladora i piconatge del material al 98 % del PM								
	sobreamples camí i material d'aportació	1	295,00	1,00	0,15	44,25	44,25		
							44,25	29,35	1.298,74
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									3.385,83

DOCUMENT

.Memòria (TD99_05): **MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025**

ALTRES DADES

Codi per a validació: **MRIVI-ZES64-YNDDT**
Data d'emissió: **28 de Abril de 2025 a les 15:06:14**
Pàgina 85 de 243

IDENTIFICADORS

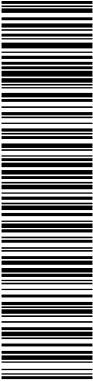
SIGNATURES

El document ha estat signat per :
1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41

ESTAT

SIGNAT
28/01/2025 16:41

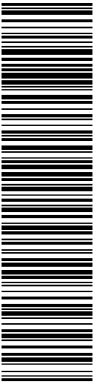
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_07: 07_Camí de la Riba-Auró-Estiula
municipi de Les Lloses

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m² Formigó HM-20 N/mm2.								
	De subministre de formigó hm-20 n/mm2, de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	tram camí	1	295,00	3,00	0,18	159,30	159,30		
							159,30	96,50	15.372,45
03.02	m² Col·locació formigó								
	De col·locació de formigó per a la realització del paviment de 18 cm. de gruix, encofrat amb regles ben alineats a cada costat i flexibles en les corbes, amb acabat vibrat i raspallat. Inclou talls de juntes amb disc cada 5 m.								
	tram camí	1	295,00	3,00		885,00	885,00		
							885,00	4,76	4.212,60
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									19.585,05

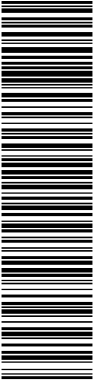


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_07: 07_Camí de la Riba-Auró-Estiula
municipi de Les Lloses

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	875,35	875,35
TOTAL CAPITOL 04 VARIS								875,35	
TOTAL.....								25.696,23	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

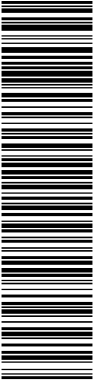
ANNEX_07: 07_Camí de la Riba-Auró-Estiula
municipi de Les Llosses

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	1.850,00	7,20
02	MOVIMENT DE TERRES	3.385,83	13,18
03	FERMS I PAVIMENTS	19.585,05	76,22
04	VARIS	875,35	3,41
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		25.696,23	
13,00% Despeses Generals		3.340,51	
6,00% Benefici industrial		1.541,77	
Suma		4.882,28	
Arrodoniment de pressupost		0,00	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		30.578,51	
21% I.V.A		6.421,49	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		37.000,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de TRENTA-SET MIL EUROS amb ZERO CÈNTIMS

municipi de Les Llosses, a gener de 2025.

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 88 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



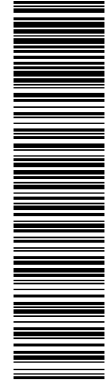
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

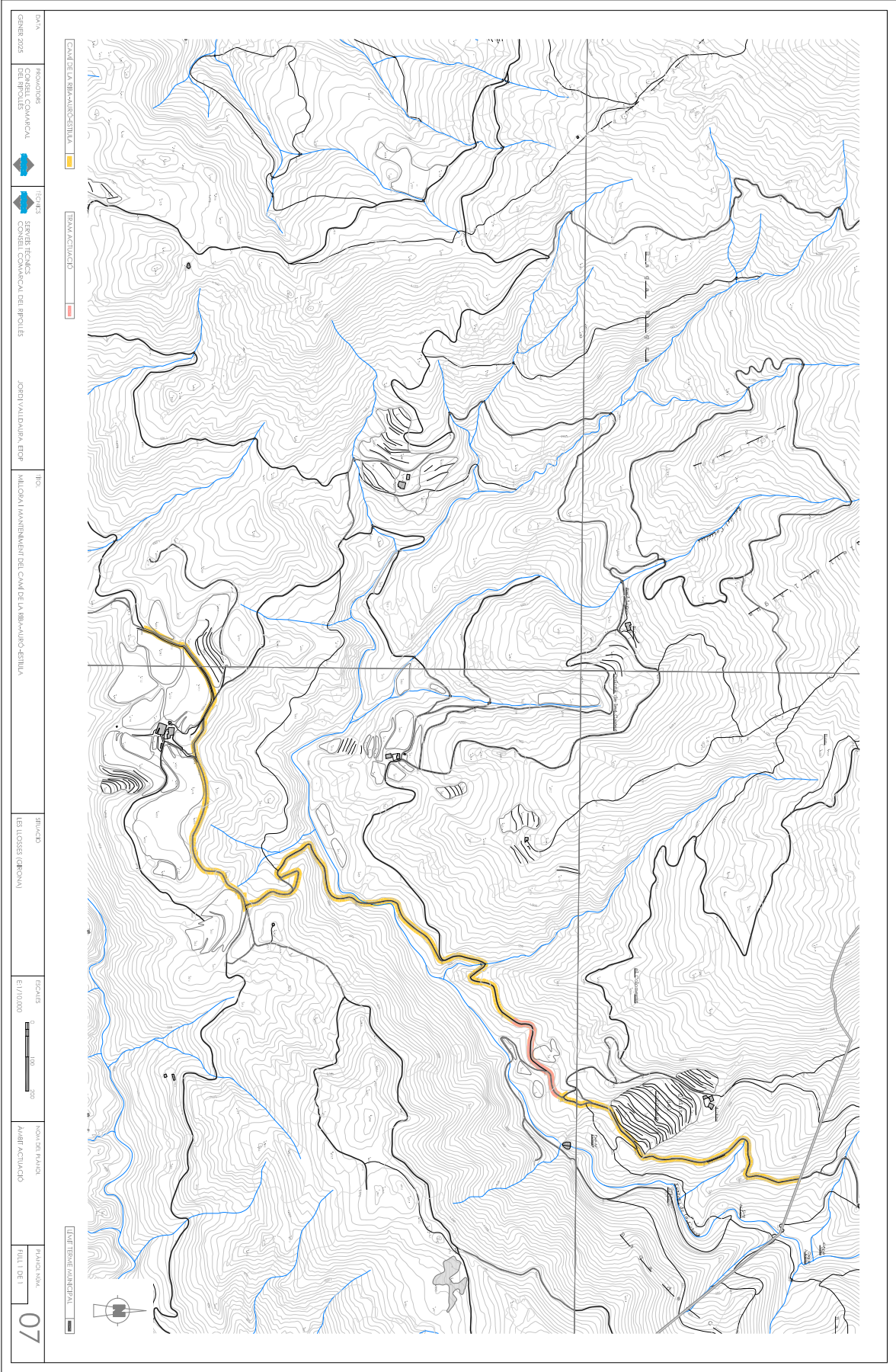
Consell Comarcal del Ripollès

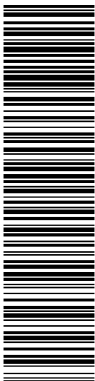
gener 2025

a_07: Documentació gràfica (plànols i fotografies)



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3M43C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

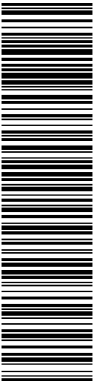




Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRVI-ZES64-YNDOT 3128C4115DDFC79AECBA887AC3043C8B8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Miljancant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 91 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

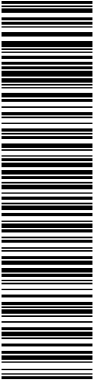
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Annex_08: Camí d'Espinavell a Setcases (municipi de Molló)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 92 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



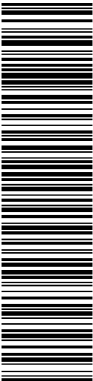
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

a_08: Estat d'amidaments i pressupost



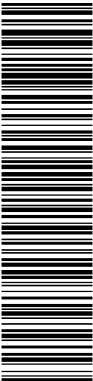
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_08: 08_Camí d'Espinavell a Setcases

municipi de Molló

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	450,00	450,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									700,00



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

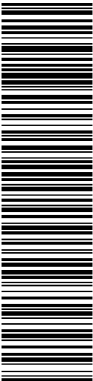
PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_08: 08_Camí d'Espinavell a Setcases

municipi de Molló

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m Tall paviment mescla bituminosa h>=10cm								
	Tall en paviment de mescla bituminosa de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir								
	entregues	1	6,00			6,00	6,00		
							6,00	4,59	27,54
02.02	km Repàs+picon.esplanada (3-5 m).m.mec.,95%PM								
	(P+C) (ED: alt)								
	Repàs, reperfilat i piconatge amb corró vibratori de 12 Tn (95 % PM) de la superfície de l'esplanada del camí de 3-5 m d'amplada (Estat de Degradació: alt). Inclou repàs de cunetes, formació de petits guals superficials que afavoreixin l'escorrentiu superficial i petites modificacions de peralt. (Maquinària: pala carregadora+corró vibratori 12-14 t)								
	tram actuació	1	0,30			0,30	0,30		
							0,30	1.308,94	392,68
TOTAL CAPITOL 02 ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES.....									420,22

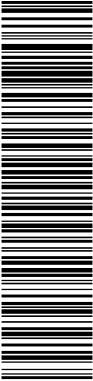
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A), generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolls.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_verificaci...



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_08: 08_Camí d'Espinavell a Setcases
municipi de Molló

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	u Desplaçament+munt.+desmunt. d'equip estesa/fresat, mescla bitum.calent								
	Desplaçament, muntatge i desmuntatge a obra d'equip d'estesa i fresat de mescla bituminosa en calent								
	desplaçament de maquinària a obra	1				1,00	1,00		
							1,00	1.350,00	1.350,00
03.02	m² Reg imprim.,emul.bitum.catiònica ECI 1kg/m2								
	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica específica per a reg d'imprimació, tipus ECI, amb dotació 1 kg/m2								
	tram camí	1	300,00	4,50		1.350,00	1.350,00		
							1.350,00	0,61	823,50
03.03	t Paviment mesc.bit.AC 16 surf B50/70 S (S-12),granul.granític est-compact.								
	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b50/70 s (s-12), amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de rodadura i granulat granític, estesa i compactada								
	trams camí	1	300,00	4,50	0,06	194,40	194,40(2.4)		
							194,40	111,18	21.613,39
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....								23.786,89	

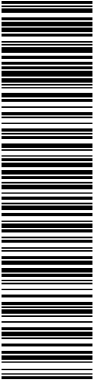


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_08: 08_Camí d'Espinavell a Setcases
municipi de Molló

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	789,12	789,12
TOTAL CAPITOL 04 VARIS								789,12	
TOTAL.....								25.696,23	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

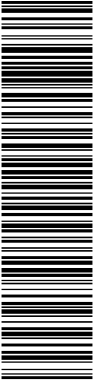
ANNEX_08: 08_Camí d'Espinavell a Setcases
municipi de Molló

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	700,00	2,72
02	ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES	420,22	1,64
03	FERMS I PAVIMENTS	23.786,89	92,57
04	VARIS	789,12	3,07
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		25.696,23	
13,00% Despeses Generals		3.340,51	
6,00% Benefici industrial		1.541,77	
Suma		4.882,28	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		30.578,51	
21% I.V.A		6.421,49	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		37.000,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de TRENTA-SET MIL EUROS

municipi de Molló, a gener de 2025.

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 98 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

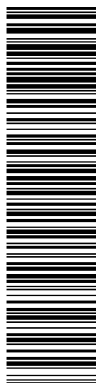
[Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025](#)
[Consell Comarcal del Ripollès](#) gener 2025

a_08: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

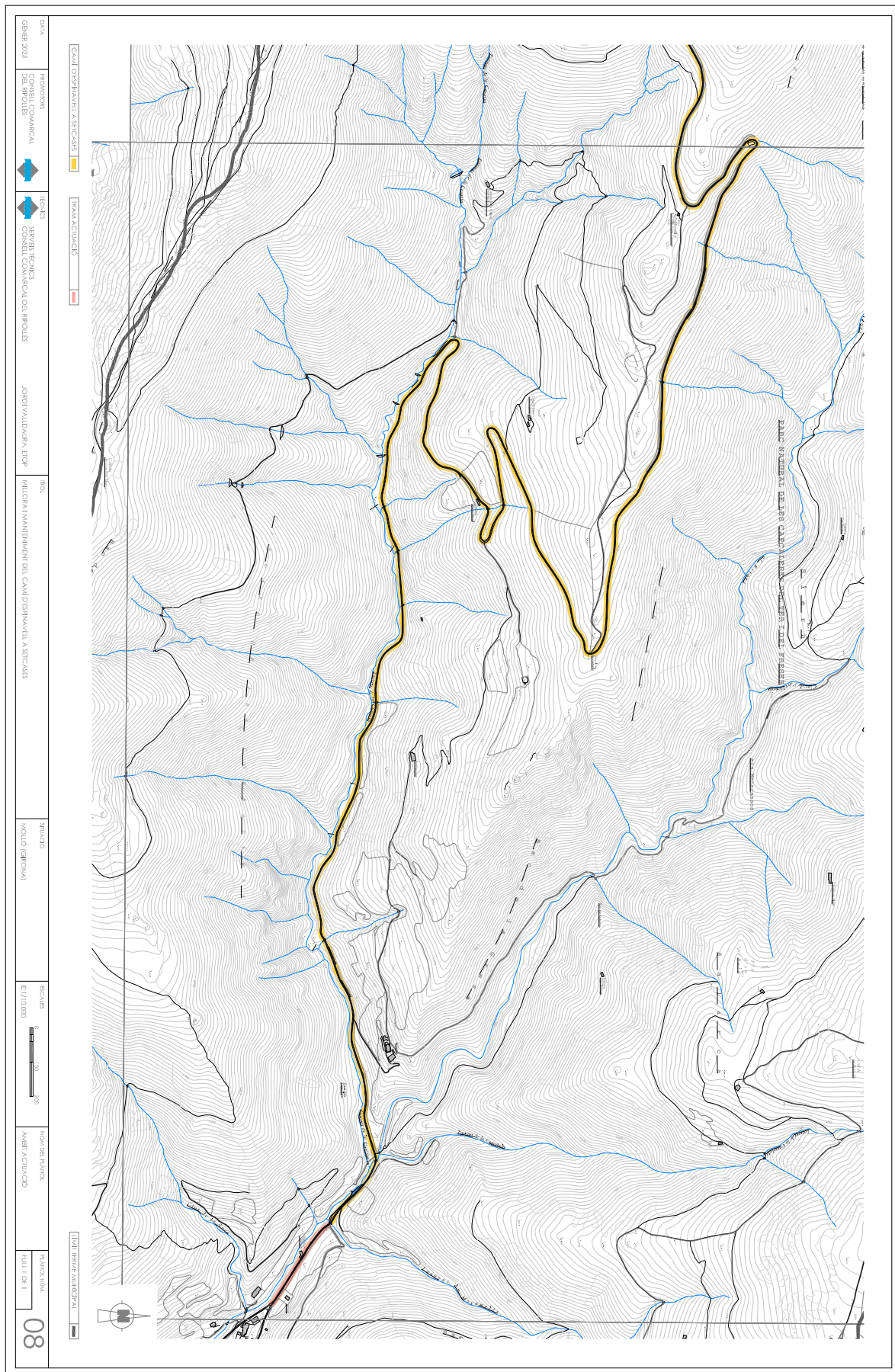
Codi per a validació: **MRIVI-ZES64-YNDDT**
Data d'emissió: **28 de Abril de 2025 a les 15:06:14**
Pàgina 99 de 243

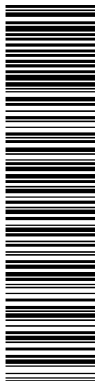
SIGNATURES

El document ha estat signat per :
1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41

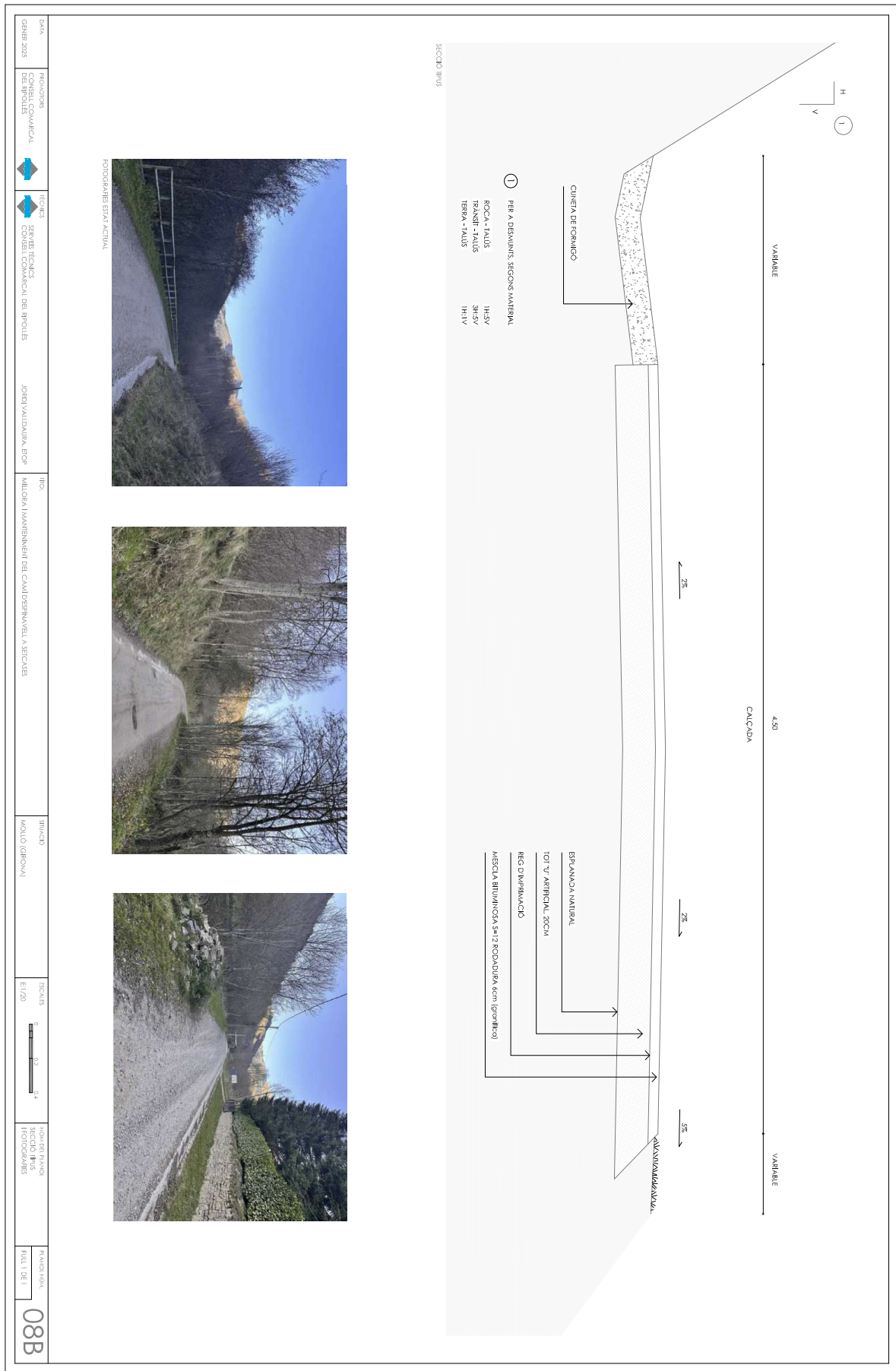


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRVIV-ZES64-YNDOT 3128C4115DDFC79ACBA87AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mil·liçant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

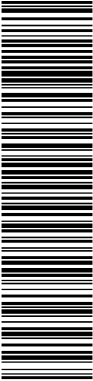




Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRVI-ZES64-YNDOT 3128C4115DDFC79AECBA887AC3043C8B8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Miljancant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 101 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

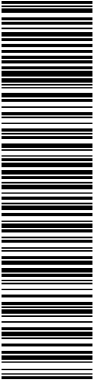
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Annex_09: Camí de la captació de la Font del Freixe (municipi d’Ogassa)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 102 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

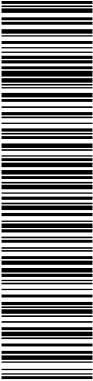
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

a_09: Estat d'amidaments i pressupost

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_09: 09_Camí de la Font del Freixe
municipi d'Ogassa

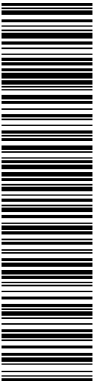
Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut								
	Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat								
	Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	400,00	400,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									650,00

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_09: 09_Camí de la Font del Freixe
municipi d'Ogassa

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m Obertura de pista existent								
	Obertura de pista o camí existent fins a 4 m d'amplada, en terreny mitjà, a màquina, i un grau de compactació de l'esplanada resultant del 95 %, proctor normal. Inclou l'esbroçada del terreny i el reperfilat de talusos i de la superfície de l'esplanada del camí, el repas de cunetes i la formació de petits guals superficials que afavoreixin l'escorrentiu superficial.								
	tram camí	1	200,00			200,00	200,00		
							200,00	5,92	1.184,00
02.02	m³ D'estesa i piconat terres, reblert lateral								
	M3. D'estesa i piconat de terres a cel obert, a màquina, per capes fins a 25 cm. De gruix, i un grau de compactació del 95 %, proctor normal. Reblert lateral.								
	tram camí	1	100,00	1,60	0,18	28,80	28,80		
							28,80	12,76	367,49
02.03	m³ Tot-u art., col.motoaniv.+picon.mat.98%PM								
	Subbase de tot-u artificial, col·locada amb motoanivelladora i piconatge del material al 98 % del PM								
	sobreamples camí i material d'aportació	1	100,00	1,00	0,15	15,00			
	reblert plataforma	1	100,00	3,00	0,10	30,00	45,00		
							45,00	29,35	1.320,75
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									2.872,24

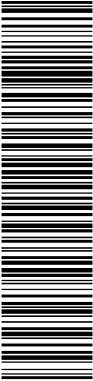


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolls.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_09: 09_Camí de la Font del Freixe
municipi d'Ogassa

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m² Formigó HM-20 N/mm2. De subministre de formigó hm-20 n/mm2, de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	tram camí	1	100,00	3,00	0,18	54,00	54,00		
							54,00	96,50	5.211,00
03.02	m² Col·locació formigó De col·locació de formigó per a la realització del paviment de 18 cm. de gruix, encofrat amb regles ben alineats a cada costat i flexibles en les corbes, amb acabat vibrat i raspallat. Inclou talls de juntes amb disc cada 5 m.								
	tram camí	1	100,00	3,00		300,00	300,00		
							300,00	4,76	1.428,00
03.03	h Lloguer de dúmper 1.5 t hidràulic i conductor h. De lloguer de dúmper dúmper d'1.5 t hidràulic amb conductor.								
	tram camí a formigonar								
	dúmper 01	8				8,00			
	dúmper 02	8				8,00	16,00		
							16,00	42,64	682,24
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....								7.321,24	

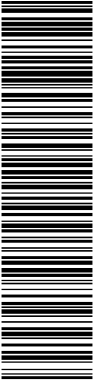


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_09: 09_Camí de la Font del Freixe
municipi d'Ogassa

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	476,75	476,75
TOTAL CAPITOL 04 VARIS								476,75	
TOTAL.....								11.320,23	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

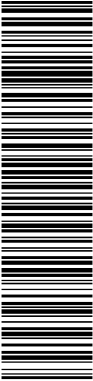
ANNEX_09: 09_Camí de la Font del Freixe
municipi d'Ogassa

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	650,00	5,74
02	MOVIMENT DE TERRES	2.872,24	25,37
03	FERMS I PAVIMENTS	7.321,24	64,67
04	VARIS	476,75	4,21
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		11.320,23	
13,00% Despeses Generals		1.471,63	
6,00% Benefici industrial		679,21	
Suma		2.150,84	
Arrodoniment de pressupost		0,00	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		13.471,07	
21% I.V.A		2.828,93	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		16.300,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de SETZE MIL TRES-CENTS EUROS amb ZERO CÈNTIMS

municipi d'Ogassa, a gener de 2025.

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 108 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

[Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025](#)
[Consell Comarcal del Ripollès](#) gener 2025

a_09: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

AL TRES DADES

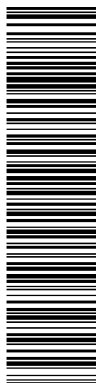
SIGNATURES

El document ha estat signat per :

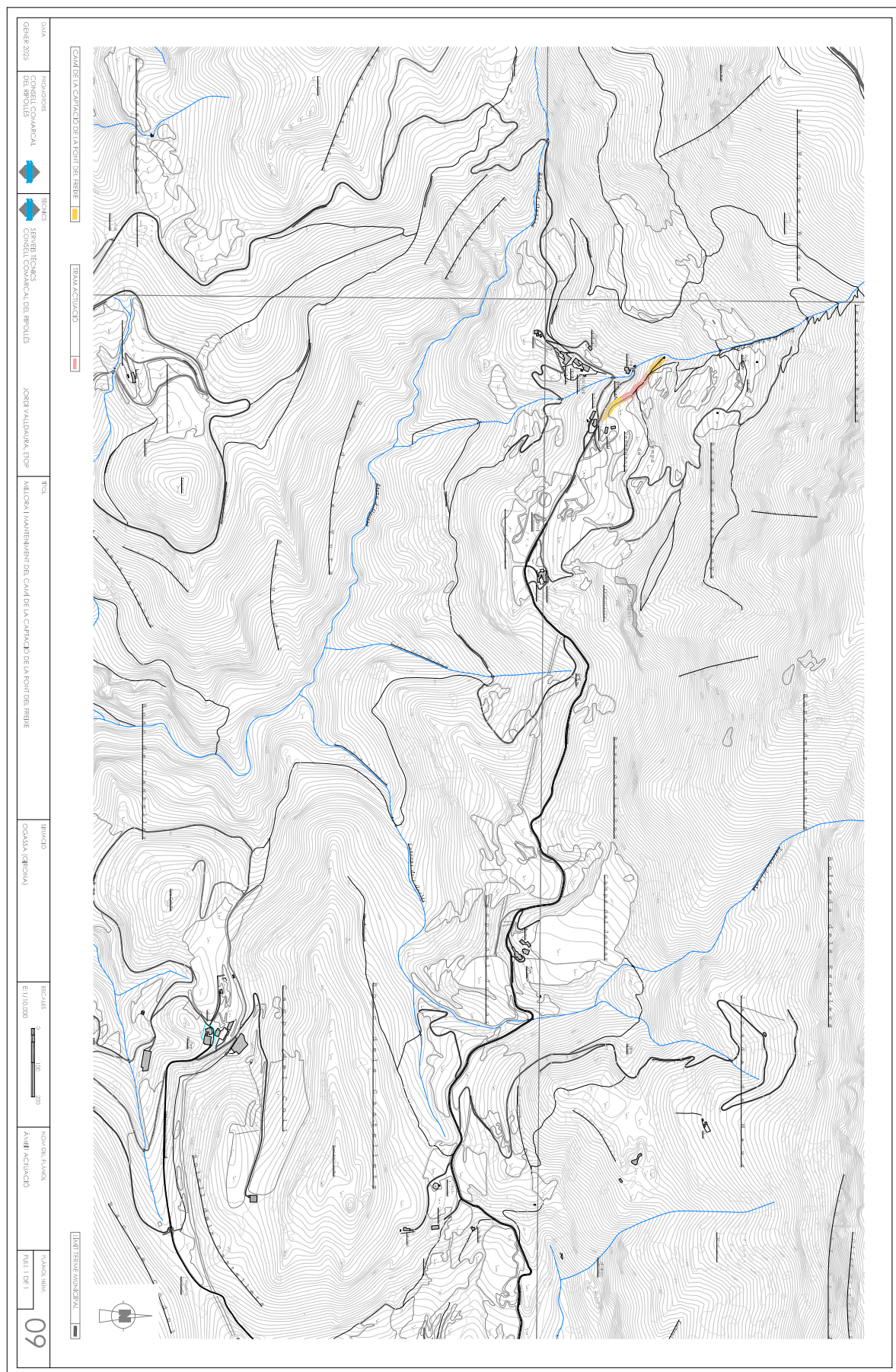
1.- Tècnic Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41

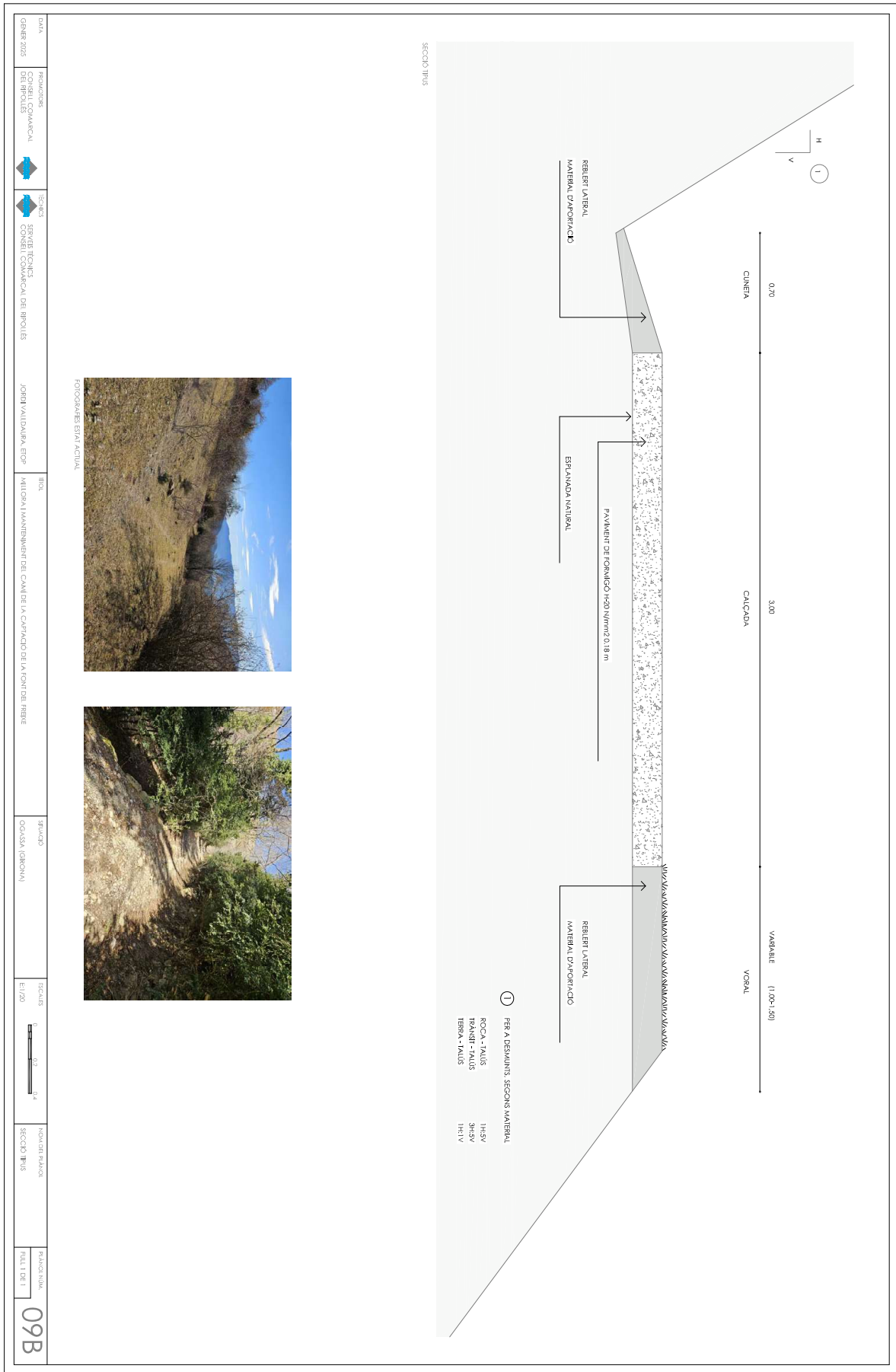
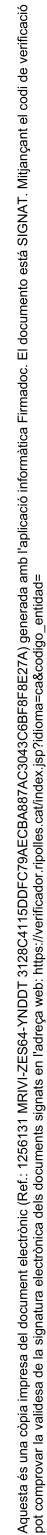
ESTAT

SIGNAT
28/01/2025 16:41

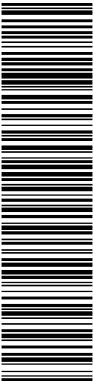


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDFC79AECBA887AC3043C6BF8E827A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mil·liançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=





DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 111 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3M3C6BF8FE27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

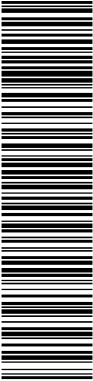
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Annex_10: Camí de Vilaró (municipi de Pardines)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 112 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3M3C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

a_10: Estat d'amidaments i pressupost

DOCUMENT

.Memòria (TD99_05): **MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025**

ALTRES DADES

Codi per a validació: **MRIVI-ZES64-YNDDT**
Data d'emissió: **28 de Abril de 2025 a les 15:06:14**
Pàgina **113** de **243**

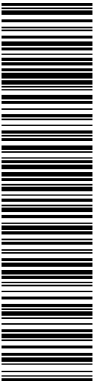
IDENTIFICADORS

SIGNATURES

El document ha estat signat per :
1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41

ESTAT

SIGNAT
28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

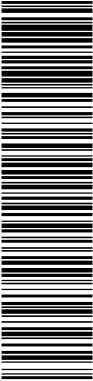
PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_10: 10_Camí de Vilaró

municipi de Pardines

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	350,00	350,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									600,00

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043CBFBF8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

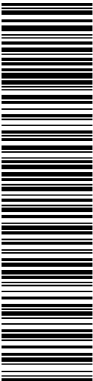


PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_10: 10_Camí de Vilaró

municipi de Pardines

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m Neteja de vorals i cunetes								
	Neteja i reperfilat de vorals i cunetes i eliminació de terres i restes vegetals.								
	tram camí	2	200,00			400,00	400,00		
							400,00	0,63	252,00
02.02	m² Neteja i escombrat de paviment								
	Neteja i escombrat mecànicament del paviment existent.								
	tram camí	1	200,00	3,00		600,00	600,00		
							600,00	0,30	180,00
02.03	m Tall paviment form. h>=10cm								
	Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir								
	entregues	1	10,00			10,00	10,00		
							10,00	8,38	83,80
02.04	m² Fresat per cm gruix de mescles bitum.,càrrega camió								
	fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió								
	entregues trams	4	30,00			120,00	120,00		
							120,00	0,50	60,00
02.05	m³ Càrr.mec. residus inerts o no especials instal.gestió								
	residus,camió transp.,12t,rec.5-30km								
	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 30 km								
	fresat	1	30,00		0,04	1,20	1,20		
							1,20	5,55	6,66
02.06	m³ Deposició controlada dipòsit autoritzat,cànon no								
	inclòs,residus form. inerts,1,45t/m3,LER 170101								
	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció no inclòs, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)								
	fresat	1	30,00		0,04	1,20	1,20		
							1,20	10,88	13,06
TOTAL CAPITOL 02 ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES.....									595,52



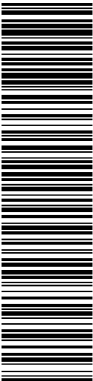
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A), generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_10: 10_Camí de Vilaró

municipi de Pardines

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	u Desplaçament+munt.+desmunt. d'equip estesa/fresat, mescla bitum.calent								
	Desplaçament, muntatge i desmuntatge a obra d'equip d'estesa i fresat de mescla bituminosa en calent								
	desplaçament de maquinària a obra	1				1,00	1,00		
							1,00	1.350,00	1.350,00
03.02	m² Reg adher.,emul.bitum.modif.catiònica ECR-1-m 1kg/m2								
	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa modificada amb polimers catiònica de ruptura ràpida, tipus ecr-1-m, amb dotació 1 kg/m2								
	trams camí	1	200,00	3,00		600,00	600,00		
							600,00	0,55	330,00
03.03	† Paviment mesc.bit.AC 16 surf B50/70 S (S-12),granul.granític est-compact.								
	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b50/70 s (s-12), amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de rodadura i granulot granític, estesa i compactada								
	trams camí	1	200,00	3,00	0,05	72,00	72,00(2.4)		
							72,00	111,18	8.004,96
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									9.684,96

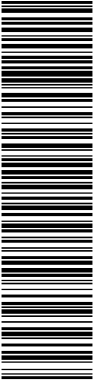


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_10: 10_Camí de Vilaró
municipi de Pardines

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	439,75	439,75
TOTAL CAPITOL 04 VARIS								439,75	
TOTAL.....								11.320,23	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

ANNEX_10: 10_Camí de Vilaró

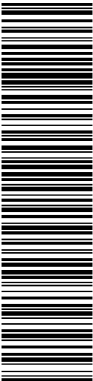
municipi de Pardines

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	600,00	5,30
02	ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES	595,52	5,26
03	FERMS I PAVIMENTS	9.684,96	85,55
04	VARIS	439,75	3,88
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		11.320,23	
13,00% Despeses Generals		1.471,63	
6,00% Benefici industrial		679,21	
Suma		2.150,84	
Arrodoniment pressupost		0,00	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		13.471,07	
21% I.V.A		2.828,93	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		16.300,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de SETZE MIL TRES-CENTS EUROS amb ZERO CÈNTIMS

municipi de Pardines, a gener de 2025.

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 118 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

[Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025](#)
[Consell Comarcal del Ripollès](#) gener 2025

a_10: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

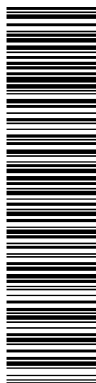
SIGNAT
28/01/2025 16:41

ALTRES DADES

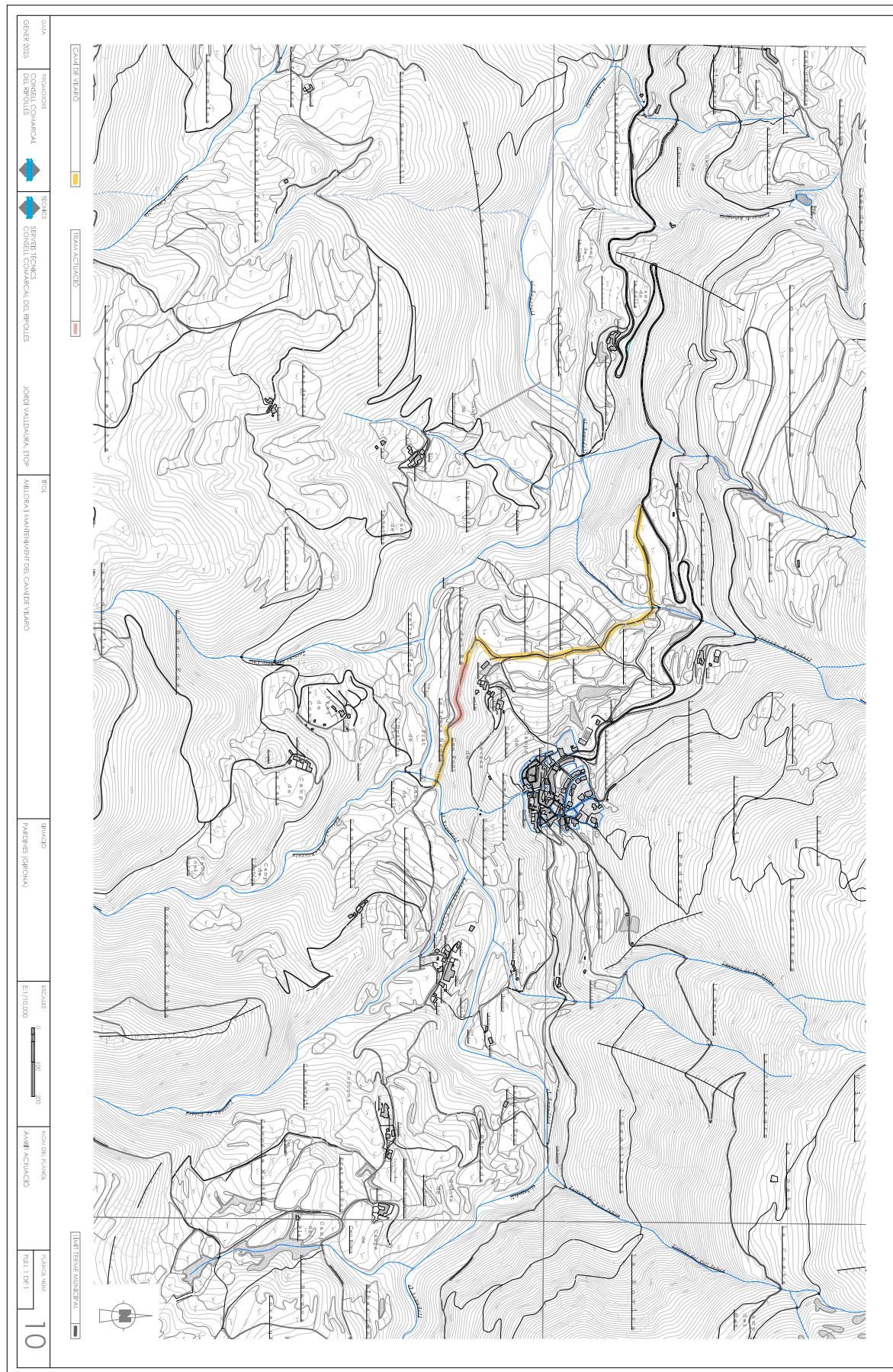
Codi per a validació: **MRIVI-ZES64-YNDDT**
Data d'emissió: **28 de Abril de 2025 a les 15:06:14**
Pàgina 119 de 243

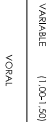
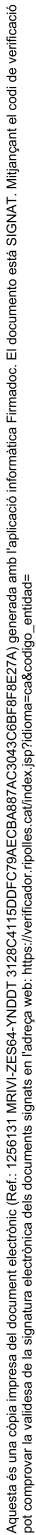
SIGNATURES

El document ha estat signat per :
1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41

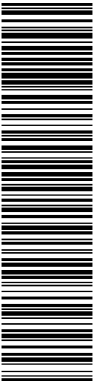


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRVIV-ZES64-YNDOT 3128C4115DDFC79ACBA87AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mil·liçant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=





DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 121 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

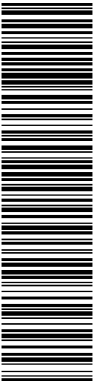
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Annex_11: Camí de Planoles a Campelles (municipi de Planoles)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 122 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

a_11: Estat d'amidaments i pressupost

DOCUMENT

.Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins
Ripollès_2025

IDENTIFICADORS

ALTRES DADES

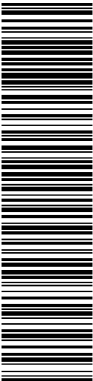
Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT
Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14
Pàgina 123 de 243

SIGNATURES

El document ha estat signat per :
1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41

ESTAT

SIGNAT
28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_11: 11_Camí de Planoles a Campelles
municipi de Planoles

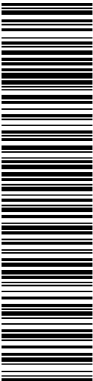
Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	450,00	450,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									700,00

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131_MRIVI-ZES64-YNDDT_3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_11: 11_Camí de Planoles a Campelles
municipi de Planoles

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m Neteja de vorals i cunetes								
	Neteja i reperfilat de vorals i cunetes i eliminació de terres i restes vegetals.								
	tram camí	2	525,00			1.050,00	1.050,00		
							1.050,00	0,63	661,50
02.02	m² Neteja i escombrat de paviment								
	Neteja i escombrat mecànicament del paviment existent.								
	trams camí	1	1.575,00			1.575,00	1.575,00		
							1.575,00	0,30	472,50
02.03	m Tall paviment form. h>=10cm								
	Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir								
	entregues	1	10,00			10,00	10,00		
							10,00	8,38	83,80
02.04	m² Fresat per cm gruix de mescles bitum.,càrrega camió								
	fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió								
	entregues trams	4	30,00			120,00	120,00		
							120,00	0,50	60,00
02.05	m³ Càrr.mec. residus inerts o no especials instal.gestió								
	residus,camió transp.,12t,rec.5-30km								
	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 30 km								
	Paviment mescla bituminosa								
	fresat	4	30,00		0,04	4,80	4,80		
							4,80	5,55	26,64
02.06	m³ Deposició controlada dipòsit autoritzat,cànon no								
	inclòs,residus form. inerts,1,45t/m3,LER 170101								
	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció no inclòs, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)								
	Paviment mescla bituminosa								
	fresat	4	30,00		0,04	4,80	4,80		
							4,80	10,88	52,22
TOTAL CAPITOL 02 ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES.....									1.356,66

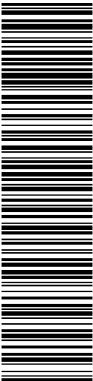


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A), generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_11: 11_Camí de Planoles a Campelles
municipi de Planoles

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	u Desplaçament+munt.+desmunt. d'equip estesa/fresat, mescla bitum.calent Desplaçament, muntatge i desmuntatge a obra d'equip d'estesa i fresat de mescla bituminosa en calent								
	desplaçament de maquinària a obra	1				1,00	1,00		
							1,00	1.350,00	1.350,00
03.02	m² Reg adher.,emul.bitum.modif.catiònica ECR-1-m 1kg/m2 Reg d'adherència amb emulsió bituminosa modificada amb polimers catiònica de ruptura ràpida, tipus ecr-1-m, amb dotació 1 kg/m2								
	trams camí	1	1.575,00			1.575,00	1.575,00		
							1.575,00	0,55	866,25
03.03	† Paviment mesc.bit.AC 16 surf B50/70 S (S-12),granul.granític est-compact. Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b50/70 s (s-12), amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de rodadura i granulat granític, estesa i compactada								
	trams camí	1	1.575,00	0,05	189,00		189,00(2.4)		
							189,00	111,18	21.013,02
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....								23.229,27	

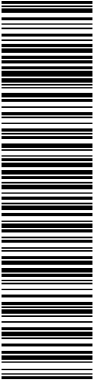


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_11: 11_Camí de Planoles a Campelles
municipi de Planoles

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	410,30	410,30
TOTAL CAPITOL 04 VARIS								410,30	
TOTAL.....								25.696,23	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

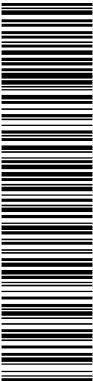
ANNEX_11: 11_Camí de Planoles a Campelles
municipi de Planoles

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	700,00	2,72
02	ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES	1.356,66	5,28
03	FERMS I PAVIMENTS	23.229,27	90,40
04	VARIS	410,30	1,60
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		25.696,23	
13,00% Despeses Generals		3.340,51	
6,00% Benefici industrial		1.541,77	
Suma		4.882,28	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		30.578,51	
21% I.V.A		6.421,49	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		37.000,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de TRENTA-SET MIL EUROS

municipi de Planoles, a gener de 2025.

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 128 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



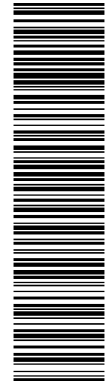
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

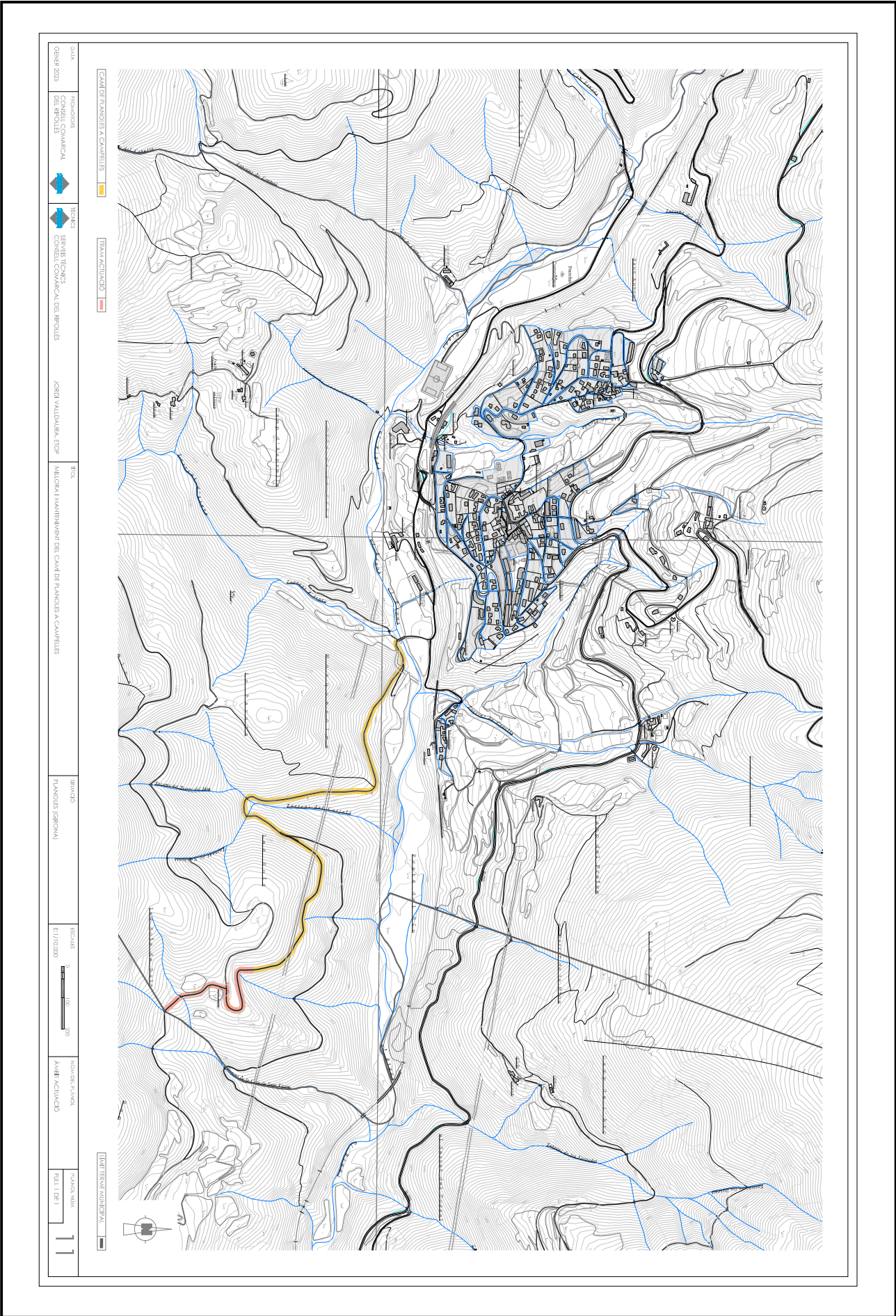
Consell Comarcal del Ripollès

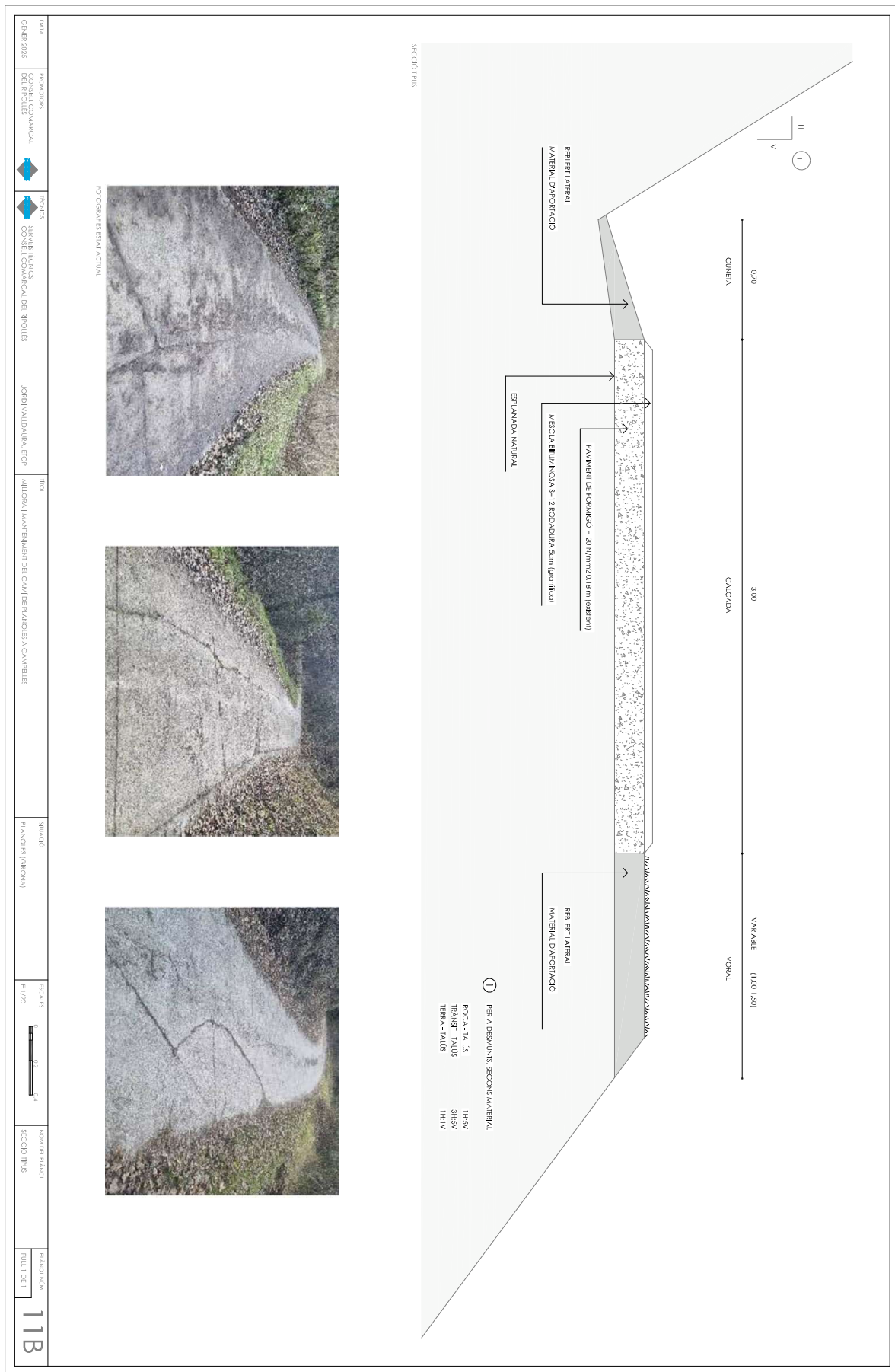
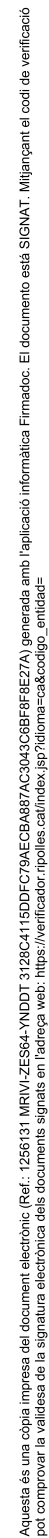
gener 2025

a_11: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

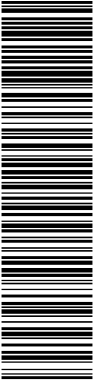


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=





DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 131 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

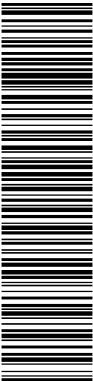
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Annex_12: Camí de Fontalba (municipi de Queralbs)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 132 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



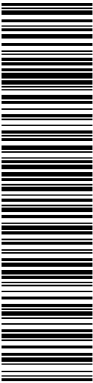
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

a_12: Estat d'amidaments i pressupost

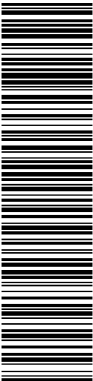


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_12: 12_Camí de Fontalba
municipi de Queralbs

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	450,00	450,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									700,00

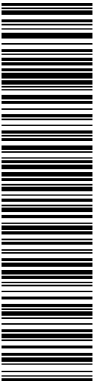


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043CBFBF8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_12: 12_Camí de Fontalba
municipi de Queralbs

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m Tall paviment mescla bituminosa h>=10cm Tall en paviment de mescla bituminosa de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir								
	entregues	1	6,00			6,00	6,00		
							6,00	4,59	27,54
02.02	km Repàs+picon.esplanada (3-5 m).m.mec.,95%PM (R+P+C) (ED: molt alt) Repàs, reperfilat i piconatge amb corró vibratori de 12 Tn (95 % PM) de la superfície de l'esplanada del camí de 3-5 m d'amplada (Estat de Degradació: molt alt). Inclou repàs de cunetes, formació de petits guals superficials que afavoreixin l'escorrentiu superficial i petites modificacions de peralt. (Maquinària: Retroexcavadora+ pala carregadora+corró vibratori 12-14 t)								
	tram actuació	1	0,23			0,23	0,23		
							0,23	1.552,33	357,04
TOTAL CAPITOL 02 ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES.....									384,58



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A), generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolls.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_12: 12_Camí de Fontalba
municipi de Queralbs

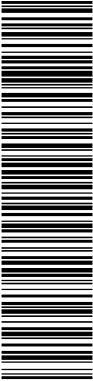
Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 FERMS I PAVIMENTS									
04.01	u Desplaçament+munt.+desmunt. d'equip estesa/fresat, mescla bitum.calent								
	Desplaçament, muntatge i desmuntatge a obra d'equip d'estesa i fresat de mescla bituminosa en calent								
	desplaçament de maquinària a obra	1				1,00	1,00		
							1,00	1.350,00	1.350,00
04.02	m² Reg imprim.,emul.bitum.catiònica ECI 1kg/m2								
	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica específica per a reg d'imprimació, tipus ECI, amb dotació 1 kg/m2								
	tram camí	1	225,00	4,50		1.012,50	1.012,50		
							1.012,50	0,61	617,63
04.03	t Paviment mesc.bit.AC 16 surf B50/70 S (S-12),granul.granític est-compact.								
	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b50/70 s (s-12), amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de rodadura i granulat granític, estesa i compactada								
	trams camí	1	225,00	4,50	0,06	145,80	145,80(2.4)		
							145,80	111,18	16.210,04
TOTAL CAPITOL 04 FERMS I PAVIMENTS.....									18.177,67

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_12: 12_Camí de Fontalba
municipi de Queralbs

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 05 VARIS									
05.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	700,98	700,98
TOTAL CAPITOL 05 VARIS								700,98	
TOTAL.....								25.696,23	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

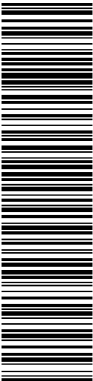
ANNEX_12: 12_Camí de Fontalba
municipi de Queralbs

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	700,00	2,72
02	ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES	384,58	1,50
03	DRENATGE	5.733,00	22,31
04	FERMS I PAVIMENTS	18.177,67	70,74
05	VARIS	700,98	2,73
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		25.696,23	
13,00% Despeses Generals		3.340,51	
6,00% Benefici industrial		1.541,77	
Suma		4.882,28	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		30.578,51	
21% I.V.A		6.421,49	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		37.000,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de TRENTA-SET MIL EUROS

municipi de Queralbs, a gener de 2025.

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 139 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

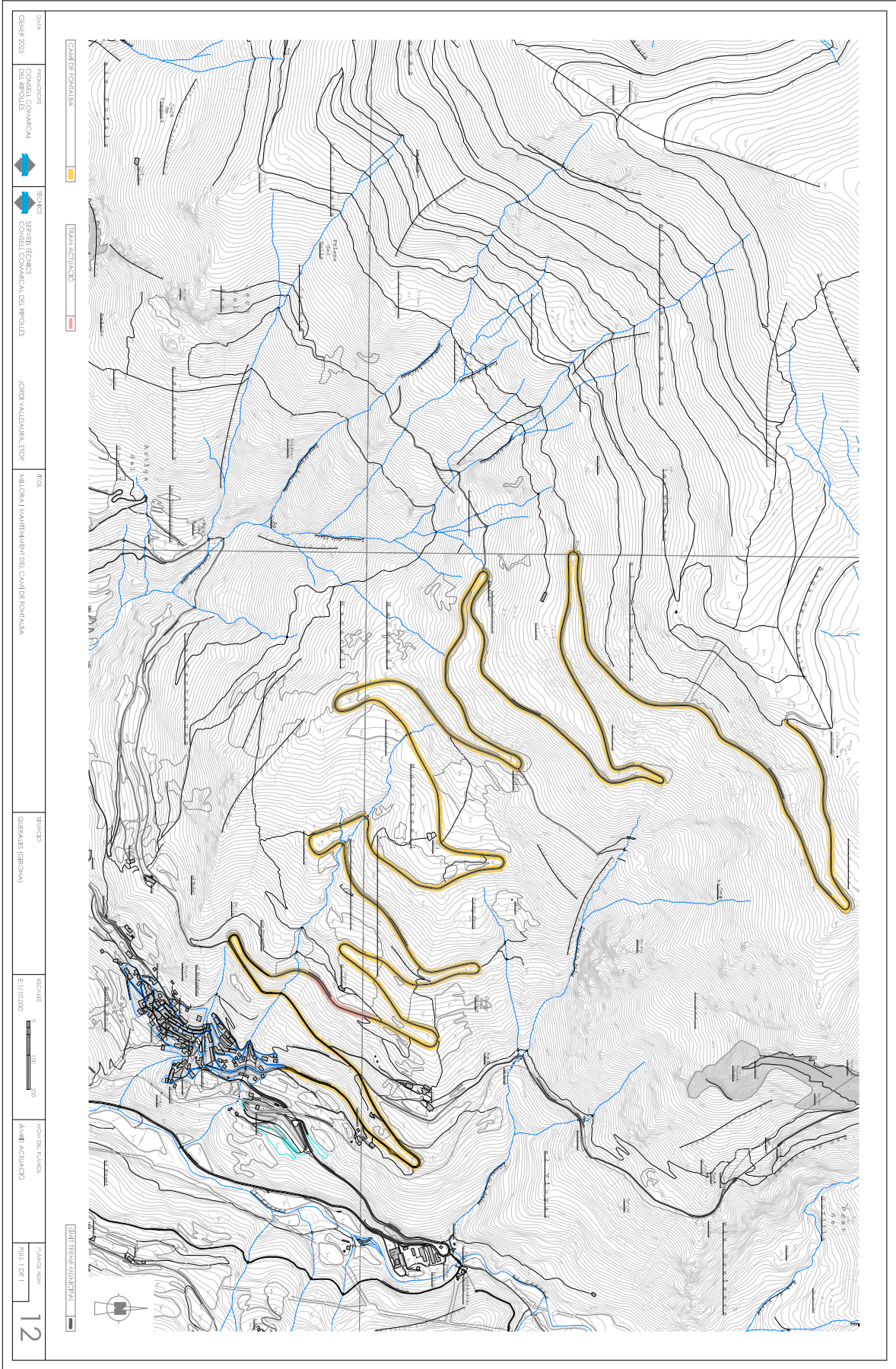
Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

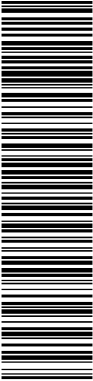
a_12: Documentació gràfica (plànols i fotografies)



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3M43C6BF8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 142 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

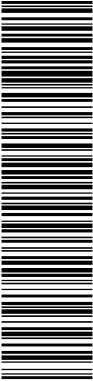
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Annex_13: Camí de Batet a Roques Blanques (municipi de Ribes de Freser)

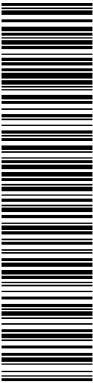
DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 143 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

[Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025](#)
[Consell Comarcal del Ripollès](#) gener 2025

a_13: Estat d'amidaments i pressupost



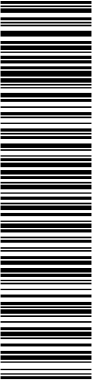
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolls.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_13: 13_Camí de Batet a Roques Blanques
municipi de Ribes de Freser

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	400,00	400,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									650,00

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131_MRIVI-ZES64-YNDDT_3128C4115DDDEC79AECEBA987AC3M43CBFBF8E27A), generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codig_verificacio=

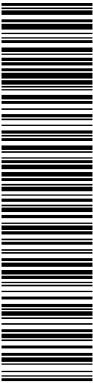


PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_13: 13_Camí de Batet a Roques Blanques

municipi de Ribes de Freser

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m Tall paviment form. h>=10cm Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallojunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir								
	talls trams camí	4	3,00			12,00	12,00		
							12,00	8,38	100,56
02.02	m² Demol.paviment form.,g<=20cm,ampl.>2m,retro,+mart.trencad.+càrrega cam. Demolició de paviment de formigó, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió								
	trams camí	1	40,00	3,00		120,00	120,00		
							120,00	4,87	584,40
02.03	m³ Excavació desmunt terr.n/clasf.,m.mec.,càrrega cam. Excavació en zona de desmunt, de terreny no classificat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió								
	rebaix plataforma	1	40,00	1,50	0,50	30,00	30,00		
							30,00	4,36	130,80
02.04	m³ Estesa+picon.sòl adequ.obra,g<=25cm,95%,PM,corró,humect. Estesa i piconatge de sòl adequat de l'obra, en tongades de 25 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació								
	rebaix plataforma	1	40,00	3,50	0,15	21,00	21,00		
							21,00	3,55	74,55
02.05	m3 Reblert rasa/pou grava drenatge pedra calc.,<=25cm Reblert de rasa o pou amb graves per a drenatge de pedra calcària, en tongades de 25 cm com a màxim. Inclou compactació.								
	rebaix plataforma	1	40,00	1,50	0,40	24,00	24,00		
							24,00	33,81	811,44
02.06	m³ Càrr.mec. residus inerts o no especials instal.gestió residus,camió transp.,12t,rec.5-30km Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 30 km								
	paviment actual de formigó	1	40,00	3,00	0,18	21,60	21,60		
							21,60	5,55	119,88



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

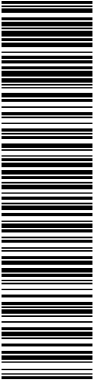
PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_13: 13_Camí de Batet a Roques Blanques

municipi de Ribes de Freser

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
02.07	m³ Deposició controlada dipòsit autoritzat,cànon no inclòs,residus form. inerts,1,45t/m3,LER 170101 Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció no inclòs, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)								
	paviment actual de formigó	1	40,00	3,00	0,18	21,60	21,60		
							21,60	10,88	235,01
02.08	m³ D'estesa i piconat terres, reblert lateral M3. D'estesa i piconat de terres a cel obert, a maquina, per capes fins a 25 cm. De gruix, i un grau de compactacio del 95 %, proctor normal. Reblert lateral.								
	tram camí	1	40,00	1,60	0,18	11,52	11,52		
							11,52	11,60	133,63
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									2.190,27

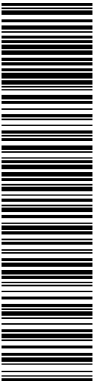
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolls.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_13: 13_Camí de Batet a Roques Blanques
municipi de Ribes de Freser

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m² Formigó HM-20 N/mm2.								
	De subministre de formigó hm-20 n/mm2, de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	trams camí	1	40,00	3,00	0,18	21,60	21,60		
							21,60	96,50	2.084,40
03.02	m² Col·locació formigó								
	De col·locació de formigó per a la realització del paviment de 18 cm. de gruix, encofrat amb regles ben alineats a cada costat i flexibles en les corbes, amb acabat vibrat i raspallat. Inclou talls de juntes amb disc cada 5 m.								
	trams camí	1	40,00	3,00		120,00	120,00		
							120,00	4,76	571,20
03.03	m2 Armadura d'llosa form. AP500SD, malla electr. acer								
	corr. ME 20x20cm, D: 6-6mm, 6x2,2m B500SD								
	Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D: 6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080								
	trams camí	1	40,00	3,00		120,00	120,00		
							120,00	4,03	483,60
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									3.139,20

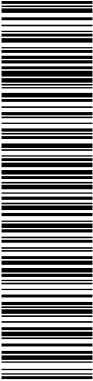


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_13: 13_Camí de Batet a Roques Blanques
municipi de Ribes de Freser

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	965,45	965,45
TOTAL CAPITOL 04 VARIS								965,45	
TOTAL.....								6.944,92	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

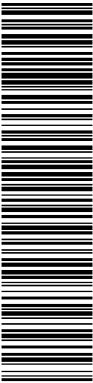
ANNEX_13: 13_Camí de Batet a Roques Blanques
municipi de Ribes de Freser

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	650,00	9,36
02	MOVIMENT DE TERRES	2.190,27	31,54
03	FERMS I PAVIMENTS	3.139,20	45,20
04	VARIS	965,45	13,90
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		6.944,92	
13,00% Despeses Generals		902,84	
6,00% Benefici industrial		416,70	
Suma		1.319,54	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		8.264,46	
21% I.V.A		1.735,54	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		10.000,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de DEU MIL EUROS

municipi de Ribes de Freser, a gener de 2025.

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 150 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



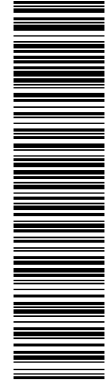
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

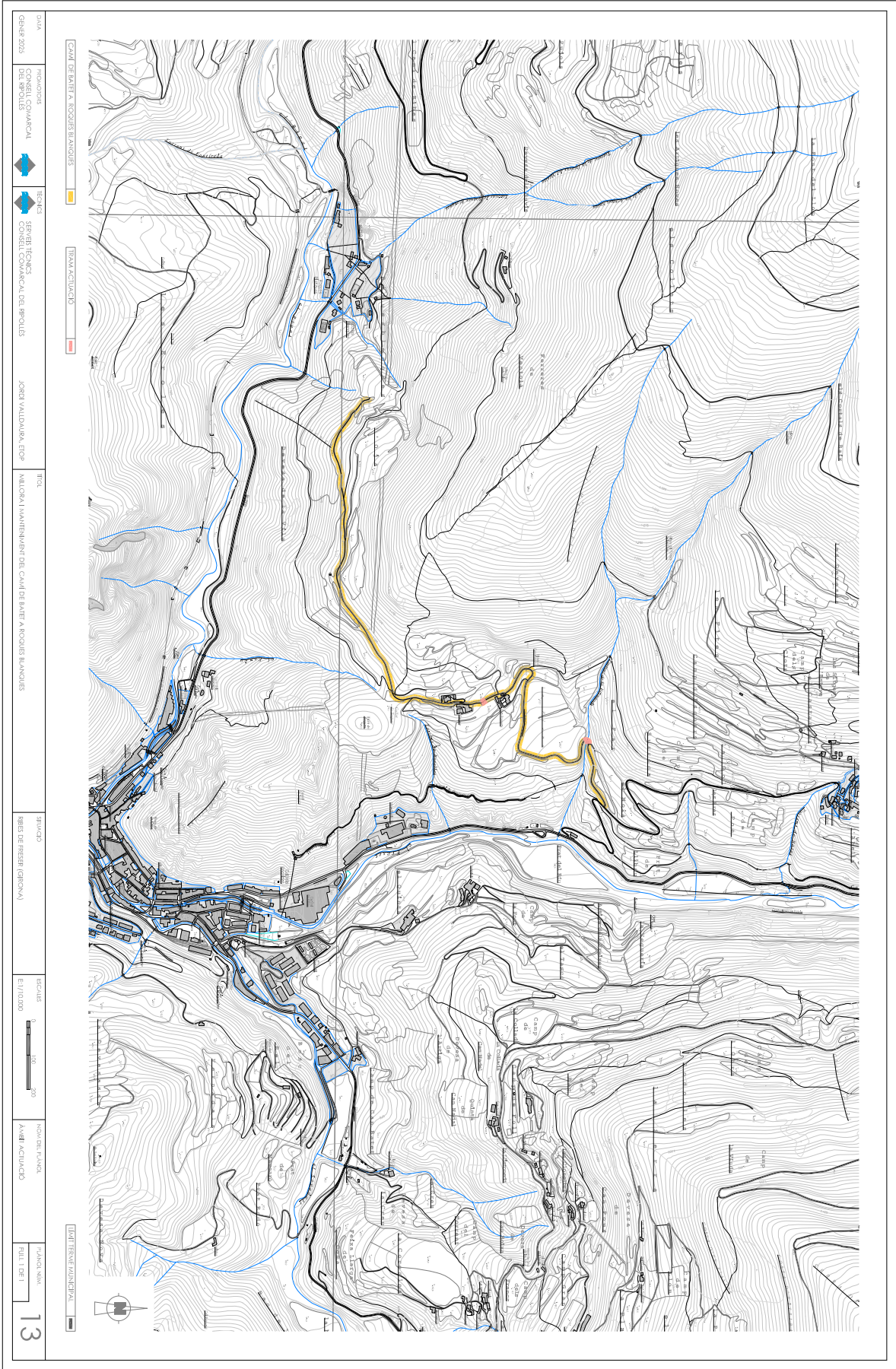
Consell Comarcal del Ripollès

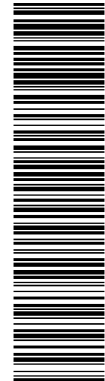
gener 2025

a_13: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

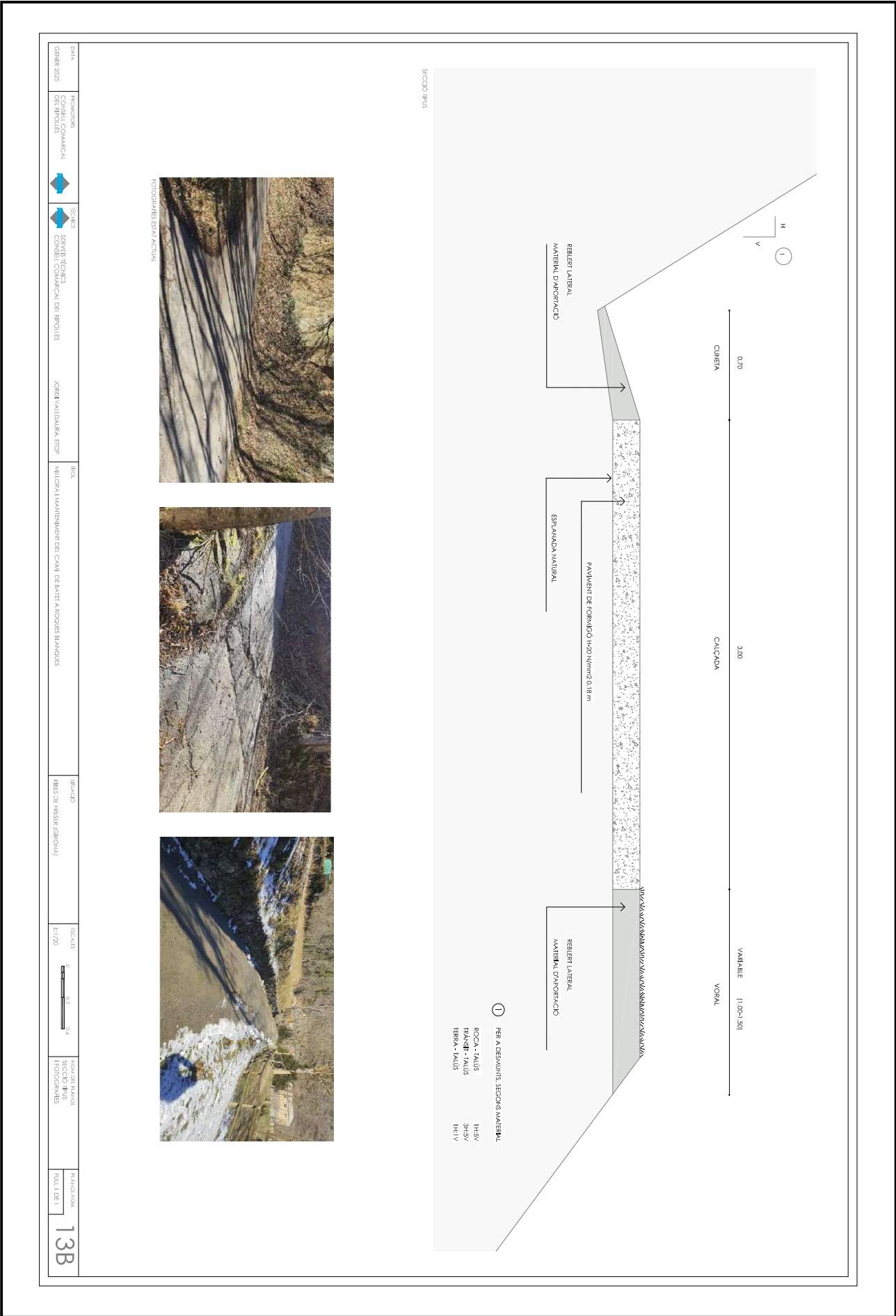


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

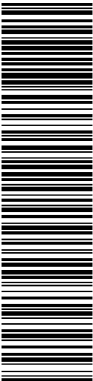




Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolls.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 153 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

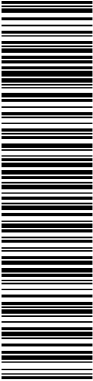
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Annex_14: Camí de Ribesaltes a Tegurà (municipi de Ribes de Freser)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 154 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

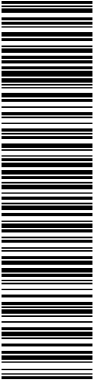
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

a_14: Estat d'amidaments i pressupost

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_14: 14_Camí de Ribesaltes a Tregurà
municipi de Ribes de Freser

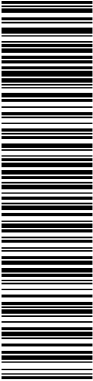
Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut								
	Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat								
	Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	400,00	400,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									650,00

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131_MRIVI-ZES64-YNDDT_3128C4115DDEC79AECEBA987AC3M43C6BF8FE27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_14: 14_Camí de Ribesaltes a Tregurà
municipi de Ribes de Freser

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m Tall paviment form. h>=10cm								
	Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallojunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir								
	talls trams camí	4	3,00			12,00	12,00		
							12,00	8,38	100,56
02.02	m² Demol.pavim. mescla bituminosa g fins a 10cm,ampl.més de 2m,retro.+mart.trencad. + càrrega cam. mec.								
	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics								
	trams camí	1	180,00	3,00		540,00	540,00		
							540,00	4,03	2.176,20
02.03	m³ Excav.p/caixa pav.,terreny tràns.(SPT >50),pala carreg.+escar.,+càrr.indir. s/camió								
	Excavació per a caixa de paviment en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb pala carregadora amb escarificadora i càrrega indirecta sobre camió								
	rebaix plataforma	1	180,00	3,00	0,10	54,00	54,00		
							54,00	6,40	345,60
02.04	m³ Càrr.mec. residus inerts o no especials instal.gestió residus,camió transp.,12t,rec.5-30km								
	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 30 km								
	paviment actual de mescla bituminosa	1	180,00	3,00	0,05	27,00	27,00		
							27,00	5,55	149,85
02.05	m³ Deposició controlada dipòsit autoritzat,cànon no inclòs,residus form. inerts,1,45t/m3,LER 170101								
	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció no inclòs, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)								
	paviment actual de mescla bituminosa	1	180,00	3,00	0,05	27,00	27,00		
							27,00	10,88	293,76
02.06	m³ D'estesa i piconat terres, reblert lateral								
	M3. D'estesa i piconat de terres a cel obert, a màquina, per capes fins a 25 cm. De gruix, i un grau de compactació del 95 %, proctor normal. Reblert lateral.								
	tram camí	1	180,00	1,60	0,18	51,84	51,84		
							51,84	11,60	601,34

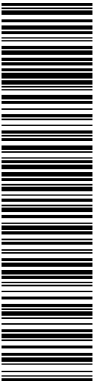


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolls.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_14: 14_Camí de Ribesaltes a Tregurà
municipi de Ribes de Freser

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
02.07	m³ Tot-u art.,col.motoaniv.+picon.mat.98%PM Subbase de tot-u artificial, col·locada amb motoanivelladora i piconatge del material al 98 % del PM								
	rebaix plataforma	1	180,00	3,00	0,05	27,00			
	sobreamples camí i material d'aportació	1	180,00	1,00	0,15	27,00	54,00		
							54,00	29,35	1.584,90
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									5.252,21

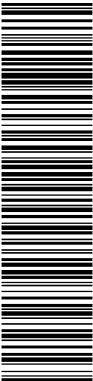


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_14: 14_Camí de Ribesaltes a Tregurà
municipi de Ribes de Freser

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m² Formigó HM-20 N/mm2.								
	De subministre de formigó hm-20 n/mm2, de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	trams camí	1	180,00	3,00	0,18	97,20	97,20		
							97,20	96,50	9.379,80
03.02	m² Col·locació formigó								
	De col·locació de formigó per a la realització del paviment de 18 cm. de gruix, encofrat amb regles ben alineats a cada costat i flexibles en les corbes, amb acabat vibrat i raspallat. Inclou talls de juntes amb disc cada 5 m.								
	trams camí	1	180,00	3,00		540,00	540,00		
							540,00	4,76	2.570,40
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									11.950,20

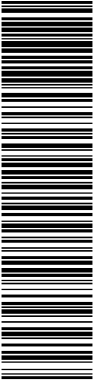


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_14: 14_Camí de Ribesaltes a Tregurà
municipi de Ribes de Freser

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	898,89	898,89
TOTAL CAPITOL 04 VARIS								898,89	
TOTAL.....								18.751,30	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

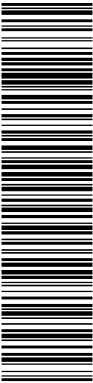
ANNEX_14: 14_Camí de Ribesaltes a Tregurà
municipi de Ribes de Freser

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	650,00	3,47
02	MOVIMENT DE TERRES	5.252,21	28,01
03	FERMS I PAVIMENTS	11.950,20	63,73
04	VARIS	898,89	4,79
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		18.751,30	
13,00% Despeses Generals		2.437,67	
6,00% Benefici industrial		1.125,08	
Suma		3.562,75	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		22.314,05	
21% I.V.A		4.685,95	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		27.000,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de VINT-I-SET MIL EUROS

municipi de Ribes de Freser, a gener de 2025.

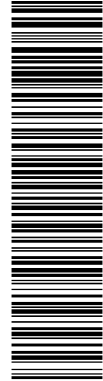
DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 161 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



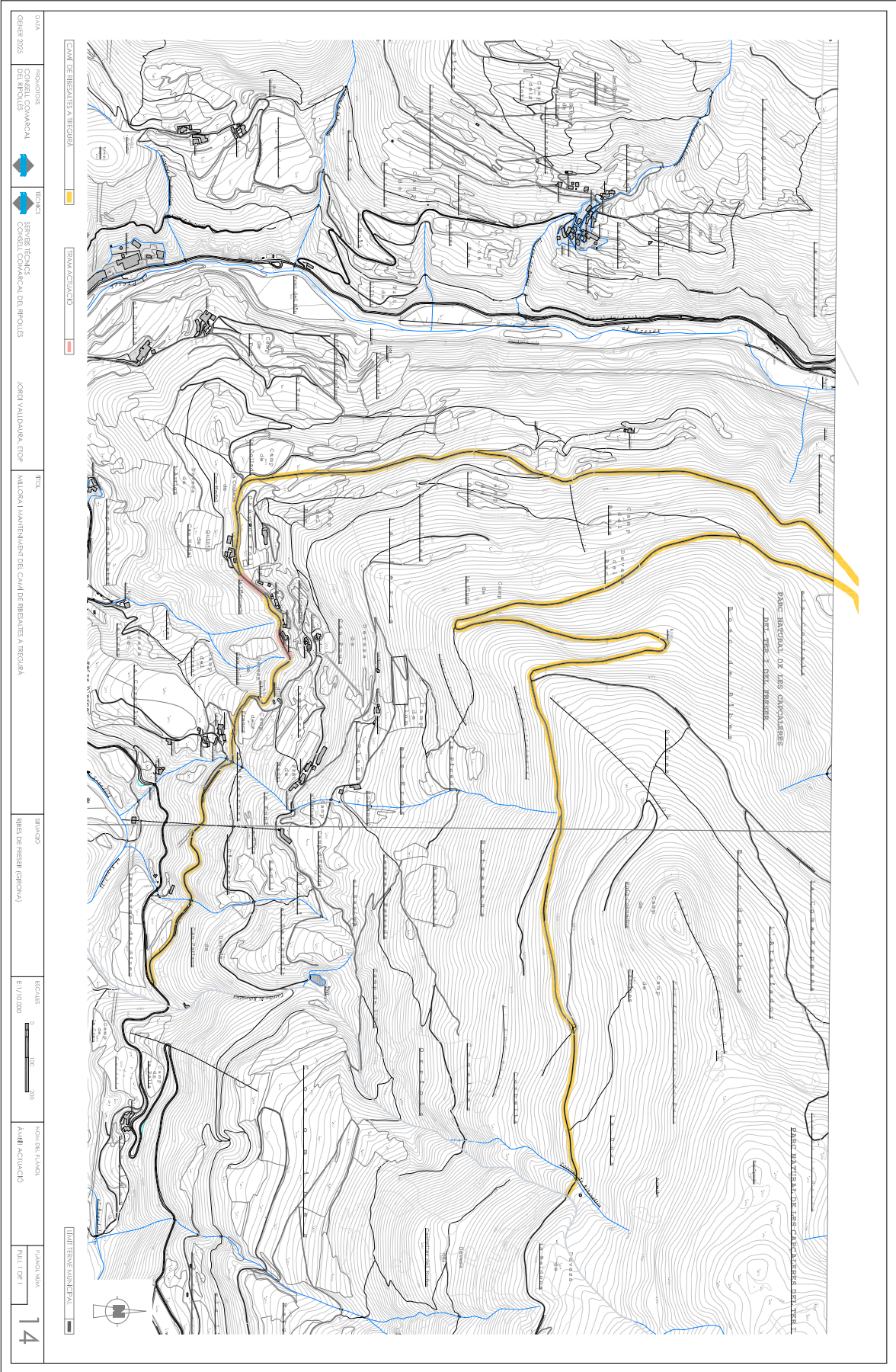
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

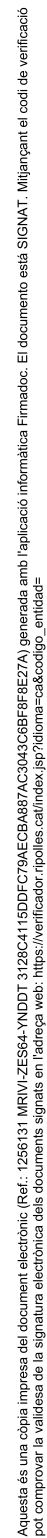
[Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025](#)
[Consell Comarcal del Ripollès](#) gener 2025

a_14: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

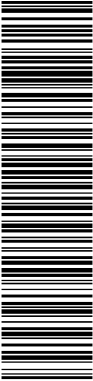


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79ACEBA987AC3M43CB6F8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolls.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=





DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 164 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

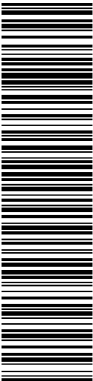
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Annex_15: Camí del Catllar (municipi de Ripoll)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 165 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



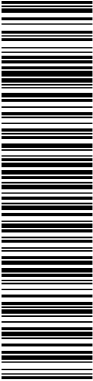
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

a_15: Estat d'amidaments i pressupost

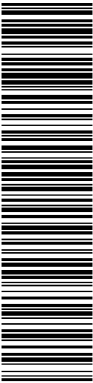


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_15: 15_Camí del Catllar
municipi de Ripoll

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	600,00	600,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									850,00



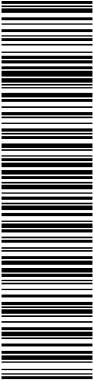
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_15: 15_Camí del Catllar
municipi de Ripoll

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m² Repàs i estesa material material zona M2. De repàs, piconatge i reperfilat de la superfície de l'esplanada del camí. Inclou repas de cunetes, formació de petits guals superficials que afavoreixin l'escorrentiu superficial i petites modificacions de peralt.								
	tram camí	1	130,00	5,00		650,00	650,00		
							650,00	0,68	442,00
02.02	m³ D'estesa i piconat terres, reblert lateral M3. D'estesa i piconat de terres a cel obert, a maquina, per capes fins a 25 cm. De gruix, i un grau de compactació del 95 %, proctor normal. Reblert lateral.								
	tram camí	1	130,00	1,60	0,18	37,44	37,44		
							37,44	12,76	477,73
02.03	m³ Tot-u art.,col.motoaniv.+picon.mat.98%PM Subbase de tot-u artificial, col·locada amb motoanivelladora i piconatge del material al 98 % del PM								
	sobreamples camí i material d'aportació	1	130,00	1,00	0,15	19,50	19,50		
							19,50	29,35	572,33
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									1.492,06

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolls.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

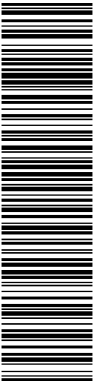


PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_15: 15_Camí del Catllar

municipi de Ripoll

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m² Formigó HM-20 N/mm2.								
	De subministre de formigó hm-20 n/mm2, de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	tram camí	1	130,00	3,00	0,18	70,20	70,20		
							70,20	96,50	6.774,30
03.02	m² Col·locació formigó								
	De col·locació de formigó per a la realització del paviment de 18 cm. de gruix, encofrat amb regles ben alineats a cada costat i flexibles en les corbes, amb acabat vibrat i raspallat. Inclou talls de juntes amb disc cada 5 m.								
	tram camí	1	130,00	3,00		390,00	390,00		
							390,00	4,76	1.856,40
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									8.630,70

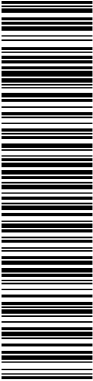


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_15: 15_Camí del Catllar
municipi de Ripoll

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	347,47	347,47
TOTAL CAPITOL 04 VARIS								347,47	
TOTAL.....								11.320,23	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

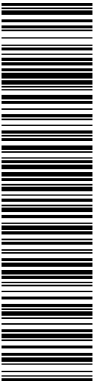
ANNEX_15: 15_Camí del Catllar
municipi de Ripoll

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	850,00	7,51
02	MOVIMENT DE TERRES	1.492,06	13,18
03	FERMS I PAVIMENTS	8.630,70	76,24
04	VARIS	347,47	3,07
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		11.320,23	
13,00% Despeses Generals		1.471,63	
6,00% Benefici industrial		679,21	
Suma		2.150,84	
Arrodoniment de pressupost		0,00	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		13.471,07	
21% I.V.A		2.828,93	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		16.300,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de SETZE MIL TRES-CENTS EUROS amb ZERO CÈNTIMS

municipi de Ripoll, a gener de 2025.

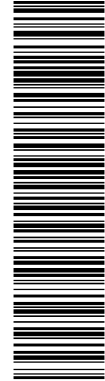
DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 171 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



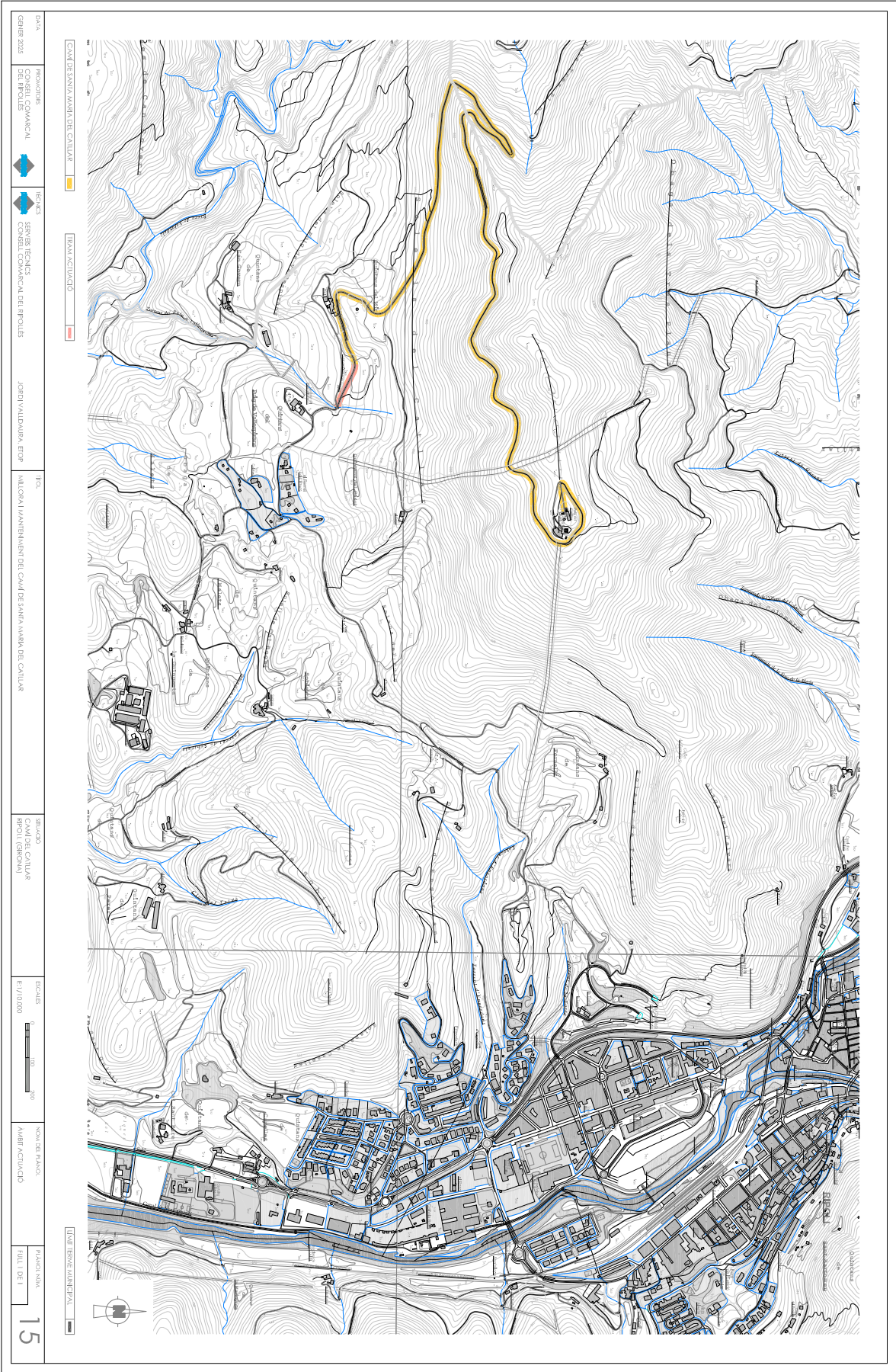
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

[Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025](#)
[Consell Comarcal del Ripollès](#) gener 2025

a_15: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

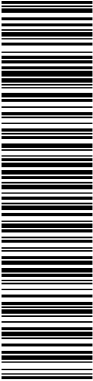


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDC79AECBA987AC3043CB6F8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=





DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 174 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41

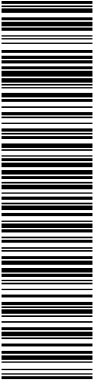


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

[Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025](#)
[Consell Comarcal del Ripollès](#) gener 2025

Annex_16: Camí de Llaés (municipi de Ripoll)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 175 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

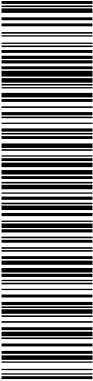
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

a_16: Estat d'amidaments i pressupost

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

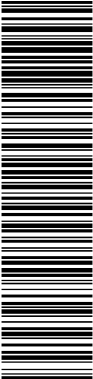


PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_16: 16_Camí de Llaés
municipi de Ripoll

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	600,00	600,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									850,00

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131_MRIVI-ZES64-YNDDT_3128C4115DDEC79AECBA987AC3M43C6BF8F8E27A), generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codig_verificacio=

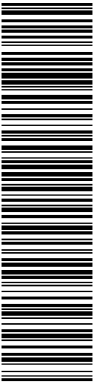


PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_16: 16_Camí de Llaés

municipi de Ripoll

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m Tall paviment form. h>=10cm Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallojunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir								
	talls trams camí	8	4,50			36,00	36,00		
							36,00	8,38	301,68
02.02	m² Demol.paviment form.,g<=20cm,ampl.>2m,retro,+mart.trencad.+càrrega cam. Demolició de paviment de formigó, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió								
	trams camí	1	65,00	4,50		292,50	292,50		
							292,50	4,87	1.424,48
02.03	m³ Excavació desmunt terr.n/clasf.,m.mec.,càrrega cam. Excavació en zona de desmunt, de terreny no classificat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió								
	rebaix plataforma	1	65,00	2,00	0,50	65,00	65,00		
							65,00	4,36	283,40
02.04	m³ Estesa+picon.sòl adeq.obra,g<=25cm,95%,PM,corró,humect. Estesa i piconatge de sòl adequat de l'obra, en tongades de 25 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació								
	rebaix plataforma	1	65,00	4,50	0,15	43,88	43,88		
							43,88	3,55	155,77
02.05	m3 Reblert rasa/pou grava drenatge pedra calc.,<=25cm Reblert de rasa o pou amb graves per a drenatge de pedra calcària, en tongades de 25 cm com a màxim. Inclou compactació.								
	rebaix plataforma	1	65,00	2,00	0,40	52,00	52,00		
							52,00	33,81	1.758,12
02.06	m³ Càrr.mec. residus inerts o no especials instal.gestió residus,camió transp.,12t,rec.5-30km Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 30 km								
	paviment actual de formigó	1	65,00	4,50	0,18	52,65	52,65		
							52,65	5,55	292,21



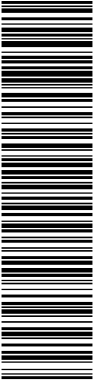
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_16: 16_Camí de Llaés

municipi de Ripoll

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
02.07	m³ Deposició controlada dipòsit autoritzat,cànon no inclòs,residus form. inerts,1,45t/m3,LER 170101 Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció no inclòs, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)								
	paviment actual de formigó	1	65,00	4,50	0,18	52,65	52,65		
							52,65	10,88	572,83
02.08	m³ D'estesa i piconat terres, reblert lateral M3. D'estesa i piconat de terres a cel obert, a maquina, per capes fins a 25 cm. De gruix, i un grau de compactació del 95 %, proctor normal. Reblert lateral.								
	trams camí	1	65,00	1,60	0,18	18,72	18,72		
							18,72	11,60	217,15
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									5.005,64

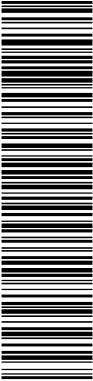


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_16: 16_Camí de Llaés
municipi de Ripoll

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m² Formigó HM-20 N/mm2.								
	De subministre de formigó hm-20 n/mm2, de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	trams camí	1	65,00	4,50	0,18	52,65	52,65		
							52,65	96,50	5.080,73
03.02	m² Col·locació formigó								
	De col·locació de formigó per a la realització del paviment de 18 cm. de gruix, encofrat amb regles ben alineats a cada costat i flexibles en les corbes, amb acabat vibrat i raspallat. Inclou talls de juntes amb disc cada 5 m.								
	trams camí	1	65,00	4,50		292,50	292,50		
							292,50	4,76	1.392,30
03.03	m2 Armadura d'llosa form. AP500SD, malla electr. acer								
	corr. ME 20x20cm, D: 6-6mm, 6x2,2m B500SD								
	Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D: 6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080								
	trams camí	1	65,00	4,50		292,50	292,50		
							292,50	4,03	1.178,78
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									7.651,81

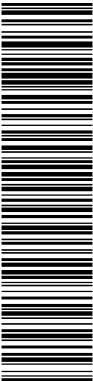


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_16: 16_Camí de Llaés
municipi de Ripoll

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	868,55	868,55
TOTAL CAPITOL 04 VARIS								868,55	
TOTAL.....								14.376,00	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8FE27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

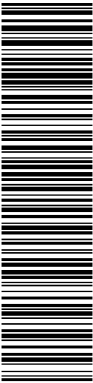
ANNEX_16: 16_Camí de Lloés
municipi de Ripoll

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	850,00	5,91
02	MOVIMENT DE TERRES	5.005,64	34,82
03	FERMS I PAVIMENTS	7.651,81	53,23
04	VARIS	868,55	6,04
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		14.376,00	
13,00% Despeses Generals		1.868,88	
6,00% Benefici industrial		862,56	
Suma		2.731,44	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		17.107,44	
21% I.V.A		3.592,56	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		20.700,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de VINT MIL SET-CENTS EUROS

municipi de Ripoll, a gener de 2025.

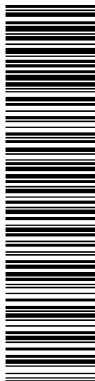
DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 182 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



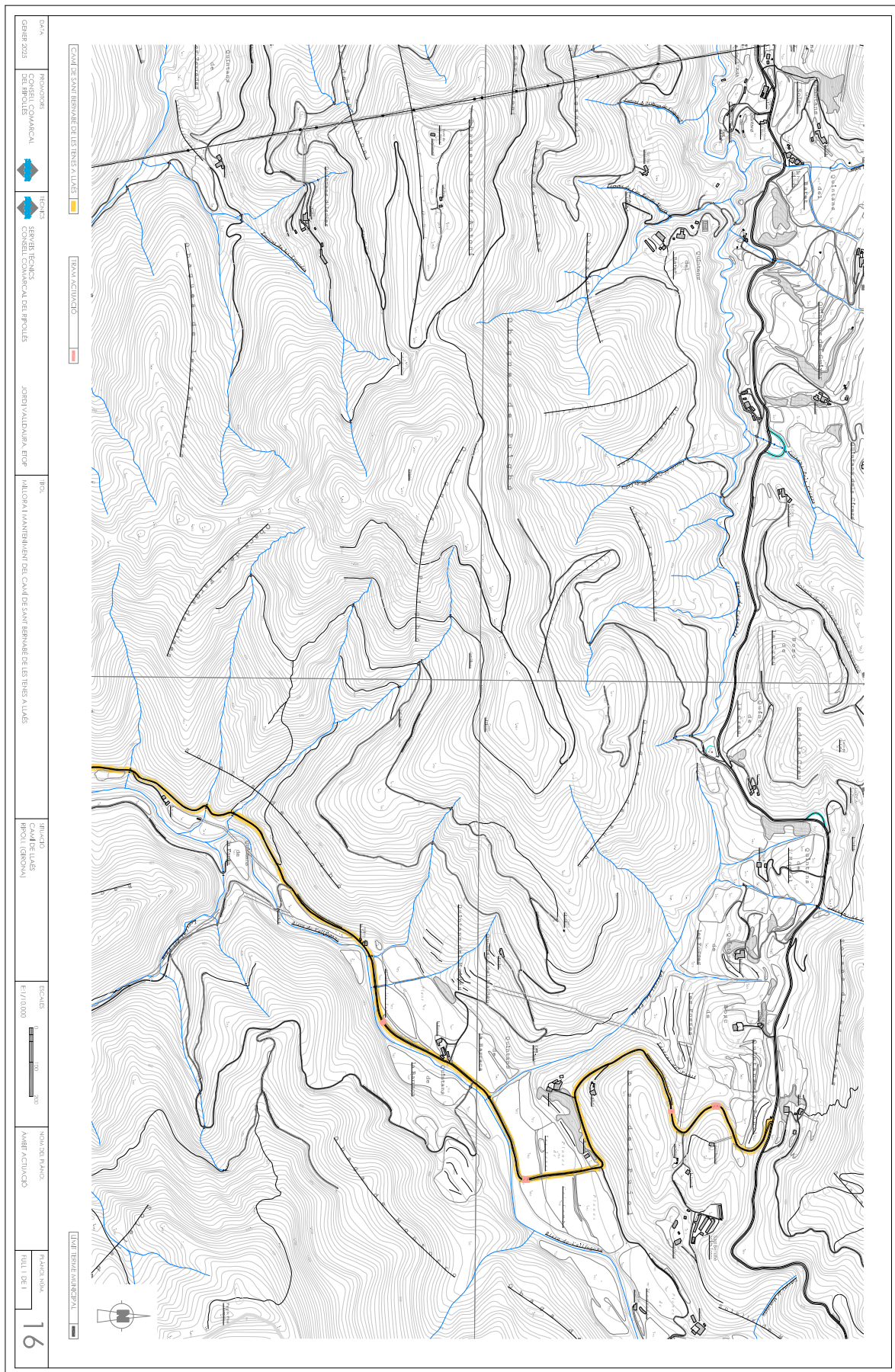
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

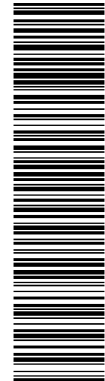
[Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025](#)
[Consell Comarcal del Ripollès](#) [gener 2025](#)

a_16: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

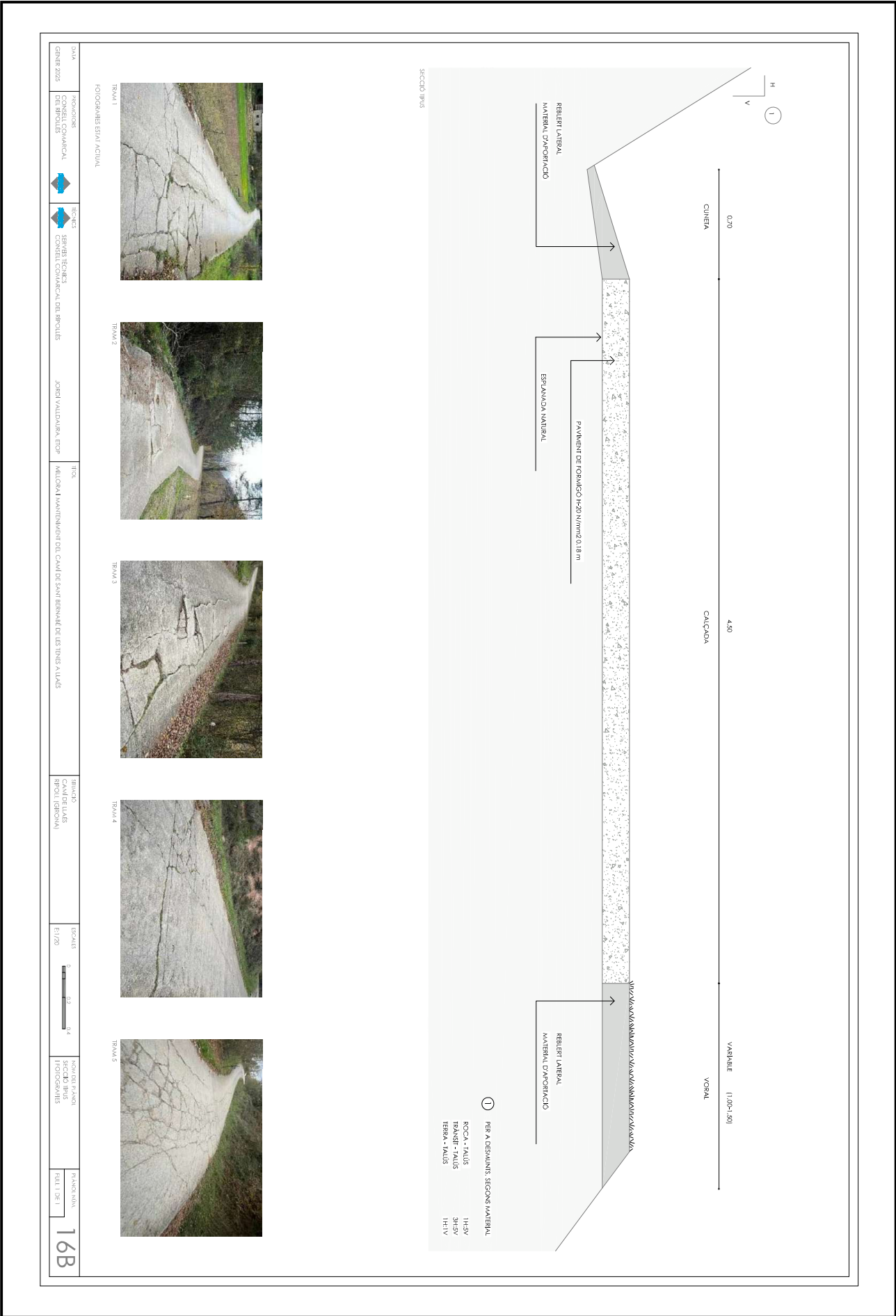


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRVIV-ZES64-YNDOT 3128C4115DDFC79ACBA87AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mil·liçant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

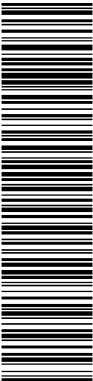




Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 185 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

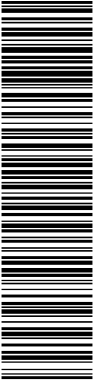
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Annex_17: Camí de Fogonella (municipi de St Joan de les Abadesses)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 186 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



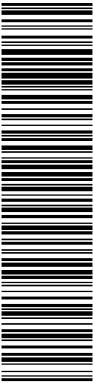
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

a_17: Estat d'amidaments i pressupost

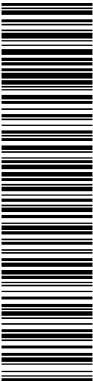


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_17: 17_Camí de Fogonella
municipi de Sant Joan de les Abadesses

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	600,00	600,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									850,00

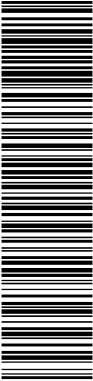


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043CBFBF8FE27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_17: 17_Camí de Fogonella
municipi de Sant Joan de les Abadesses

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m² Repàs i estesa material material zona M2. De repàs, piconatge i reperfilat de la superfície de l'esplanada del camí. Inclou repas de cunetes, formació de petits guals superficials que afavoreixin l'escorrentiu superficial i petites modificacions de peralt.								
	tram camí	1	130,00	5,00		650,00	650,00		
							650,00	0,68	442,00
02.02	m³ D'estesa i piconat terres, reblert lateral M3. D'estesa i piconat de terres a cel obert, a maquina, per capes fins a 25 cm. De gruix, i un grau de compactació del 95 %, proctor normal. Reblert lateral.								
	tram camí	1	130,00	1,60	0,18	37,44	37,44		
							37,44	12,76	477,73
02.03	m³ Tot-u art.,col.motoaniv.+picon.mat.98%PM Subbase de tot-u artificial, col·locada amb motoanivelladora i piconatge del material al 98 % del PM								
	sobreamples camí i material d'aportació	1	130,00	1,00	0,15	19,50	19,50		
							19,50	29,35	572,33
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									1.492,06

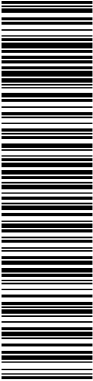


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_17: 17_Camí de Fogonella
municipi de Sant Joan de les Abadesses

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m² Formigó HM-20 N/mm2.								
	De subministre de formigó hm-20 n/mm2, de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	tram camí	1	130,00	3,00	0,18	70,20	70,20		
							70,20	96,50	6.774,30
03.02	m² Col·locació formigó								
	De col·locació de formigó per a la realització del paviment de 18 cm. de gruix, encofrat amb regles ben alineats a cada costat i flexibles en les corbes, amb acabat vibrat i raspallat. Inclou talls de juntes amb disc cada 5 m.								
	tram camí	1	130,00	3,00		390,00	390,00		
							390,00	4,76	1.856,40
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									8.630,70

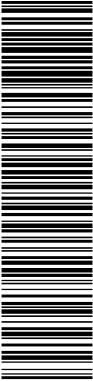


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_17: 17_Camí de Fogonella
municipi de Sant Joan de les Abadesses

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	347,47	347,47
TOTAL CAPITOL 04 VARIS								347,47	
TOTAL.....								11.320,23	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

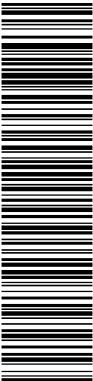
ANNEX_17: 17_Camí de Fogonella
municipi de Sant Joan de les Abadesses

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	850,00	7,51
02	MOVIMENT DE TERRES	1.492,06	13,18
03	FERMS I PAVIMENTS	8.630,70	76,24
04	VARIS	347,47	3,07
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		11.320,23	
13,00% Despeses Generals		1.471,63	
6,00% Benefici industrial		679,21	
Suma		2.150,84	
Arrodoniment de pressupost		0,00	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		13.471,07	
21% I.V.A		2.828,93	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		16.300,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de SETZE MIL TRES-CENTS EUROS amb ZERO CÈNTIMS

municipi de Sant Joan de les Abadesses, a gener de 2025.

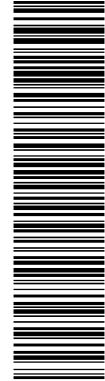
DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 192 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



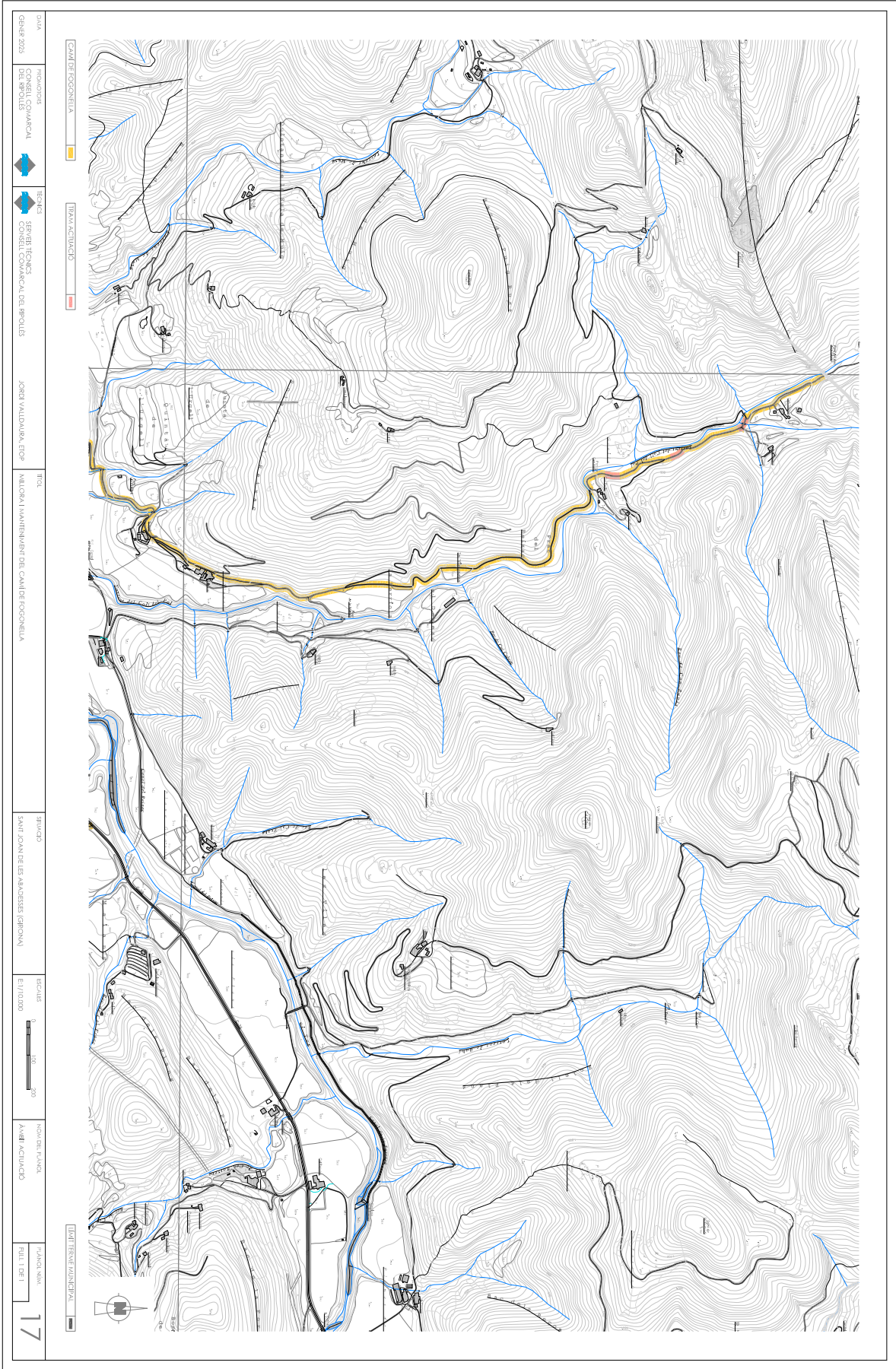
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

[Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025](#)
[Consell Comarcal del Ripollès](#) gener 2025

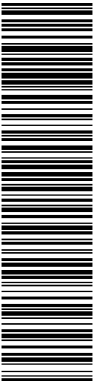
a_17: Documentació gràfica (plànols i fotografies)



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 195 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

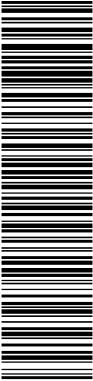
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Annex_18: Camí de Puigsacreu (municipi de St Pau de Segúries)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 196 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



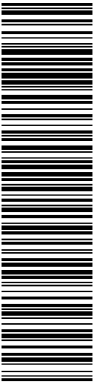
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

a_18: Estat d'amidaments i pressupost



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_18: 18_Camí de Puigsacreu
municipi de Sant Pau de Segúries

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	300,00	300,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									550,00

DOCUMENT

.Memòria (TD99_05): **MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025**

ALTRES DADES

Codi per a validació: **MRIVI-ZES64-YNDDT**
Data d'emissió: **28 de Abril de 2025 a les 15:06:14**
Pàgina 198 de 243

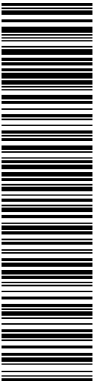
IDENTIFICADORS

SIGNATURES

El document ha estat signat per :
1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41

ESTAT

SIGNAT
28/01/2025 16:41

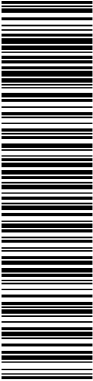


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_18: 18_Camí de Puigsacreu
municipi de Sant Pau de Segúries

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	km Repàs+picon.esplanada (3-5 m).m.mec.,95%PM (R+P+C) (ED: molt alt) Repàs, reperfilat i piconatge amb corró vibratori de 12 Tn (95 % PM) de la superfície de l'esplanada del camí de 3-5 m d'amplada (Estat de Degradació: molt alt). Inclou repàs de cunetes, formació de petits guals superficials que afavoreixin l'escorrentiu superficial i petites modificacions de peralt. (Maquinària: Retroexcavadora+ pala carregadora+corró vibratori 12-14 t)								
	tram camí	1	1,50			1,50	1,50		
							1,50	1.552,33	2.328,50
02.02	m³ Tot-u art.,col.motoaniv.+picon.mat.98%PM Subbase de tot-u artificial, col·locada amb motoanivelladora i piconatge del material al 98 % del PM								
	tram camí	1	800,00	3,30	0,10	264,00	264,00		
							264,00	29,35	7.748,40
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									10.076,90

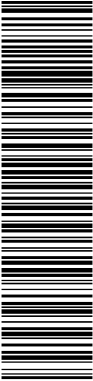


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_18: 18_Camí de Puigsacreu
municipi de Sant Pau de Segúries

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 VARIS									
03.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	693,33	693,33
TOTAL CAPITOL 03 VARIS								693,33	
TOTAL.....								11.320,23	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

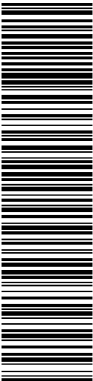
ANNEX_18: 18_Camí de Puigsacreu
municipi de Sant Pau de Segúries

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	550,00	4,86
02	MOVIMENT DE TERRES	10.076,90	89,02
03	VARIS	693,33	6,12
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		11.320,23	
13,00% Despeses Generals		1.471,63	
6,00% Benefici industrial		679,21	
Suma		2.150,84	
Arrodoniment de pressupost		0,00	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		13.471,07	
21% I.V.A		2.828,93	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		16.300,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de SETZE MIL TRES-CENTS EUROS amb ZERO CÈNTIMS

municipi de Sant Pau de Segúries, a gener de 2025.

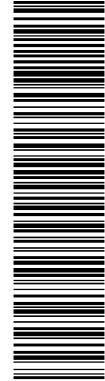
DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 201 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



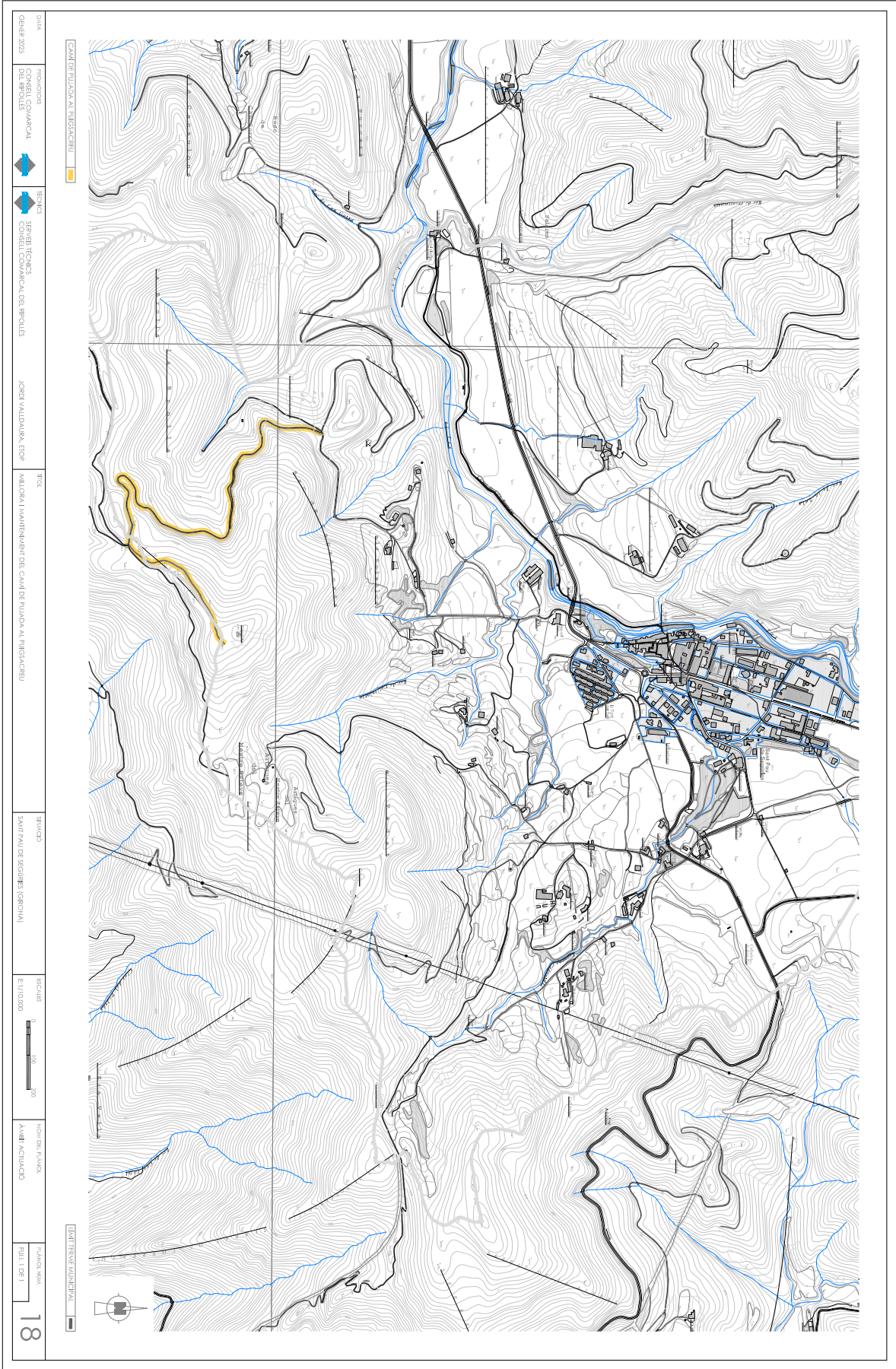
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

[Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025](#)
[Consell Comarcal del Ripollès](#) gener 2025

a_18: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

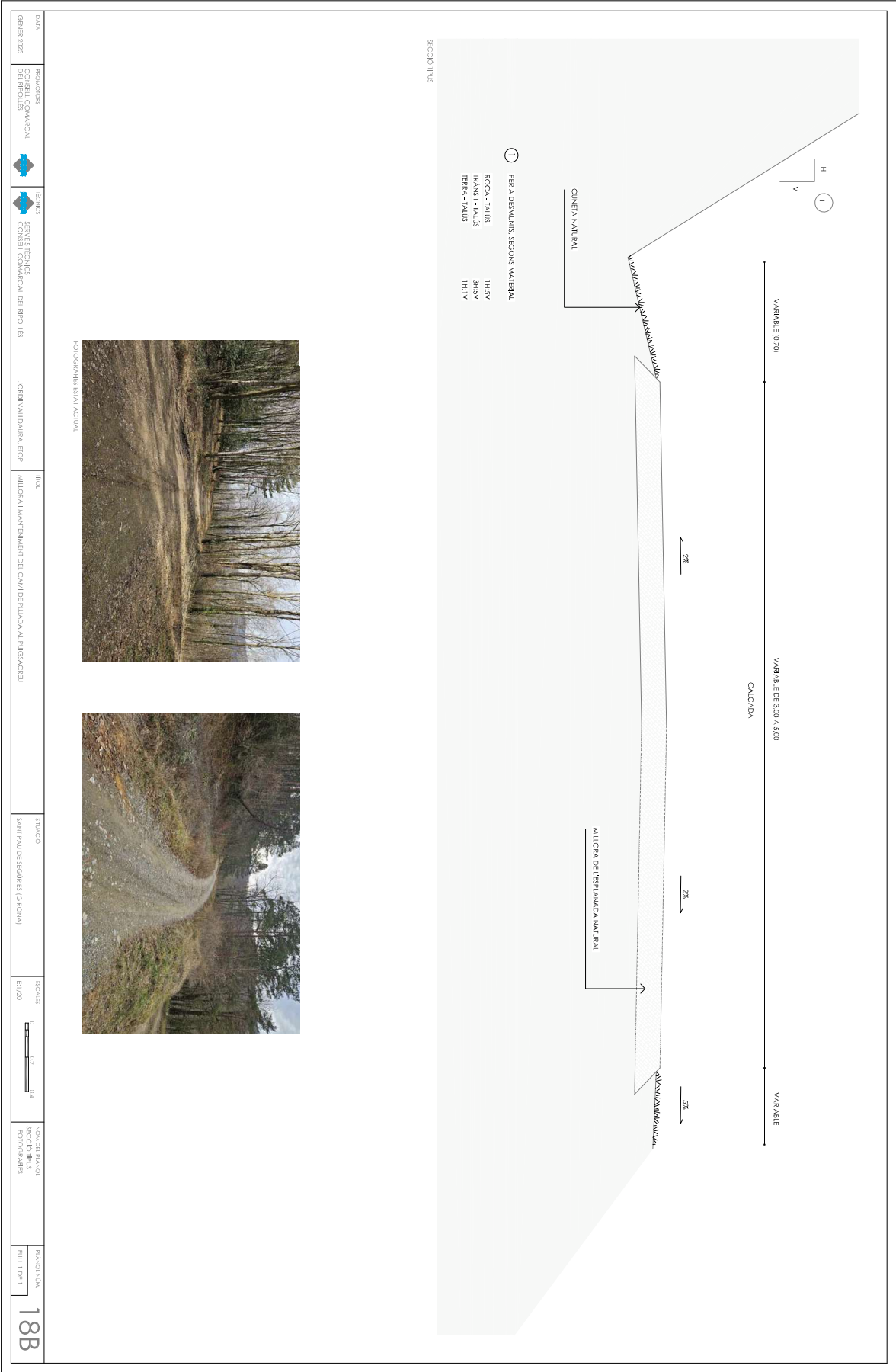


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDCE79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

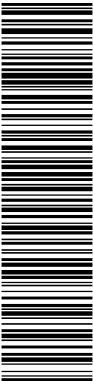




Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 204 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

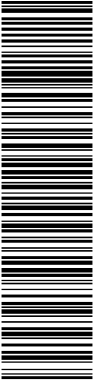
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Annex_19: Camí del dipòsit d'aigua (municipi de Setcases)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 205 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



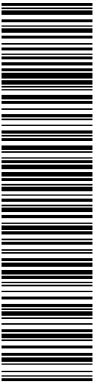
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

a_19: Estat d'amidaments i pressupost

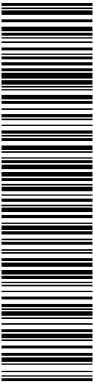


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_19: 19_Camí del dipòsit de l'aigua
municipi de Setcases

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut								
	Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat								
	Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	600,00	600,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									850,00

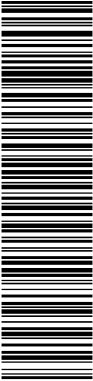


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043CBF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_19: 19_Camí del dipòsit de l'aigua
municipi de Setcases

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m² Repàs i estesa material material zona M2. De repàs, piconatge i reperfilat de la superfície de l'esplanada del camí. Inclou repas de cunetes, formació de petits guals superficials que afavoreixin l'escorrentiu superficial i petites modificacions de peralt.								
	tram camí	1	130,00	5,00		650,00	650,00		
							650,00	0,68	442,00
02.02	m³ D'estesa i piconat terres, reblert lateral M3. D'estesa i piconat de terres a cel obert, a maquina, per capes fins a 25 cm. De gruix, i un grau de compactació del 95 %, proctor normal. Reblert lateral.								
	tram camí	1	130,00	1,60	0,18	37,44	37,44		
							37,44	12,76	477,73
02.03	m³ Tot-u art.,col.motoaniv.+picon.mat.98%PM Subbase de tot-u artificial, col·locada amb motoanivelladora i piconatge del material al 98 % del PM								
	sobreamples camí i material d'aportació	1	130,00	1,00	0,15	19,50	19,50		
							19,50	29,35	572,33
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									1.492,06

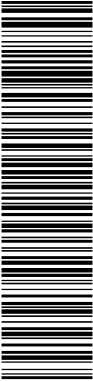


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_19: 19_Camí del dipòsit de l'aigua
municipi de Setcases

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m² Formigó HM-20 N/mm2.								
	De subministre de formigó hm-20 n/mm2, de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	tram camí	1	130,00	3,00	0,18	70,20	70,20		
							70,20	96,50	6.774,30
03.02	m² Col·locació formigó								
	De col·locació de formigó per a la realització del paviment de 18 cm. de gruix, encofrat amb regles ben alineats a cada costat i flexibles en les corbes, amb acabat vibrat i raspallat. Inclou talls de juntes amb disc cada 5 m.								
	tram camí	1	130,00	3,00		390,00	390,00		
							390,00	4,76	1.856,40
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									8.630,70

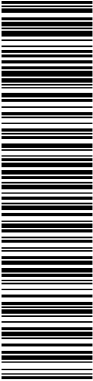


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_19: 19_Camí del dipòsit de l'aigua
municipi de Setcases

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	347,47	347,47
TOTAL CAPITOL 04 VARIS								347,47	
TOTAL.....								11.320,23	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

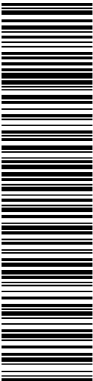
ANNEX_19: 19_Camí del dipòsit de l'aigua
municipi de Setcases

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	850,00	7,51
02	MOVIMENT DE TERRES	1.492,06	13,18
03	FERMS I PAVIMENTS	8.630,70	76,24
04	VARIS	347,47	3,07
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		11.320,23	
13,00% Despeses Generals		1.471,63	
6,00% Benefici industrial		679,21	
Suma		2.150,84	
Arrodoniment de pressupost		0,00	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		13.471,07	
21% I.V.A		2.828,93	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		16.300,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de SETZE MIL TRES-CENTS EUROS amb ZERO CÈNTIMS

municipi de Setcases, a gener de 2025.

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 211 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41

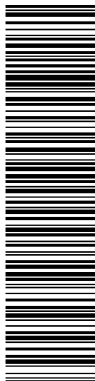


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

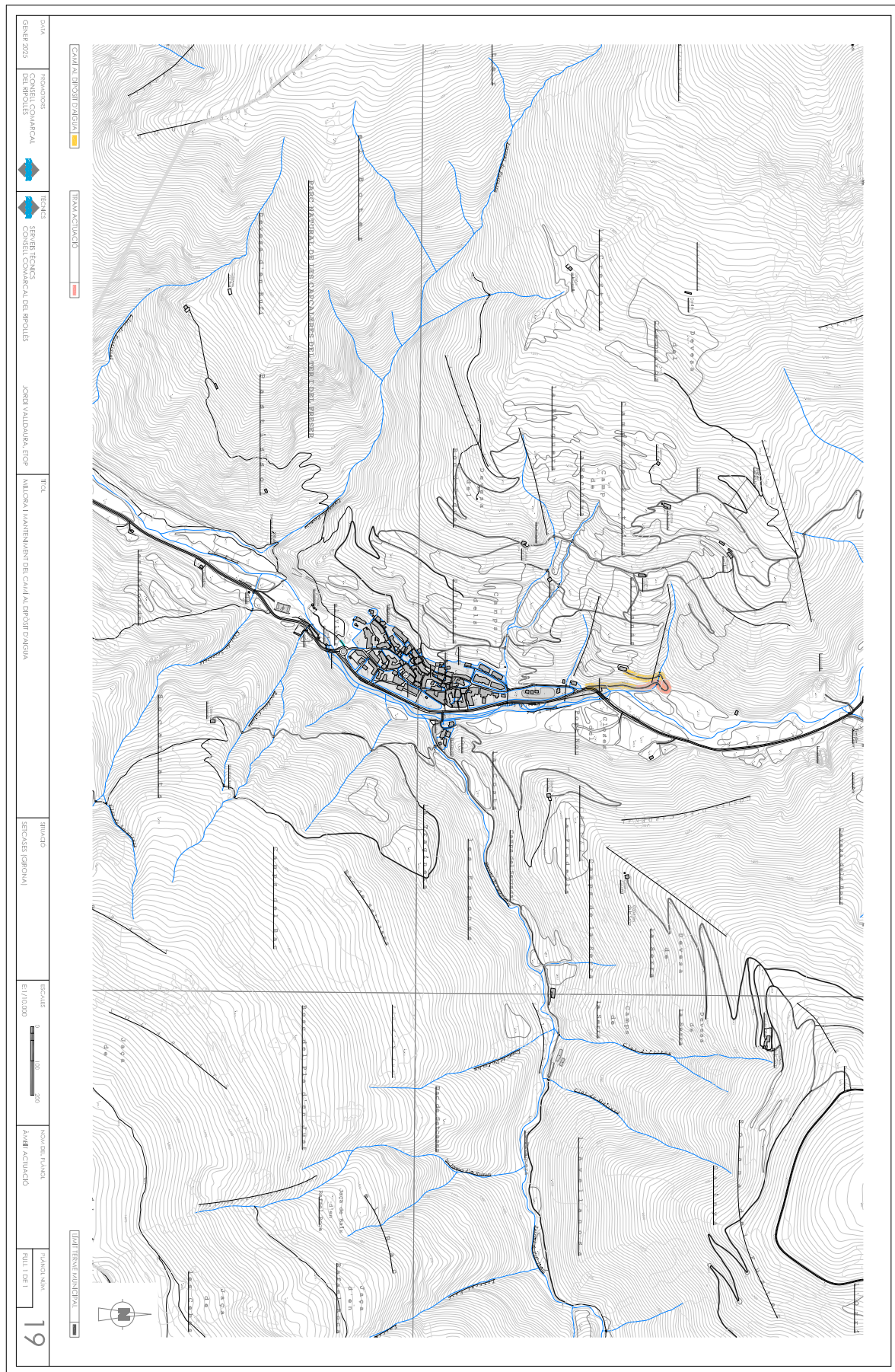
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025
Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

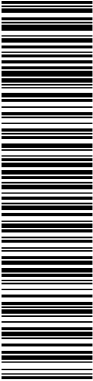
a_19: Documentació gràfica (plànols i fotografies)



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRVIV-ZES64-YNDOT 3128C4115DDFC79ACBA87AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mil·liantant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 214 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

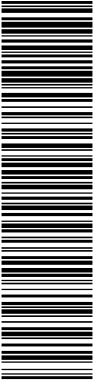
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Annex_20: Camí de Fornells de la Muntanya a Nevà (municipi de Toses)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 215 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



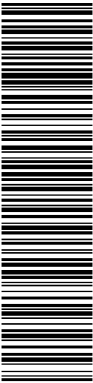
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

a_20: Estat d'amidaments i pressupost

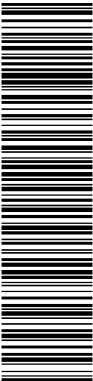


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_20: 20_Camí de Fornells de la Muntanya a Nevà
municipi de Toses

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	450,00	450,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									700,00

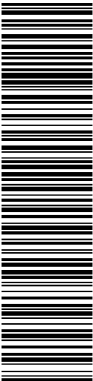


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043CBBF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_20: 20_Camí de Fornells de la Muntanya a Nevà
municipi de Toses

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m Tall paviment mescla bituminosa h>=10cm Tall en paviment de mescla bituminosa de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir								
	entregues	1	100,00			100,00	100,00		
							100,00	4,59	459,00
02.02	m² Fresat per cm gruix de mescles bitum.,càrrega camió fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió								
	entregues trams	5	100,00			500,00	500,00		
							500,00	0,50	250,00
02.03	m³ Càrr.mec. residus inerts o no especials instal.gestió residus,camió transp.,12t,rec.5-30km Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 30 km								
	Paviment mescla bituminosa								
	fresat	5	100,00		0,04	20,00	20,00		
							20,00	5,55	111,00
02.04	m³ Deposició controlada dipòsit autoritzat,cànon no inclòs,residus form. inerts,1,45t/m3,LER 170101 Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció no inclòs, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)								
	Paviment mescla bituminosa								
	fresat	5	100,00		0,04	20,00	20,00		
							20,00	10,88	217,60
TOTAL CAPITOL 02 ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES.....									1.037,60

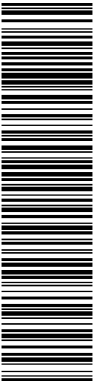


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A), generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_20: 20_Camí de Fornells de la Muntanya a Nevà
municipi de Toses

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	u Desplaçament+munt.+desmunt. d'equip estesa/fresat, mescla bitum.calent								
	Desplaçament, muntatge i desmuntatge a obra d'equip d'estesa i fresat de mescla bituminosa en calent								
	desplaçament de maquinària a obra	1				1,00	1,00		
							1,00	1.350,00	1.350,00
03.02	m² Reg adher.,emul.bitum.modif.catiònica ECR-1-m 1kg/m2								
	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa modificada amb polimers catiònica de ruptura ràpida, tipus ecr-1-m, amb dotació 1 kg/m2								
	trams camí	1	1.580,00			1.580,00	1.580,00		
							1.580,00	0,55	869,00
03.03	† Paviment mesc.bit.AC 16 surf B50/70 S (S-12),granul.granític est-compact.								
	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b50/70 s (s-12), amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de rodadura i granulot granític, estesa i compactada								
	trams camí	1	1.580,00		0,05	189,60	189,60(2.4)		
							189,60	111,18	21.079,73
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									23.298,73

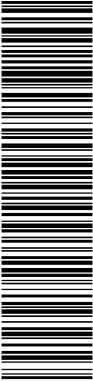


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_20: 20_Camí de Fornells de la Muntanya a Nevà
municipi de Toses

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	659,90	659,90
TOTAL CAPITOL 04 VARIS								659,90	
TOTAL.....								25.696,23	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

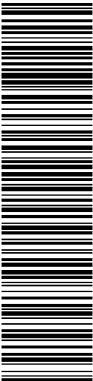
ANNEX_20: 20_Camí de Fornells de la Muntanya a Nevà
municipi de Toses

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	700,00	2,72
02	ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES	1.037,60	4,04
03	FERMS I PAVIMENTS	23.298,73	90,67
04	VARIS	659,90	2,57
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		25.696,23	
13,00% Despeses Generals		3.340,51	
6,00% Benefici industrial		1.541,77	
Suma		4.882,28	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		30.578,51	
21% I.V.A		6.421,49	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		37.000,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de TRENTA-SET MIL EUROS

municipi de Toses, a gener de 2025.

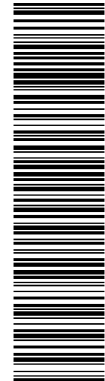
DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 221 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



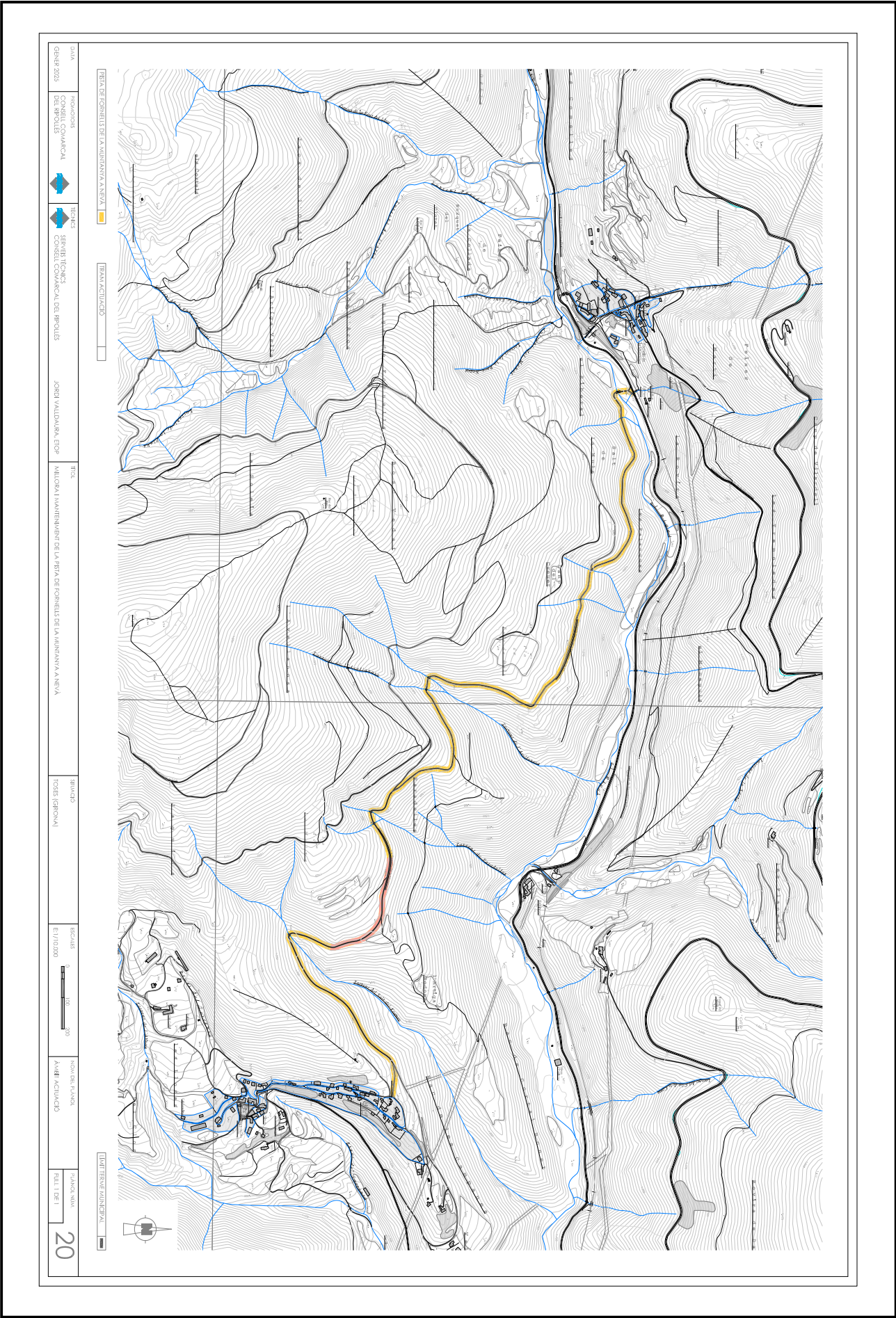
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

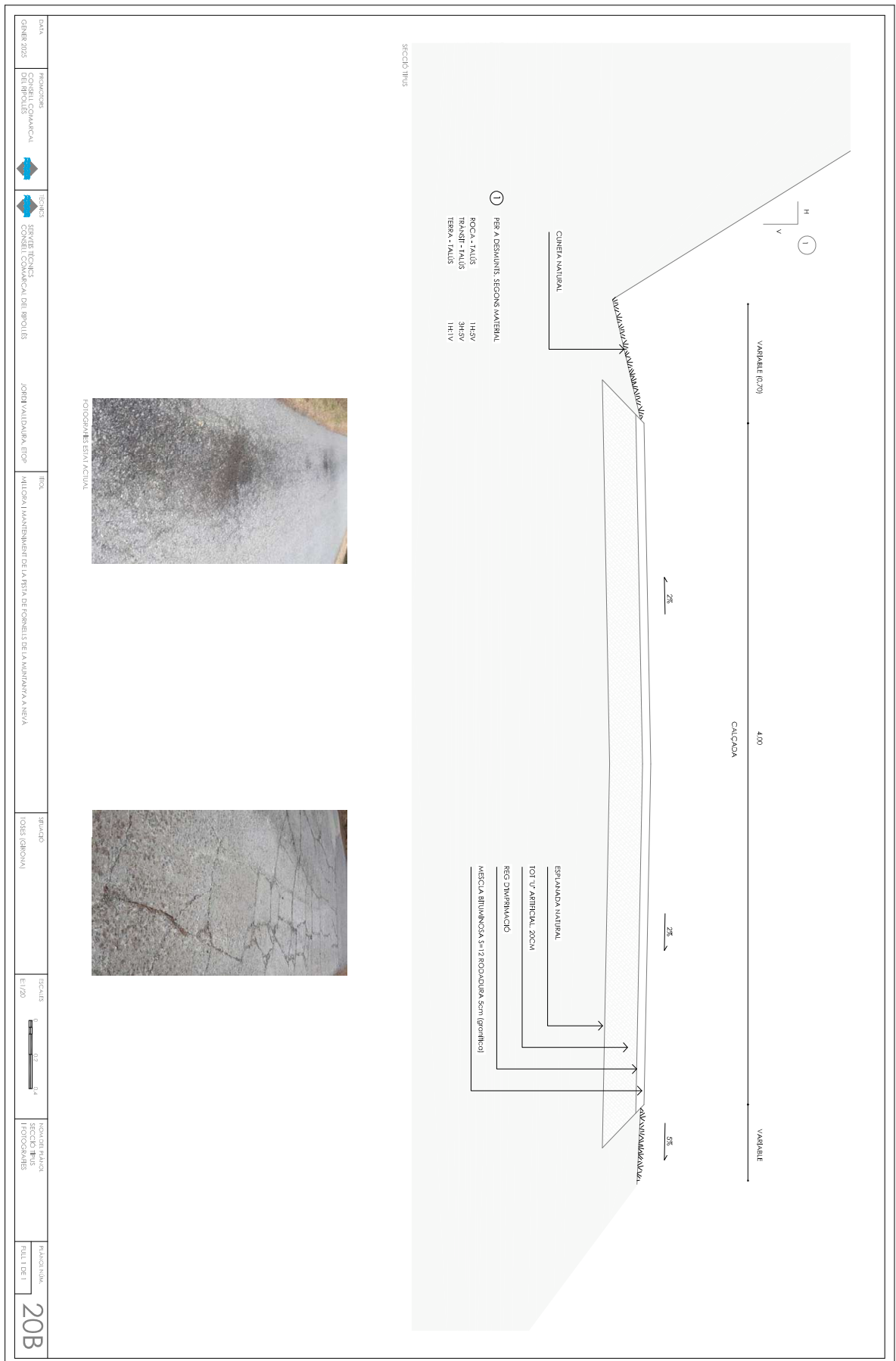
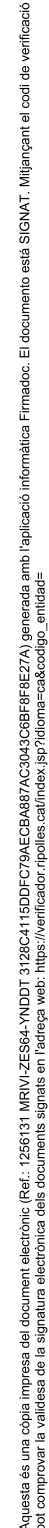
[Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025](#)
[Consell Comarcal del Ripollès](#) gener 2025

a_20: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

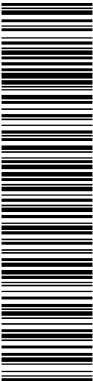


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=





DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 224 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

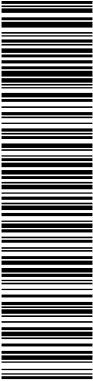
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Annex_21: Camí de Piella -l'Argelaga i la Teuleria- (municipi de Vallfogona de Ripollès)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 225 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



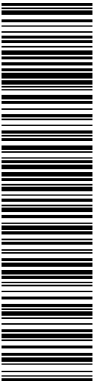
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

a_21: Estat d'amidaments i pressupost



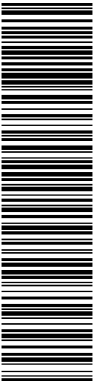
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_21: 21_Camí de Piella (l'Argelaga i la Teuleria)

municipi de Vallfogona de Ripollès

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	600,00	600,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									850,00



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043CBF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_21: 21_Camí de Piella (l'Argelaga i la Teuleria)

municipi de Vallfogona de Ripollès

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m² Repàs i estesa material material zona M2. De repàs, piconatge i reperfilat de la superfície de l'esplanada del camí. Inclou repas de cunetes, formació de petits guals superficials que afavoreixin l'escorrentiu superficial i petites modificacions de peralt.								
	tram camí	1	130,00	5,00		650,00	650,00		
							650,00	0,68	442,00
02.02	m³ D'estesa i piconat terres, reblert lateral M3. D'estesa i piconat de terres a cel obert, a maquina, per capes fins a 25 cm. De gruix, i un grau de compactació del 95 %, proctor normal. Reblert lateral.								
	tram camí	1	130,00	1,60	0,18	37,44	37,44		
							37,44	12,76	477,73
02.03	m³ Tot-u art.,col.motoaniv.+picon.mat.98%PM Subbase de tot-u artificial, col·locada amb motoanivelladora i piconatge del material al 98 % del PM								
	sobreamples camí i material d'aportació	1	130,00	1,00	0,15	19,50	19,50		
							19,50	29,35	572,33
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									1.492,06

DOCUMENT

.Memòria (TD99_05): **MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025**

ALTRES DADES

Codi per a validació: **MRIVI-ZES64-YNDDT**
Data d'emissió: **28 de Abril de 2025 a les 15:06:14**
Pàgina **228** de **243**

IDENTIFICADORS

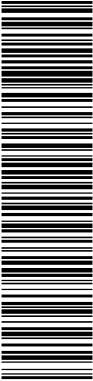
SIGNATURES

El document ha estat signat per :
1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41

ESTAT

SIGNAT
28/01/2025 16:41

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

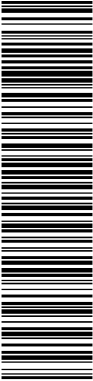


PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_21: 21_Camí de Piella (l'Argelaga i la Teuleria)

municipi de Vallfogona de Ripollès

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m² Formigó HM-20 N/mm2.								
	De subministre de formigó hm-20 n/mm2, de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	tram camí	1	130,00	3,00	0,18	70,20	70,20		
							70,20	96,50	6.774,30
03.02	m² Col·locació formigó								
	De col·locació de formigó per a la realització del paviment de 18 cm. de gruix, encofrat amb regles ben alineats a cada costat i flexibles en les corbes, amb acabat vibrat i raspallat. Inclou talls de juntes amb disc cada 5 m.								
	tram camí	1	130,00	3,00		390,00	390,00		
							390,00	4,76	1.856,40
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									8.630,70



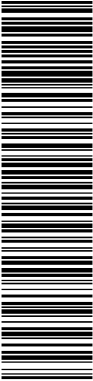
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_21: 21_Camí de Piella (l'Argelaga i la Teuleria)

municipi de Valfogona de Ripollès

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	347,47	347,47
TOTAL CAPITOL 04 VARIS								347,47	
TOTAL.....								11.320,23	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

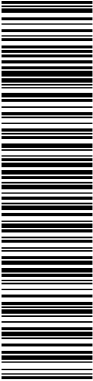
ANNEX_21: 21_Camí de Piella (l'Argelaga i la Teuleria)
municipi de Vallfogona de Ripollès

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	850,00	7,51
02	MOVIMENT DE TERRES	1.492,06	13,18
03	FERMS I PAVIMENTS	8.630,70	76,24
04	VARIS	347,47	3,07
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		11.320,23	
13,00% Despeses Generals		1.471,63	
6,00% Benefici industrial		679,21	
Suma		2.150,84	
Arrodoniment de pressupost		0,00	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		13.471,07	
21% I.V.A		2.828,93	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		16.300,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de SETZE MIL TRES-CENTS EUROS amb ZERO CÈNTIMS

municipi de Vallfogona de Ripollès, a gener de 2025.

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 231 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

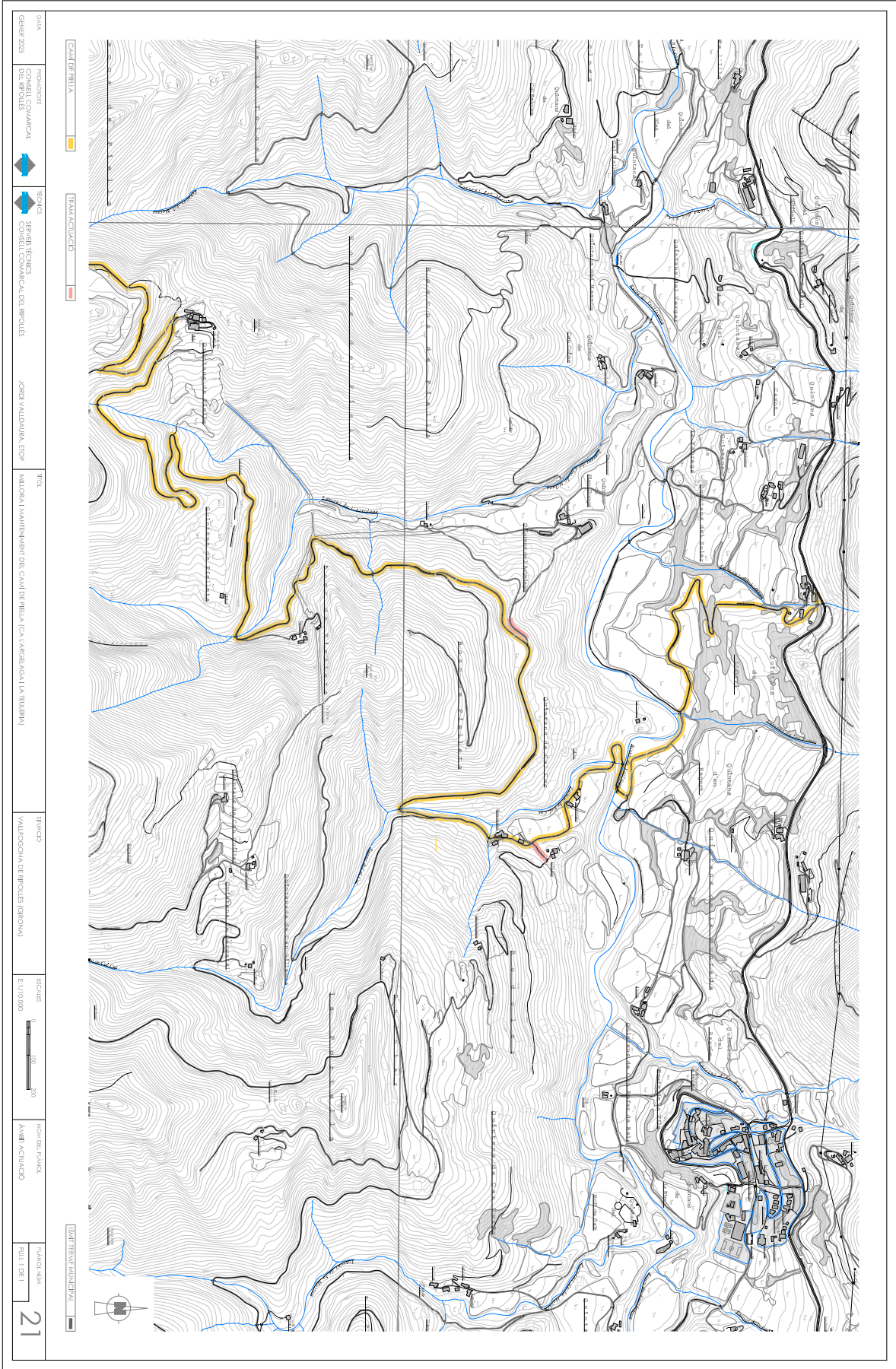
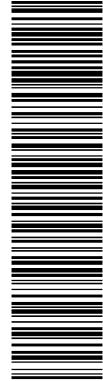
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

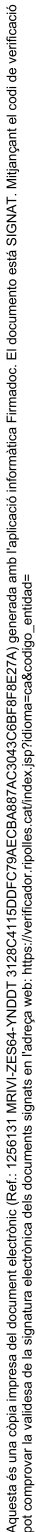
Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

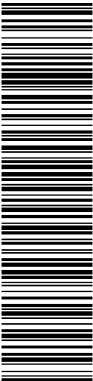
a_21: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=





DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 234 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

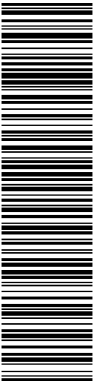
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

Annex_22: Camí de Llebro (municipi de Vilallonga de Ter)

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 235 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8FE27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

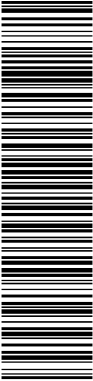
Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025

Consell Comarcal del Ripollès

gener 2025

a_22: Estat d'amidaments i pressupost

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

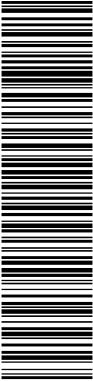


PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_22: 22_Camí de Llebro
municipi de Vilallonga de Ter

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									
01.01	pa Compliment seguretat i salut Pa. Compliment r.D.1626/97 De 24 d'octubre sobre les imposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció. Inclou l'elaboració del pla de seguretat de cadascun dels industrials.								
	compliment RD-1626/1997	1				1,00	1,00		
							1,00	250,00	250,00
01.02	pa Compliment Control Qualitat Pa per la realització del programa de control de qualitat i per la realització d'assaigs, anàlisi i proves segons decret 375 d'1 de desembre de 1988 de control de qualitat, mesures i programes.								
	compliment D-375/1988	1				1,00	1,00		
							1,00	600,00	600,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA									850,00

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECEBA987AC3043CBF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

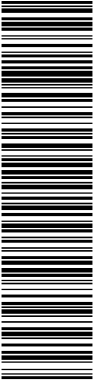


PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_22: 22_Camí de Llebro
municipi de Vilallonga de Ter

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m² Repàs i estesa material material zona M2. De repàs, piconatge i reperfilat de la superfície de l'esplanada del camí. Inclou repas de cunetes, formació de petits guals superficials que afavoreixin l'escorrentiu superficial i petites modificacions de peralt.								
	tram camí	1	130,00	5,00		650,00	650,00		
							650,00	0,68	442,00
02.02	m³ D'estesa i piconat terres, reblert lateral M3. D'estesa i piconat de terres a cel obert, a maquina, per capes fins a 25 cm. De gruix, i un grau de compactació del 95 %, proctor normal. Reblert lateral.								
	tram camí	1	130,00	1,60	0,18	37,44	37,44		
							37,44	12,76	477,73
02.03	m³ Tot-u art.,col.motoaniv.+picon.mat.98%PM Subbase de tot-u artificial, col·locada amb motoanivelladora i piconatge del material al 98 % del PM								
	sobreamples camí i material d'aportació	1	130,00	1,00	0,15	19,50	19,50		
							19,50	29,35	572,33
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									1.492,06

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_22: 22_Camí de Llebro
municipi de Vilallonga de Ter

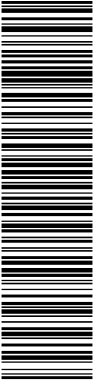
Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m² Formigó HM-20 N/mm2.								
	De subministre de formigó hm-20 n/mm2, de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	tram camí	1	130,00	3,00	0,18	70,20	70,20		
							70,20	96,50	6.774,30
03.02	m² Col·locació formigó								
	De col·locació de formigó per a la realització del paviment de 18 cm. de gruix, encofrat amb regles ben alineats a cada costat i flexibles en les corbes, amb acabat vibrat i raspallat. Inclou talls de juntes amb disc cada 5 m.								
	tram camí	1	130,00	3,00		390,00	390,00		
							390,00	4,76	1.856,40
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									8.630,70

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_22: 22_Camí de Llebro
municipi de Vilallonga de Ter

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reposicions								
	Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions.								
	imprevistos i reposicions	1				1,00	1,00		
							1,00	347,47	347,47
TOTAL CAPITOL 04 VARIS								347,47	
TOTAL.....								11.320,23	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

RESUM DE PRESSUPOST

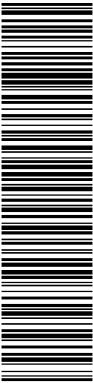
ANNEX_22: 22_Camí de Llebro
municipi de Vilallonga de Ter

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	850,00	7,51
02	MOVIMENT DE TERRES	1.492,06	13,18
03	FERMS I PAVIMENTS	8.630,70	76,24
04	VARIS	347,47	3,07
PRESSUPOST D´ EXECUCIÓ MATERIAL		11.320,23	
13,00% Despeses Generals		1.471,63	
6,00% Benefici industrial		679,21	
Suma		2.150,84	
Arrodoniment de pressupost		0,00	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		13.471,07	
21% I.V.A		2.828,93	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		16.300,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de SETZE MIL TRES-CENTS EUROS amb ZERO CÈNTIMS

municipi de Vilallonga de Ter, a gener de 2025.

DOCUMENT .Memòria (TD99_05): MEMO - MVD_Camins Ripollès_2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: MRIVI-ZES64-YNDDT Data d'emissió: 28 de Abril de 2025 a les 15:06:14 Pàgina 241 de 243	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic_Serveis Tècnics3 de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 28/01/2025 16:41	ESTAT SIGNAT 28/01/2025 16:41



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

[Actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2025](#)
[Consell Comarcal del Ripollès](#) gener 2025

a_22: Documentació gràfica (plànols i fotografies)



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1256131 MRIVI-ZES64-YNDDT 3128C4115DDEC79AECBA987AC3043C6BF8F8E27A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripollès.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

