



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 2026

COMARCA: EL RIPOLLÈS



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

GENER DE 2026



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 al Baell (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 accés Santuari de Montgrony (Gombrèn)
a_05: Estat d'amidaments i pressupost
a_05: Documentació gràfica (plànols i fotografies)
- Annex_06: Camí de la Riba-Auró-Estiula (Les Llosses)
a_06: Estat d'amidaments i pressupost
a_06: Documentació gràfica (plànols i fotografies)
- Annex_07: Camí del Pla de Pallerols (Llanars)
a_07: Estat d'amidaments i pressupost
a_07: Documentació gràfica (plànols i fotografies)



- 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 Ribamala a Coll de Jou (Ogassa)
a_09: Estat d'amidaments i pressupost
a_09: Documentació gràfica (plànols i fotografies)
- Annex_10: Camí de Can Barrartort (Pardines)
a_10: Estat d'amidaments i pressupost
a_10: Documentació gràfica (plànols i fotografies)
- Annex_11: Camí de Coll Roig de Planoles (Planoles)
a_11: Estat d'amidaments i pressupost
a_11: Documentació gràfica (plànols i fotografies)
- Annex_12: Camí de la Casanova (Queralbs)
a_12: Estat d'amidaments i pressupost
a_12: Documentació gràfica (plànols i fotografies)
- Annex_13: Camí del dipòsit de Ventolà (Ribes de Freser)
a_13: Estat d'amidaments i pressupost
a_13: Documentació gràfica (plànols i fotografies)
- Annex_14: Camí de Can Segimon (Ribes de Freser)
a_14: Estat d'amidaments i pressupost
a_14: Documentació gràfica (plànols i fotografies)
- Annex_15: Camí de Ribamala (Ripoll)
a_15: Estat d'amidaments i pressupost
a_15: Documentació gràfica (plànols i fotografies)
- Annex_16: Camí de Santa Maria del Catllar (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 de Vall Llobre (Setcases)
a_19: Estat d'amidaments i pressupost
a_19: Documentació gràfica (plànols i fotografies)
- 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 del dipòsit de la Solana (Vallfogona de Ripollès)

a_21: Estat d'amidaments i pressupost

a_21: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

Annex_22: Camí del Bac de Vilallonga a Abella (Vilallonga de Ter)

a_22: Estat d'amidaments i pressupost

a_22: Documentació gràfica (plànols i fotografies)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 4/246



CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLÈS

document: actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya. Any 2026

emplaçament: municipis de la comarca

municipis: Campdevànol, Campelles, Camprodon, Gombrèn, Les Lloses, Llanars, 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 2026

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. Tormentes 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.



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 22 de desembre de 2025, el Departament de Territori, Habitatge i Transició Ecològica, ha emès la Resolució TER/4799/2025, de convocatòria anticipada per a l'any 2026 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. 9573, del dia 30 de desembre de 2025.

1.4. Actuacions subvencionables

Poden ser objecte de subvenció les següents actuacions:

- Actuacions en camins d'accés a nuclis, habitatges disseminats i serveis bàsics.
- Actuacions en camins d'accés a punts d'interès econòmic (espais agroforestals, àrees turístiques o paisatgístiques)
- 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.



- 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		
Campdevàdol	01-Camí Sant Pere d'Auira			x					x	x
Campelles	02-Camí de Campelles al Baell	x	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
Gombrèn	05-Camí accés Santuari de Montgrony							x	x	x
Les Llosses	06-Camí de la Riba-Auró-Estiula	x		x	x			x		x
Llanars	07-Camí del Pla de Pallerols							x		x
Molló	08-Camí d'Espinavell a Setcases	x		x		x			x	x
Ogassa	09-Camí de Ribamala a Coll de Jou	x		x	x	x				x
Pardines	10-Camí de Can Barratort			x						x
Planoles	11-Camí de Coll Roig de Planoles									x
Queralbs	12-Camí de la Casanova			x				x		x
Ribes de Freser	13-Camí del dipòsit de Ventolà			x				x		x
	14-Camí de Can Segimon			x						x
Ripoll	15-Camí de Ribamala	x		x	x	x			x	x
	16-Camí de Santa Maria del Catllar			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 de Vall Llobre									x
Toses	20-Camí de Fornells de la Muntanya a Nevà	x			x			x		x
Vallfogona	21-Camí del dipòsit de la Solana							x		x
Vilallonga de Ter	22-Camí del Bac de Vilallonga a Abella				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.



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'Auira	PF	18	3	135
Campelles	02-Camí de Campelles al Baell	PF+A	18	4	220
Camprodon	03-Camí de l'oratori de Sant Isidre de Miàs	PF	18	3	140
	04-Camí del Tubert/Salarsa	PF	18	3	170
Gombrèn	05-Camí accés Santuari de Montgrony	RF_F	18	3	90
Les Llosses	06-Camí de la Riba-Auró-Estiula	PF	18	3	315
Llanars	07-Camí del Pla de Pallerols	PF	18	3	140
Molló	08-Camí d'Espinavell a Setcases	PMB	6	4.5	325
Ogassa	09-Camí de Ribamala a Coll de Jou	PMB+B	6	4	260
Pardines	10-Camí de Can Barratort	RF_F+ESC	18	3	20
Planoles	11-Camí de Coll Roig de Planoles	M_ESP+ESC	-	3	1600
Queralbs	12-Camí de la Casanova	ES	-	3	300
Ribes de Freser	13-Camí del dipòsit de Ventolà	PF	18	3	90
	14-Camí de Can Segimon	PF	18	3	90
Ripoll	15-Camí de Ribamala	PF	18	4	135
	16-Camí de Santa Maria del Catllar	RF_F+M_ESP	-	3	515
St Joan Abadesses	17-Camí de Fogonella	PF	18	3	140
St Pau de Segúries	18-Camí de Puigsacreu	PF	18	3	130
Setcases	19-Camí de Vall Llobre	M_ESP+ESC	-	3	900
Toses	20-Camí de Fornells de la Muntanya a Nevà	PMB	5	4	430
Vallfogona	21-Camí del dipòsit de la Solana	PF	18	3	140
Vilallonga de Ter	22-Camí del Bac de Vilallonga a Abella	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 mescla bituminosa
 ES: Elements de seguretat
 RES: Reparació elements de seguretat
 NC: Neteja de cunetes
 A: Armat paviment de formigó
 B: Base de tot-u
 ESC: Escullera

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.

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.

Estructures

La majoria de les actuacions consisteixen en l'estabilització dels talussos mitjançant la construcció d'estructures de gravetat com son murs d'escullera o gabions.

Barreres de seguretat

Les actuacions consisteixen en la instal·lació i la millora de les barreres existents i la reposició dels trams malmesos. També contempla la incorporació de nous trams i/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.

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 aigüamolls 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 *Dirección 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

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/4799/2025, de 22 de desembre, i finalitza el 31 d'octubre de 2026. Totes les actuacions s'iniciaran després de la seva adjudicació.

Previsió inici i finalització:

Inici: Previsió (abril-maig de 2026) condicionat a la notificació de la resolució d'atorgament de la subvenció sol·licitada

Finalització: 31 d'octubre de 2026



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.
Campdevàdol	01-Camí Sant Pere d'Auira	12.500,87	2.375,17	3.123,97	18.000,00
Campelles	02-Camí de Campelles al Baell	27.779,71	5.278,14	6.942,15	40.000,00
Camprodon	03-Camí de l'oratori de Sant Isidre de Miàs	12.500,87	2.375,17	3.123,97	18.000,00
	04-Camí del Tubert/Salarsa	15.278,84	2.902,98	3.818,18	22.000,00
Gombrèn	05-Camí accés Santuari de Montgrony	12.500,87	2.375,17	3.123,97	18.000,00
Les Lloses	06-Camí de la Riba-Auró-Estiula	27.779,71	5.278,14	6.942,15	40.000,00
Llanars	07-Camí del Pla de Pallerols	12.500,87	2.375,17	3.123,97	18.000,00
Molló	08-Camí d'Espinavell a Setcases	27.779,71	5.278,14	6.942,15	40.000,00
Ogassa	09-Camí de Ribamala a Coll de Jou	27.779,71	5.278,14	6.942,15	40.000,00
Pardines	10-Camí de Can Barratort	12.500,87	2.375,17	3.123,97	18.000,00
Planoles	11-Camí de Coll Roig de Planoles	12.500,87	2.375,17	3.123,97	18.000,00
Queralbs	12-Camí de la Casanova	12.500,87	2.375,17	3.123,97	18.000,00
Ribes de Freser	13-Camí del dipòsit de Ventolà	8.333,92	1.583,44	2.082,64	12.000,00
	14-Camí de Can Segimon	8.333,92	1.583,44	2.082,64	12.000,00
Ripoll	15-Camí de Ribamala	15.278,84	2.902,98	3.818,18	22.000,00
	16-Camí de Santa Maria del Catllar	12.500,87	2.375,17	3.123,97	18.000,00
St Joan Abadesses	17-Camí de Fogonella	12.500,87	2.375,17	3.123,97	18.000,00
St Pau de Segúries	18-Camí de Puigsacreu	12.500,87	2.375,17	3.123,97	18.000,00
Setcases	19-Camí de Vall Llobre	12.500,87	2.375,17	3.123,97	18.000,00
Toses	20-Camí de Fornells de la Muntanya a Nevà	27.779,71	5.278,14	6.942,15	40.000,00
Vallfogona	21-Camí del dipòsit de la Solana	12.500,87	2.375,17	3.123,97	18.000,00
Vilallonga de Ter	22-Camí del Bac de Vilallonga a Abella	12.500,87	2.375,17	3.123,97	18.000,00
TOTAL SUBVENCIÓ					502.000,00 €

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)

FONS PROPIS : 6.000,00 € (SIS MIL EUROS) (Aportació Ajuntament de Ribes de Freser)

TOTAL ACTUACIONS: 502.000,00 € (CINC-CENTS DOS MIL EUROS)



TAULA IMPORTS SUBVENCIÓ/RECURSOS PROPIS

MUNICIPI	ACTUACIÓ	PBL/PRES.	IMPORT SUBVENCIÓ	RECURSOS PROPIS
Campdevàrol	01-Camí Sant Pere d'Auira	18.000,00	18.000,00	
Campelles	02-Camí de Campelles al Baell	40.000,00	40.000,00	
Camprodon	03-Camí de l'oratori de Sant Isidre de Miàs	18.000,00	18.000,00	
	04-Camí del Tubert/Salarsa	22.000,00	22.000,00	
Gombrèn	05-Camí accés Santuari de Montgrony	18.000,00	18.000,00	
Les Llosses	06-Camí de la Riba-Auró-Estiula	40.000,00	40.000,00	
Llanars	07-Camí del Pla de Pallerols	18.000,00	18.000,00	
Molló	08-Camí d'Espinavell a Setcases	40.000,00	40.000,00	
Ogassa	09-Camí de Ribamala a Coll de Jou	40.000,00	40.000,00	
Pardines	10-Camí de Can Barrartort	18.000,00	18.000,00	
Planoles	11-Camí de Coll Roig de Planoles	18.000,00	18.000,00	
Queralbs	12-Camí de la Casanova	18.000,00	18.000,00	
Ribes de Freser	13-Camí del dipòsit de Ventolà	12.000,00	9.000,00	3.000,00
	14-Camí de Can Segimon	12.000,00	9.000,00	3.000,00
Ripoll	15-Camí de Ribamala	22.000,00	22.000,00	
	16-Camí de Santa Maria del Catllar	18.000,00	18.000,00	
St Joan Abadesses	17-Camí de Fogonella	18.000,00	18.000,00	
St Pau de Segúries	18-Camí de Puigsacreu	18.000,00	18.000,00	
Setcases	19-Camí de Vall Llobre	18.000,00	18.000,00	
Toses	20-Camí de Fornells de la Muntanya a Nevà	40.000,00	40.000,00	
Vallfogona	21-Camí del dipòsit de la Solana	18.000,00	18.000,00	
Vilallonga de Ter	22-Camí del Bac de Vilallonga a Abella	18.000,00	18.000,00	
TOTALS		502.000,00 €	496.000,00	6.000,00

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 2026



II.- CÀLCUL DEL FERM



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=
Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 14/246

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 $F_{ck}=22.5$ 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.



Manual de paviments de formigó per a vies urbanes i rurals

IECA 1992

Tipus d'esplanada

Tipus	CBR	Mòdul de deformació (kg/cm ²)	Inspecció visual
-------	-----	---	------------------

Tipus d'esplanada	Tipus	CBR	Mòdul de deformació (kg/cm ²)	Inspecció visual
-------------------	-------	-----	---	------------------

50	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 rodres 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 obscuro 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.).
51	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.
52	> 10	> 500	Terrenys de bona qualitat, en els quals 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 50 no són, en principi, aptes per al suport directe del ferm i la seva possible utilització requerrà tractaments especials (substitució de sòls, estabilització amb ciment, etc.) per tal de fer que es convertixin, almenys, en un tipus 50.
Els camins antics que ja hagin suportat circulació de vehicles pesats, poden considerar-se englobats dins les esplanades 52.
Els valors del mòdul de deformació indicats a la taula, corresponen als obtinguts en el segon cicle de càrrega a l'assaiig normalitzat pel laboratori de ponts i camins frances (placa de 60 cm de diàmetre).

Determinació dels trànsits de projecte segons Taula 2

Ample de calçada

≤ 5 m	Total entre els dos sentits
5-6 m	3/4 del total
≥ 6 m	1/2 del total

Categories del trànsit

Categoria de trànsit (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.



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 nuclis 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 14	HP-40 16	HP-40 18 HP-35 20	HP-40 20 HP-35 22	HP-40 22 HP-35 24
S 1	HP-40 16	HP-35 18	HP-40 18 HP-35 20	HP-40 18 HP-35 20	HP-40 20 HP-35 22
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



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 *Direcció 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



		CATEGORÍA DE TRÁFICO PESADO											
		T31		T32		T41		T42					
CATEGORÍA DE EXPLANADA	E1	3111 MB 20 ZA 40	3112 MB 15 SC 30	3114 HF 21 ZA 30	3211 MB 18 ZA 40	3212 MB 12 SC 30	3214 HF 21 ZA 20	4111 MB 10" ZA 40	4112 MB 8 SC 30	4114 HF 20 ZA 20	4211 MB 5" ZA 35	4212 MB 5 SC 25	4214 HF 18 ZA 20
	E2	3121 MB 16 ZA 40	3122 MB 12 SC 30	3124 HF 21 ZA 25	3221 MB 15 ZA 35	3222 MB 10 SC 30	3224 HF 21 ZA 20	4121 MB 10" ZA 30	4122 MB 8 SC 25	4124 HF 20	4221 MB 5" ZA 25	4222 MB 5 SC 22	4224 HF 18
	E3	3131 MB 16 ZA 25	3132 MB 12 SC 22	3134 HF 21 ZA 20	3231 MB 15 ZA 20	3232 MB 10 SC 22	3234 HF 21	4131 MB 10" ZA 20	4132 MB 8 SC 20	4134 HF 20	4231 MB 5" ZA 20	4232 MB 5 SC 20	4234 HF 18

Esposes mínimos en cm

Mezclas bituminosas
 Hormigón de firme
 Suelocemento
 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 tráficos de intensidad reducida (menor que 100 vehículos/carril/día) podrá disponerse un nexo 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 FUNCION DE LA CATEGORÍA DE EXPLANADA



III.- ANNEXES



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 20/246

Annex_01: Camí de Sant Pere d'Auira (municipi de Campdevàrol)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=
Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 21/246

a_01: Estat d'amidaments i pressupost



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_01: 01_Camí de Sant Pere d'Auira

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



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_01: 01_Camí de Sant Pere d'Auira

municipi de Campdevàrol

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m ² 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 perfil.								
	tram camí	1	135,00	5,00		675,00	675,00		
							675,00	0,68	459,00
02.02	m ³ 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	135,00	1,60	0,18	38,88	38,88		
							38,88	12,76	496,11
02.03	m ³ 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	135,00	1,00	0,15	20,25	20,25		
							20,25	29,35	594,34
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									1.549,45



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_01: 01_Camí de Sant Pere d'Auira

municipi de Campdevàrol

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m ³ Formigó HM-20 N/mm ² . De subministre de formigó hm-20 n/mm ² , de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	tram camí	1	135,00	3,00	0,18	72,90	72,90		
							72,90	100,00	7.290,00
03.02	m ² 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	135,00	3,00		405,00	405,00		
							405,00	5,00	2.025,00
03.03	m ³ Increment m3 de formigó per desplaçament								
	tram camí	1	72,90			72,90	72,90		
							72,90	6,00	437,40
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									9.752,40



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_01: 01_Camí de Sant Pere d'Auira

municipi de Campdevàrol

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reparacions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reparacions.								
	imprevistos i reparacions	1				1,00	1,00		
							1,00	349,02	349,02
TOTAL CAPITOL 04 VARIS.....									349,02
TOTAL.....									12.500,87



RESUM DE PRESSUPOST

ANNEX_01: 01_Camí de Sant Pere d'Auira

municipi de Campdevàrol

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	850,00	6,80
02	MOVIMENT DE TERRES	1.549,45	12,39
03	FERMS I PAVIMENTS	9.752,40	78,01
04	VARIS	349,02	2,79
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		12.500,87	
13,00% Despeses Generals		1.625,11	
6,00% Benefici industrial		750,05	
Suma		2.375,16	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		14.876,03	
21% I.V.A		3.123,97	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		18.000,00	

Puja el pressupost i'esmentada quantitat de DIVUIT MIL EUROS

municipi de Campdevàrol, a gener de 2026.



a_01: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

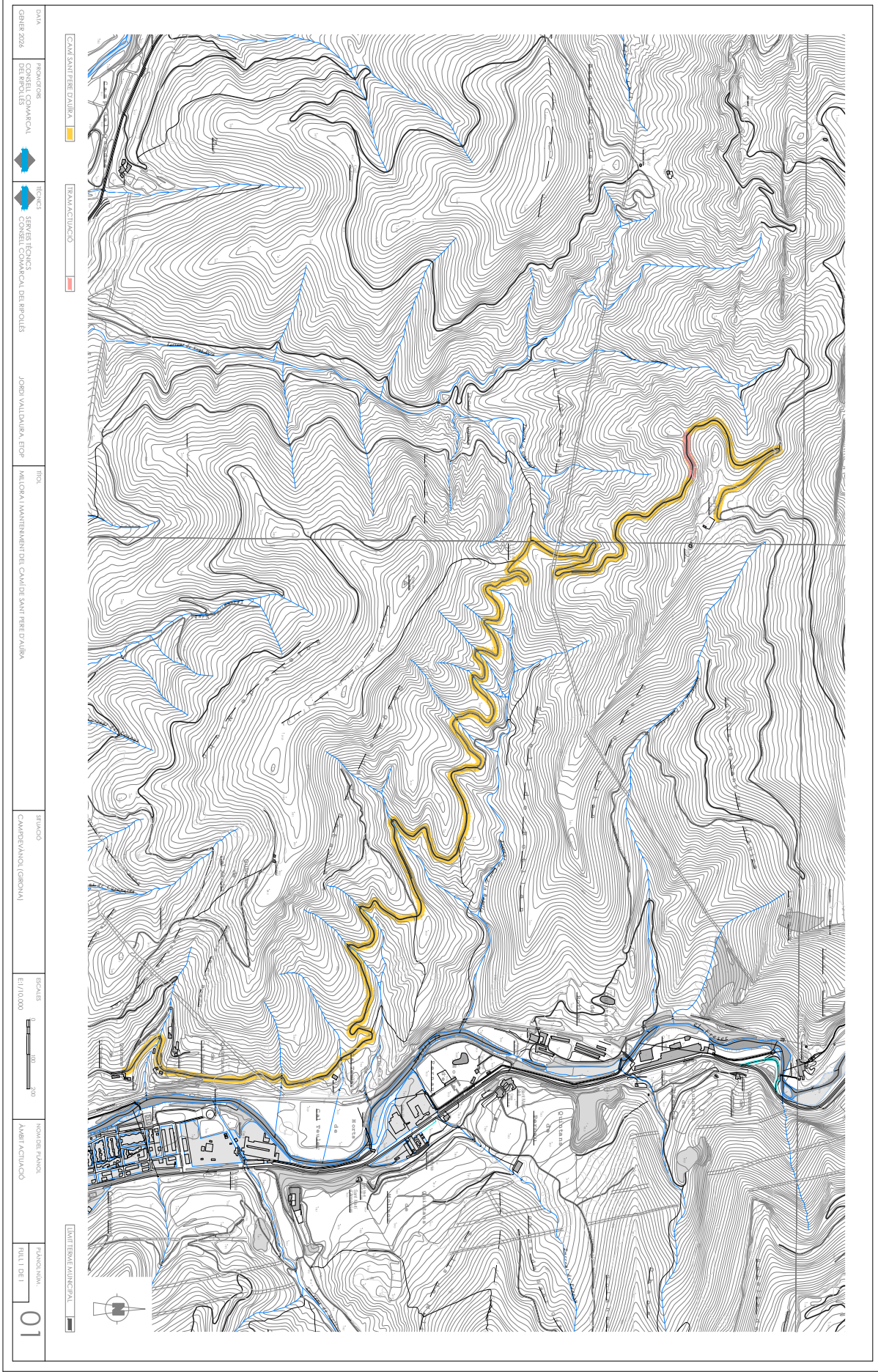


.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 28/246





Annex_02: Camí de Campelles al Baell (municipi de Campelles)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 31/246

a_02: Estat d'amidaments i pressupost



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 32/246

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_02: 02_Camí de Campelles al Baell

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	600,00	600,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA.....									850,00



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_02: 02_Camí de Campelles al Baell

municipi de Campelles

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 tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolar								
	talls trams camí	4	4,00			16,00	16,00		
							16,00	8,38	134,08
02.02	m² Demol.paviment form.,g<=20cm,ampl.>2m,retro.+marf.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	2	10,00	4,00		80,00	80,00		
							80,00	4,87	389,60
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	2	10,00	4,50	0,15	13,50	13,50		
							13,50	4,36	58,86
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	2	10,00	4,00	0,18	14,40	14,40		
							14,40	5,55	79,92
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	2	10,00	4,00	0,18	14,40	14,40		
							14,40	10,88	156,67
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	220,00	1,60	0,18	63,36	63,36		
							63,36	11,60	734,98
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	2	10,00	4,50	0,10	9,00			



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_02: 02_Camí de Campelles al Baell

municipi de Campelles

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
	sobreamples camí i material d'aportació	1	220,00	1,00	0,15	33,00	42,00		
							42,00	29,35	1.232,70
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES.....									2.786,81



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_02: 02_Camí de Campelles al Baell

municipi de Campelles

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m ³ Formigó HM-20 N/mm ² . De subministre de formigó hm-20 n/mm ² , de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	trams camí	1	220,00	4,00	0,18	158,40	158,40		
							158,40	100,00	15.840,00
03.02	m ² 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	220,00	4,00		880,00	880,00		
							880,00	5,00	4.400,00
03.03	m ² 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	220,00	4,00		880,00	880,00		
							880,00	4,03	3.546,40
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									23.786,40

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_02: 02_Camí de Campelles al Baell

municipi de Campelles

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reparacions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reparacions.								
	imprevistos i reparacions	1				1,00	1,00		
							1,00	356,50	356,50
TOTAL CAPITOL 04 VARIS.....									356,50
TOTAL.....									27.779,71



RESUM DE PRESSUPOST

ANNEX_02: 02_Camí de Campelles al Baell

municipi de Campelles

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	850,00	3,06
02	MOVIMENT DE TERRES	2.786,81	10,03
03	FERMS I PAVIMENTS	23.786,40	85,63
04	VARIS	356,50	1,28
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		27.779,71	
13,00% Despeses Generals		3.611,36	
6,00% Benefici industrial		1.666,78	
Suma		5.278,14	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		33.057,85	
21% I.V.A		6.942,15	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		40.000,00	

Puja el pressupost i'esmentada quantitat de QUARANTA MIL EUROS

municipi de Campelles, a gener de 2026.



a_02: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

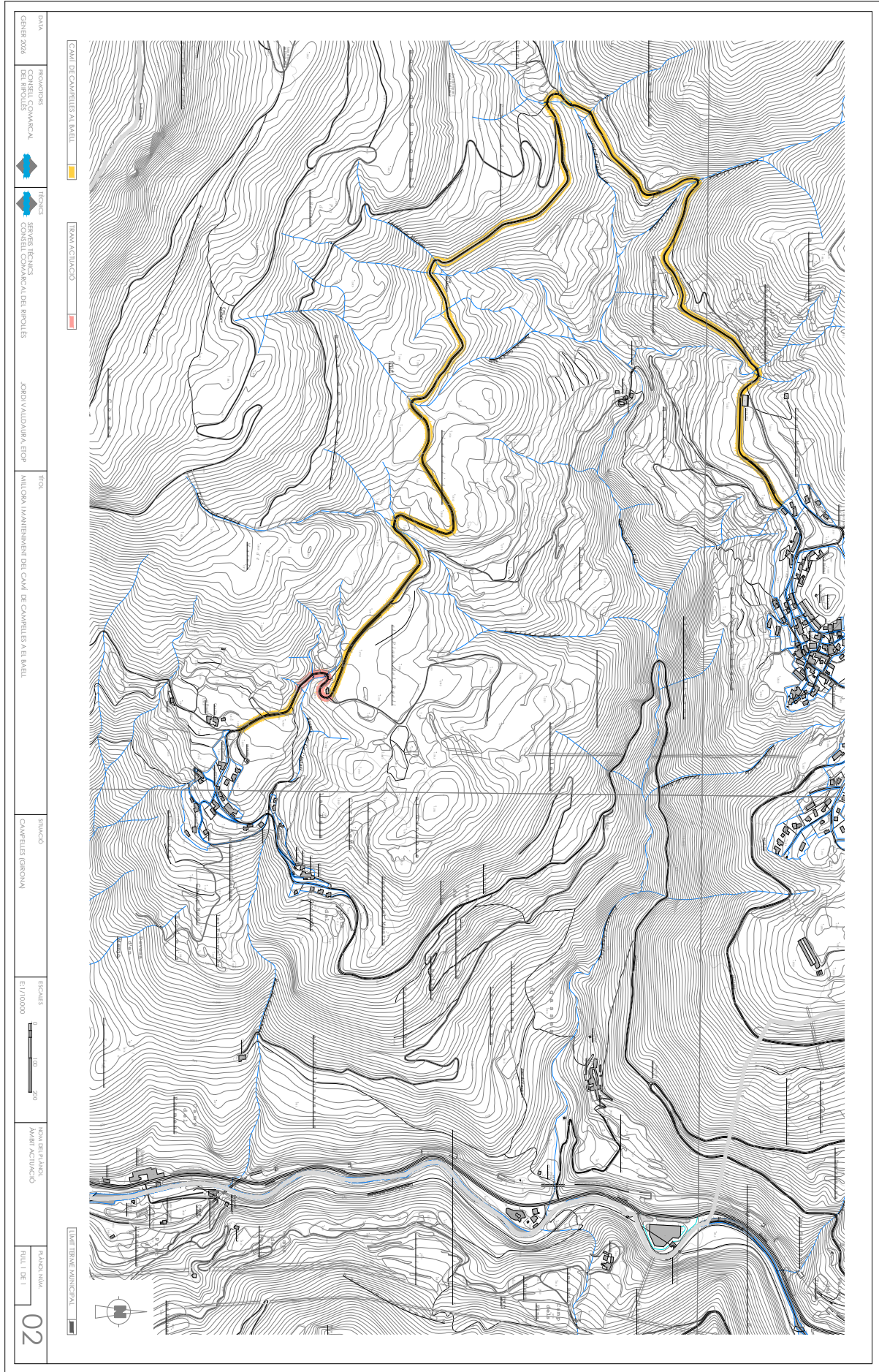


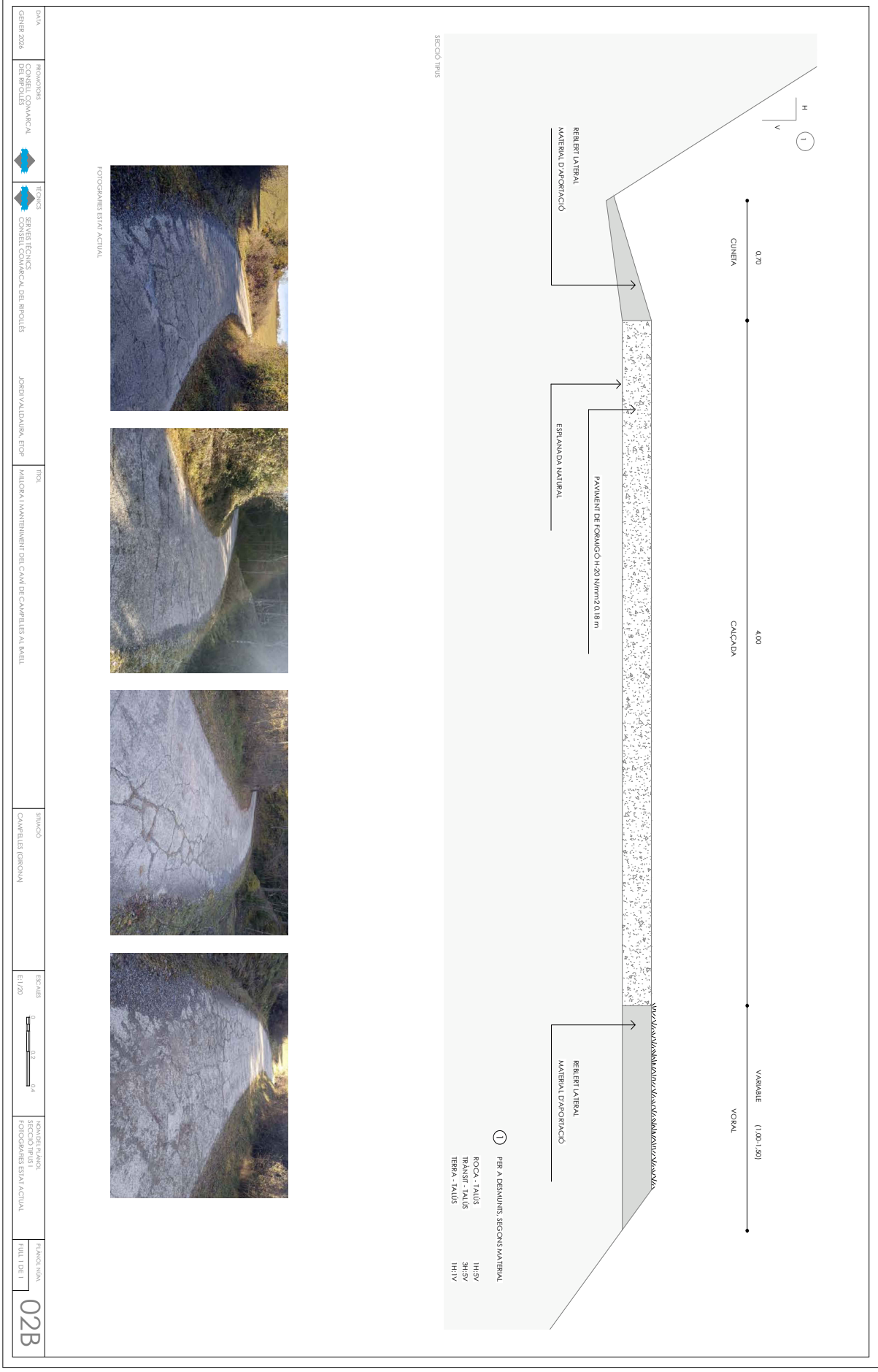
.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 39/246





02B

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



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=
Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 42/246

a_03: Estat d'amidaments i pressupost



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 43/246

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

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	m ² 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 perfil.								
	tram camí	1	140,00	5,00		700,00	700,00		
							700,00	0,68	476,00
02.02	m ³ 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	140,00	1,60	0,18	40,32	40,32		
							40,32	12,76	514,48
02.03	m ³ 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	140,00	1,00	0,15	21,00	21,00		
							21,00	29,35	616,35
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									1.606,83



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	m ³ Formigó HM-20 N/mm ² . De subministre de formigó hm-20 n/mm ² , de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	tram camí	1	140,00	3,00	0,18	75,60	75,60		
							75,60	100,00	7.560,00
03.02	m ² 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	140,00	3,00		420,00	420,00		
							420,00	5,00	2.100,00
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									9.660,00



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 reparacions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reparacions.								
	imprevistos i reparacions	1				1,00	1,00		
							1,00	384,04	384,04
TOTAL CAPITOL 04 VARIS.....								384,04	
TOTAL.....									12.500,87



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	6,80
02	MOVIMENT DE TERRES	1.606,83	12,85
03	FERMS I PAVIMENTS	9.660,00	77,27
04	VARIS	384,04	3,07
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		12.500,87	
13,00% Despeses Generals		1.625,11	
6,00% Benefici industrial		750,05	
Suma		2.375,16	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		14.876,03	
21% I.V.A		3.123,97	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		18.000,00	

Puja el pressupost i'esmentada quantitat de DIVUIT MIL EUROS

municipi de Camprodon, a gener de 2026.



a_03: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

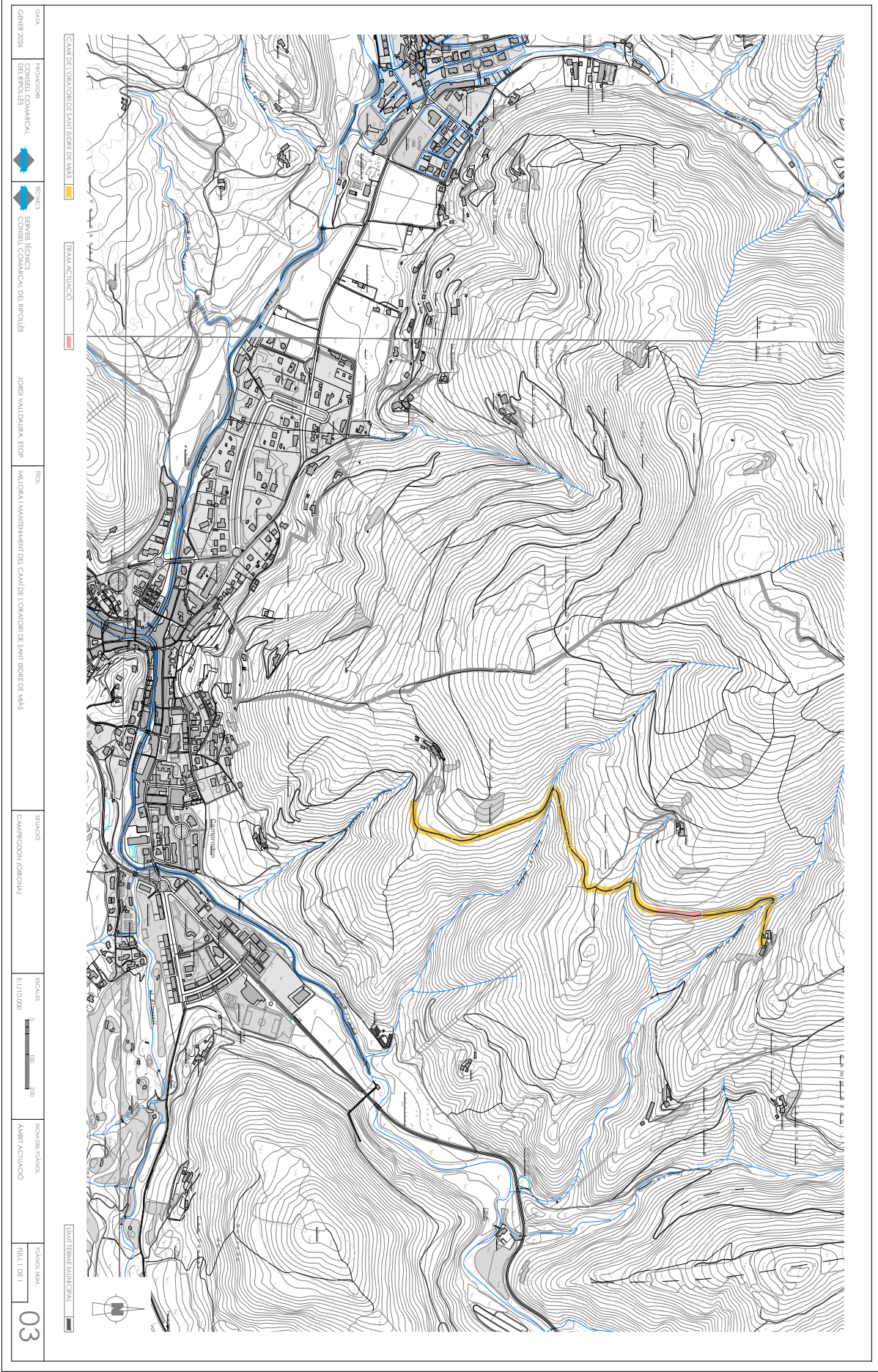


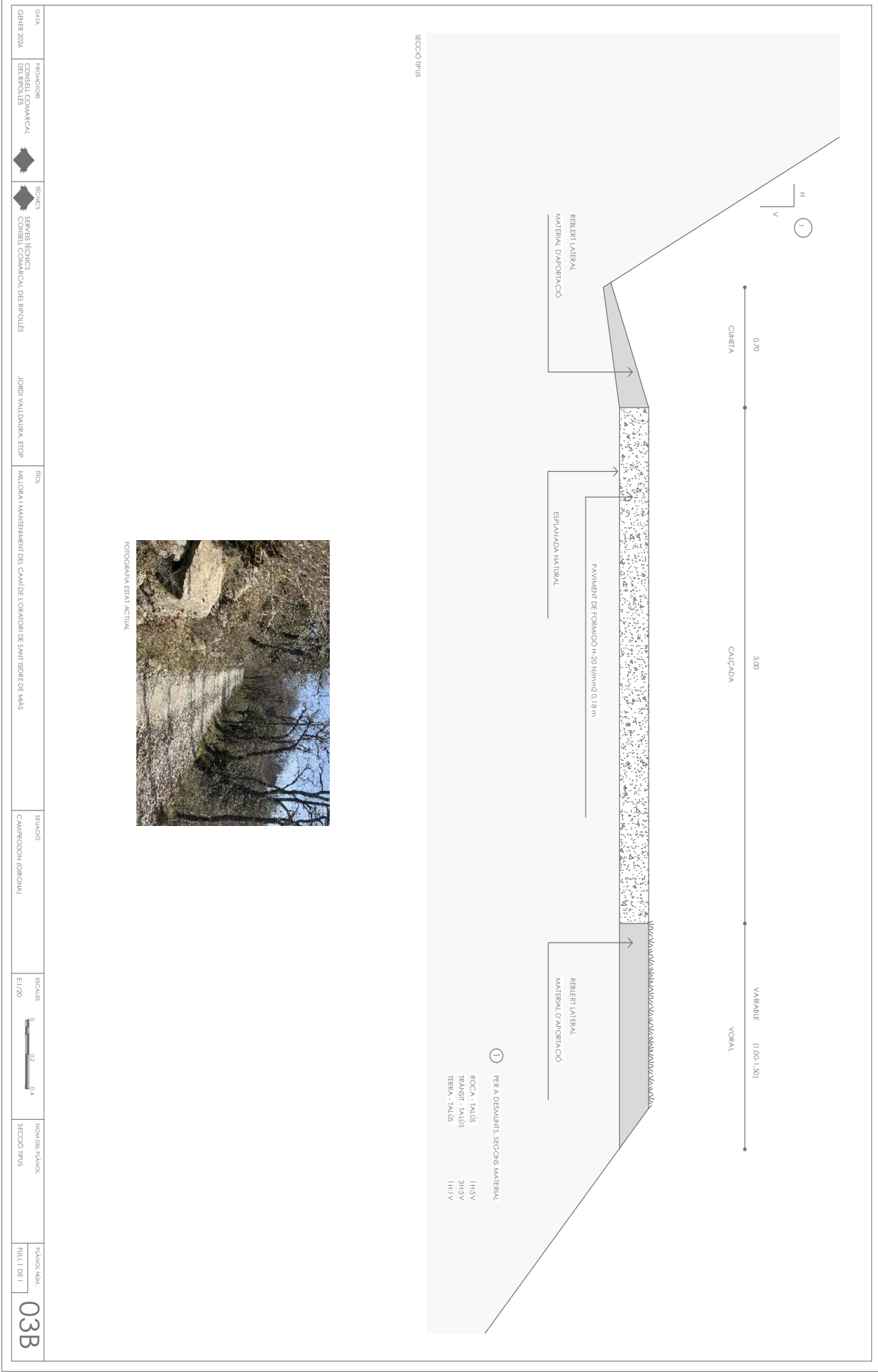
.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 49/246





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



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 52/246

a_04: Estat d'amidaments i pressupost



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 53/246

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



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	m ² 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 perfil.								
	tram camí	1	170,00	5,00		850,00	850,00		
							850,00	0,68	578,00
02.02	m ³ 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	170,00	1,60	0,18	48,96	48,96		
							48,96	12,76	624,73
02.03	m ³ 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	170,00	1,00	0,15	25,50	25,50		
							25,50	29,35	748,43
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									1.951,16



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	m ³ 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	170,00	3,00	0,18	91,80	91,80		
							91,80	100,00	9.180,00
03.02	m ² 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	170,00	3,00		510,00	510,00		
							510,00	5,00	2.550,00
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									11.730,00

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 reparacions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reparacions.								
	imprevistos i reparacions	1				1,00	1,00		
							1,00	547,68	547,68
TOTAL CAPITOL 04 VARIS.....									547,68
TOTAL.....									15.278,84



RESUM DE PRESSUPOST

ANNEX_04: 04_Camí del Tubert - Salarsa

municipi de Camprodon

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	1.050,00	6,87
02	MOVIMENT DE TERRES	1.951,16	12,77
03	FERMS I PAVIMENTS	11.730,00	76,77
04	VARIS	547,68	3,58
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		15.278,84	
	13,00% Despeses Generals	1.986,25	
	6,00% Benefici industrial	916,73	
	Suma	2.902,98	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA	18.181,82	
	21% I.V.A	3.818,18	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	22.000,00	

Puja el pressupost i'esmentada quantitat de VINT-I-DOS MIL EUROS

municipi de Camprodon, a gener de 2026.



a_04: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

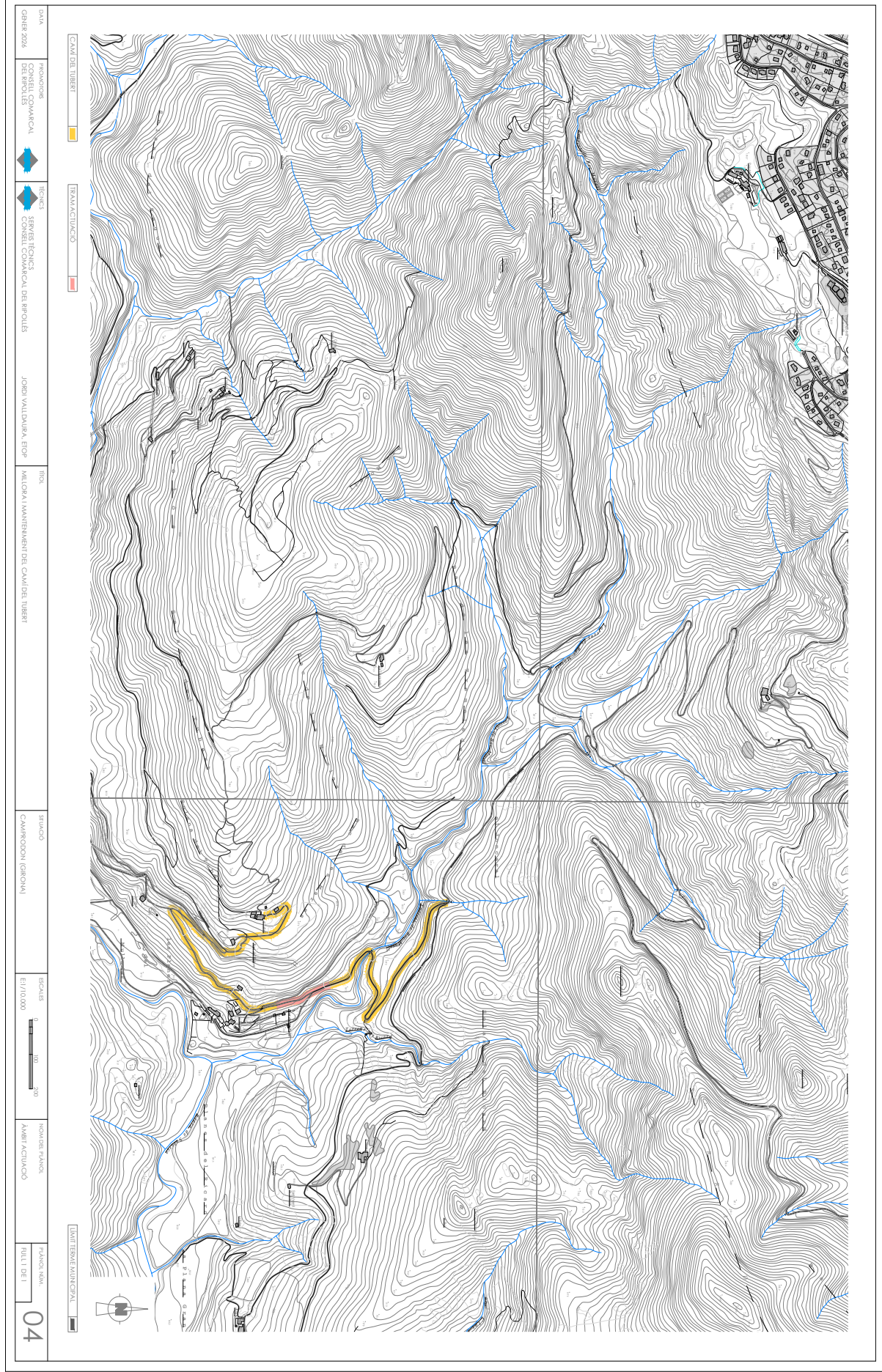


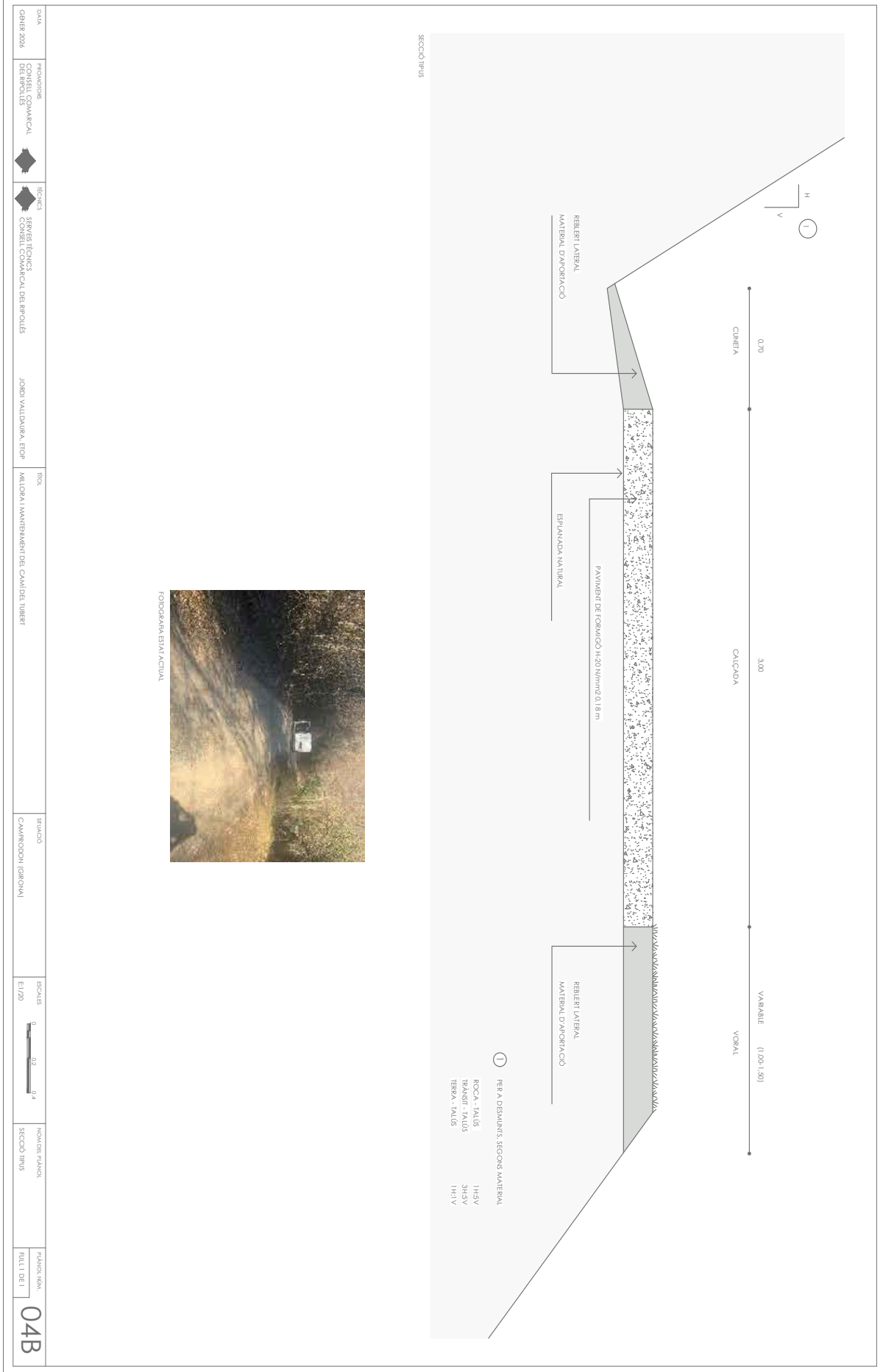
.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 59/246





Annex_05: Camí accés Santuari de Montgrony (municipi de Gombrèn)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 62/246

a_05: Estat d'amidaments i pressupost



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 63/246

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_05: 05_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



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_05: 05_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 tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir								
	talls trams 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.+marf.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	90,00	3,00		270,00	270,00		
							270,00	4,87	1.314,90
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	90,00	3,00	0,15	40,50	40,50		
							40,50	4,36	176,58
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	90,00	3,00	0,18	48,60	48,60		
							48,60	5,55	269,73
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	90,00	3,00	0,18	48,60	48,60		
							48,60	10,88	528,77
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	90,00	1,60	0,18	25,92	25,92		
							25,92	11,60	300,67
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	90,00	3,00	0,10	27,00			



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_05: 05_Camí accés Santuari de Montgrony

municipi de Gombren

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
	sobreamples camí i material d'aportació	1	90,00	1,00	0,15	13,50	40,50		
							40,50	29,35	1.188,68
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES.....									3.829,61



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_05: 05_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	m ³ Formigó HM-20 N/mm ² . De subministre de formigó hm-20 n/mm ² , de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	trams camí	1	90,00	3,00	0,18	48,60	48,60		
							48,60	100,00	4.860,00
03.02	m ² 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	90,00	3,00		270,00	270,00		
							270,00	5,00	1.350,00
03.03	m ² 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	90,00	3,00		270,00	270,00		
							270,00	4,03	1.088,10
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									7.298,10



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_05: 05_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 reparacions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reparacions.								
	imprevistos i reparacions	1				1,00	1,00		
							1,00	723,16	723,16
TOTAL CAPITOL 04 VARIS.....									723,16
TOTAL.....									12.500,87



RESUM DE PRESSUPOST

ANNEX_05: 05_Camí accés Santuari de Montgrony

municipi de Gombren

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	650,00	5,20
02	MOVIMENT DE TERRES	3.829,61	30,63
03	FERMS I PAVIMENTS	7.298,10	58,38
04	VARIS	723,16	5,78
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		12.500,87	
13,00% Despeses Generals		1.625,11	
6,00% Benefici industrial		750,05	
Suma		2.375,16	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		14.876,03	
21% I.V.A		3.123,97	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		18.000,00	

Puja el pressupost i esmentada quantitat de DIVUIT MIL EUROS

municipi de Gombren, a gener de 2026.



a_05: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

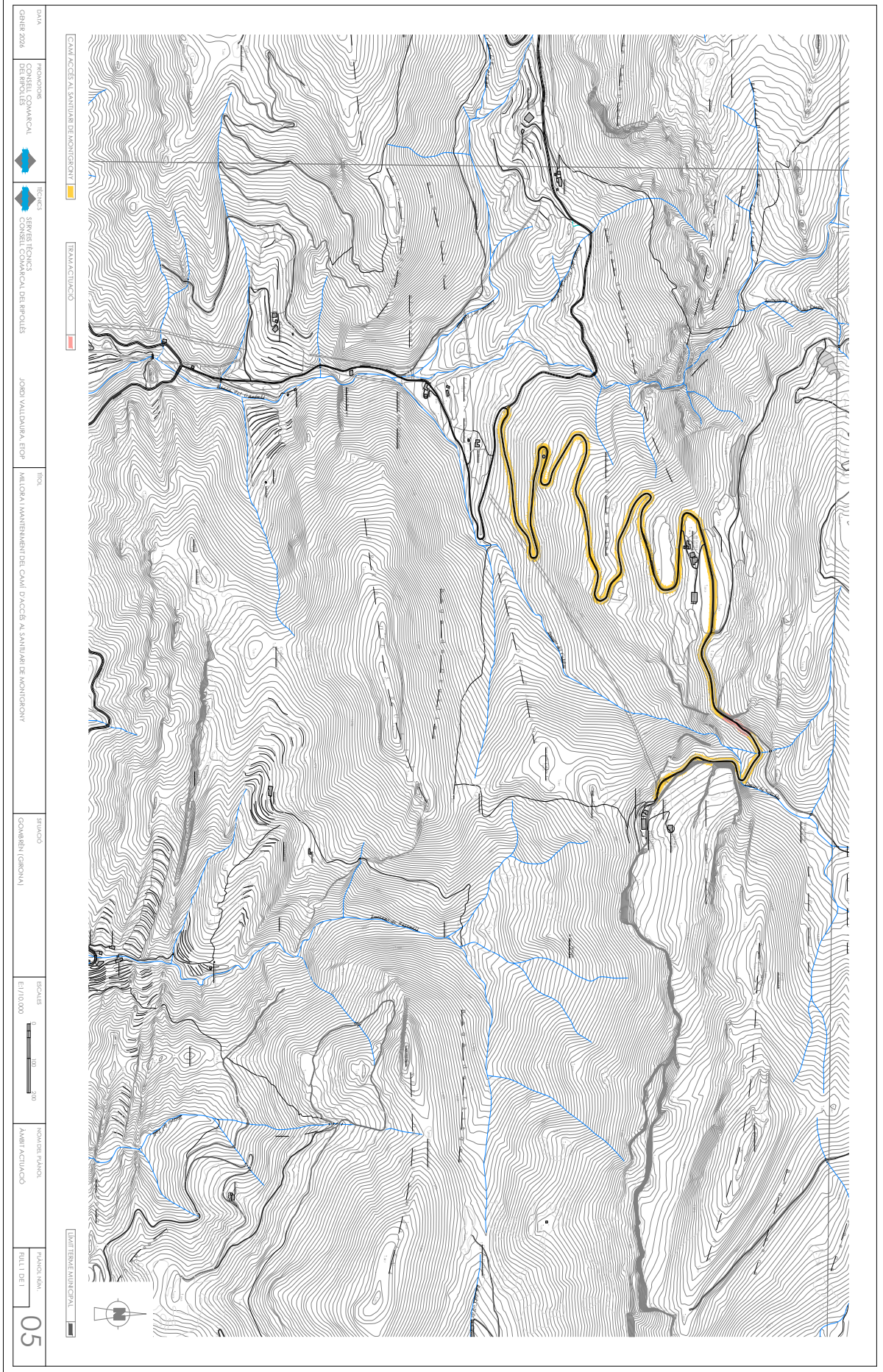


.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 70/246



50





Annex_06: Camí de la Riba-Auró-Estiula (municipi de Les Llosses)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 73/246

a_06: Estat d'amidaments i pressupost



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 74/246

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_06: 06_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	1.300,00	1.300,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA.....									1.550,00



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_06: 06_Camí de la Riba-Auró-Estiula

municipi de Les Llosses

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m ² 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 perfil.								
	tram camí	1	315,00	5,00		1.575,00	1.575,00		
							1.575,00	0,68	1.071,00
02.02	m ³ 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	315,00	1,60	0,18	90,72	90,72		
							90,72	12,76	1.157,59
02.03	m ³ 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	315,00	1,00	0,15	47,25	47,25		
							47,25	29,35	1.386,79
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									3.615,38



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_06: 06_Camí de la Ribera-Auró-Estiula

municipi de Les Lloses

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m ³ Formigó HM-20 N/mm ² . De subministre de formigó hm-20 n/mm ² , de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	tram camí	1	315,00	3,00	0,18	170,10	170,10		
							170,10	100,00	17.010,00
03.02	m ² 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	315,00	3,00		945,00	945,00		
							945,00	5,00	4.725,00
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									21.735,00

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_06: 06_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 reparacions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reparacions.								
	imprevistos i reparacions	1				1,00	1,00		
							1,00	879,33	879,33
TOTAL CAPITOL 04 VARIS.....									879,33
TOTAL.....									27.779,71



RESUM DE PRESSUPOST

ANNEX_06: 06_Camí de la Riba-Auró-Estiula

municipi de Les Llosses

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	1.550,00	5,58
02	MOVIMENT DE TERRES	3.615,38	13,01
03	FERMS I PAVIMENTS	21.735,00	78,24
04	VARIS	879,33	3,17
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		27.779,71	
	13,00% Despeses Generals	3.611,36	
	6,00% Benefici industrial	1.666,78	
	Suma	5.278,14	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA	33.057,85	
	21% I.V.A	6.942,15	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	40.000,00	

Puja el pressupost i'esmentada quantitat de QUARANTA MIL EUROS

municipi de Les Llosses, a gener de 2026.



a_06: Documentació gràfica (plànols i fotografies)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=
Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 80/246

Annex_07: Camí del Pla de Pallerols (municipi de Llanars)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 83/246

a_07: Estat d'amidaments i pressupost



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 84/246

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_07: 07_Camí del Plan de Pallerols

municipi de Llanars

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



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_07: 07_Camí del Plan de Pallerols

municipi de Llanars

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m ² 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 perfil.								
	tram camí	1	140,00	5,00		700,00	700,00		
							700,00	0,68	476,00
02.02	m ³ 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	140,00	1,60	0,18	40,32	40,32		
							40,32	12,76	514,48
02.03	m ³ 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	140,00	1,00	0,15	21,00	21,00		
							21,00	29,35	616,35
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									1.606,83

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_07: 07_Camí del Plan de Pallerols

municipi de Llanars

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m ³ Formigó HM-20 N/mm ² . De subministre de formigó hm-20 n/mm ² , de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	tram camí	1	140,00	3,00	0,18	75,60	75,60		
							75,60	100,00	7.560,00
03.02	m ² 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	140,00	3,00		420,00	420,00		
							420,00	5,00	2.100,00
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									9.660,00



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_07: 07_Camí del Plan de Pallerols

municipi de Llanars

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reparacions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reparacions.								
	imprevistos i reparacions	1				1,00	1,00		
							1,00	384,04	384,04
TOTAL CAPITOL 04 VARIS.....									384,04
TOTAL.....									12.500,87



RESUM DE PRESSUPOST

ANNEX_07: 07_Camí del Plan de Pallerols

municipi de Llanars

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	850,00	6,80
02	MOVIMENT DE TERRES	1.606,83	12,85
03	FERMS I PAVIMENTS	9.660,00	77,27
04	VARIS	384,04	3,07
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		12.500,87	
13,00% Despeses Generals		1.625,11	
6,00% Benefici industrial		750,05	
Suma		2.375,16	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		14.876,03	
21% I.V.A		3.123,97	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		18.000,00	

Puja el pressupost i'esmentada quantitat de DIVUIT MIL EUROS

municipi de Llanars, a gener de 2026.

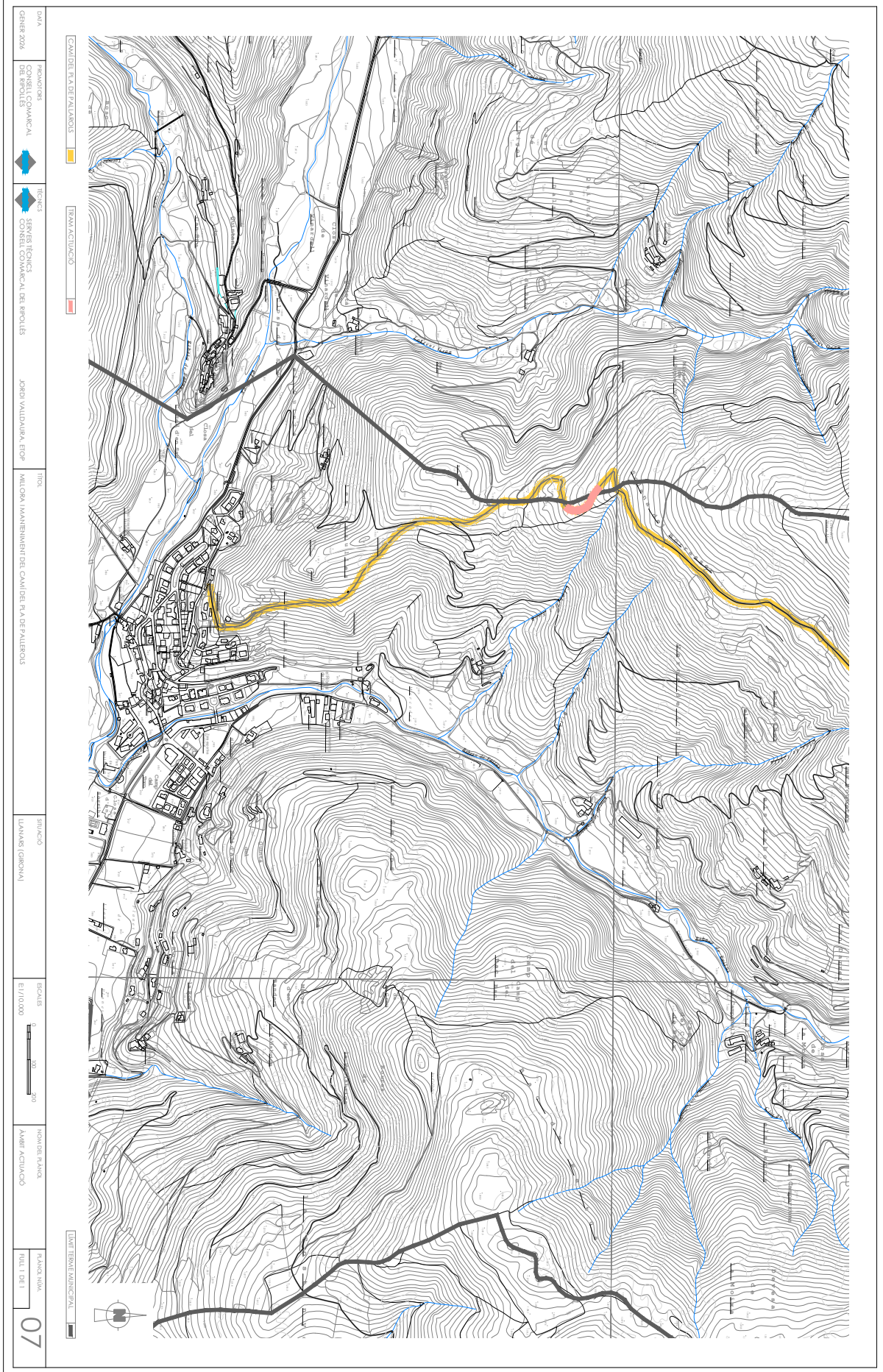
a_07: Documentació gràfica (plànols i fotografies)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=
Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 90/246



70
 ESCALA: 1:10.000
 DATA: 2020
 TITOL: CAMI DE PLA DE PALAUTS
 AUTORIA: SERVEIS TÈCNICS DEL CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLÈS
 PROJECTE: MILLORA I MANTENIMENT DEL CAMI DE PLA DE PALAUTS
 AUTORITAT: JOORDI VALDERRAMA, ETOPI
 DATA: 2020
 PROJECTE: CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLÈS



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



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 93/246

a_08: Estat d'amidaments i pressupost



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 94/246

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	550,00	550,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA.....									800,00



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		
								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	0,35			0,35	0,35		
								1.308,94	458,13
TOTAL CAPITOL 02 ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES									485,67



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	325,00	4,50		1.462,50	1.462,50		
							1.462,50	0,61	892,13
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 granulats granític, estesa i compactada trams camí	1	325,00	4,50	0,06	210,60	210,60(2.4)		
							210,60	111,18	23.414,51
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									25.656,64

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 reparacions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reparacions.								
	imprevistos i reparacions	1				1,00	1,00		
							1,00	837,40	837,40
TOTAL CAPITOL 04 VARIS.....									837,40
TOTAL.....									27.779,71



RESUM DE PRESSUPOST

ANNEX_08: 08_Camí d'Espinavell a Setcases

municipi de Molló

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	800,00	2,88
02	ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES	485,67	1,75
03	FERMS I PAVIMENTS	25.656,64	92,36
04	VARIS	837,40	3,01
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		27.779,71	
13,00% Despeses Generals		3.611,36	
6,00% Benefici industrial		1.666,78	
Suma		5.278,14	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		33.057,85	
21% I.V.A		6.942,15	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		40.000,00	

Puja el pressupost i'esmentada quantitat de QUARANTA MIL EUROS

municipi de Molló, a gener de 2025.



a_08: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

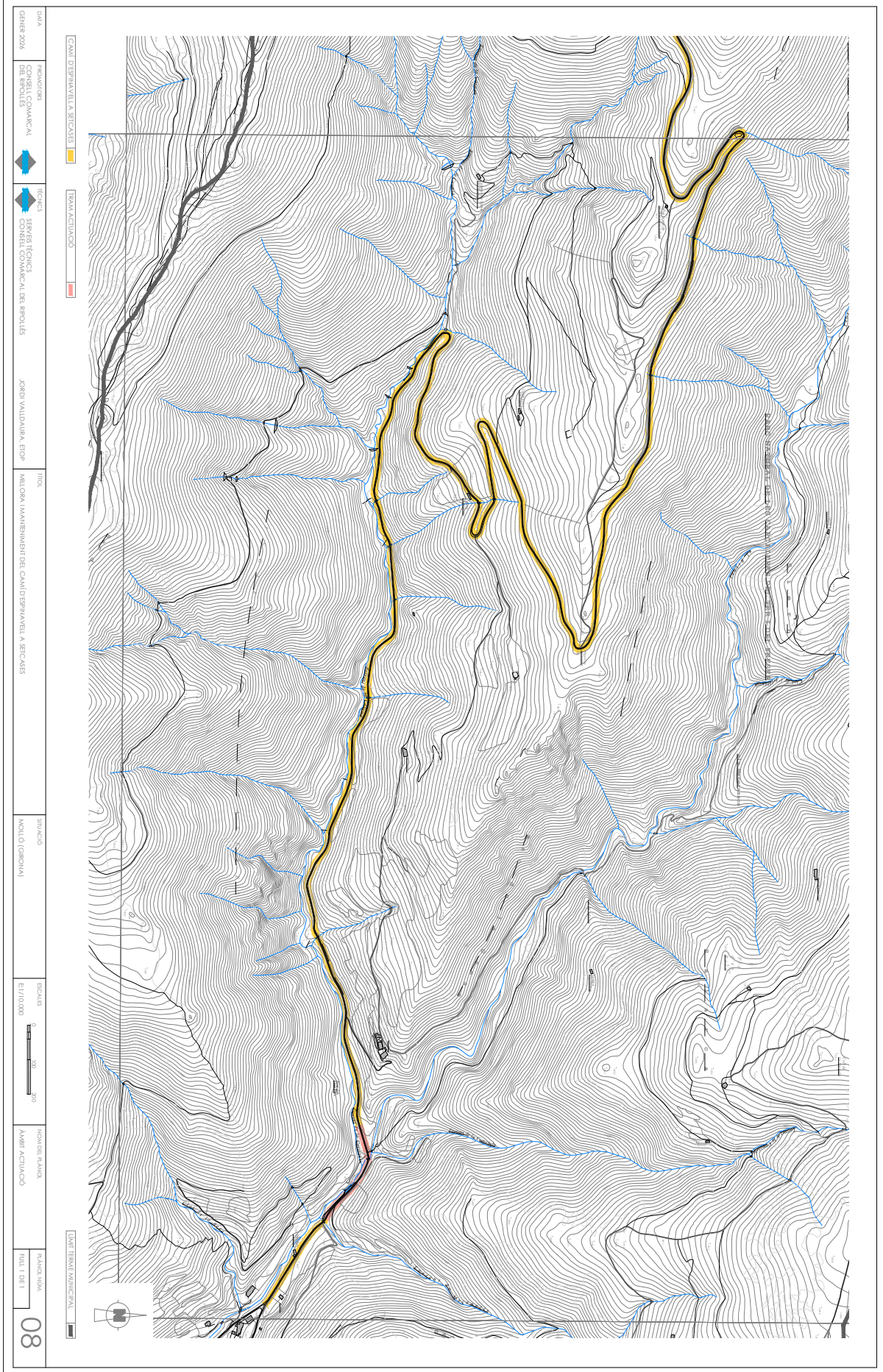


.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

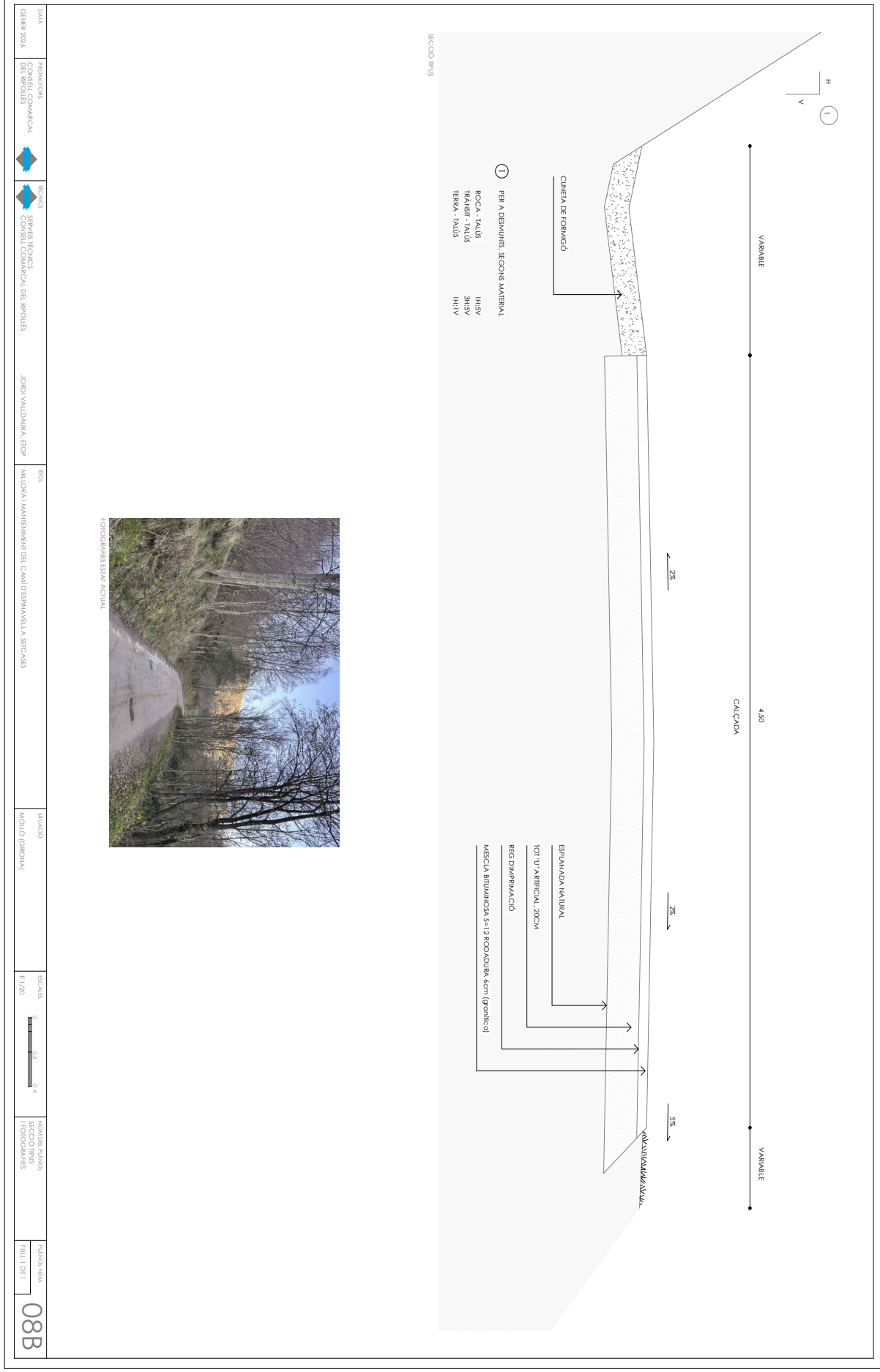
Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 100/246



80 ESCALA 1:10000
 TITULAR: TERCERA DIVISIÓ D'ENGINYERIA
 DATA D'ELABORACIÓ: 00/01/18
 ESTADUS: 00001018
 PROJECTE: MOLTÓ (GERONA)
 TITULAR: MÀQUINA D'ANALITZES I D'INSTRUMENTS
 TÈCNIC: JORDI VALDERRAMA ETOI
 TITULAR: MÀQUINA D'ANALITZES I D'INSTRUMENTS
 TÈCNIC: SERVEIS TÈCNICS DEL CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLÈS
 TITULAR: CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLÈS
 TÈCNIC: JOSEP MARIA GARCIA
 DATA: 2020





Annex_09: Camí de Ribamala a Coll de Jou (municipi d'Ogassa)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 103/246

a_09: Estat d'amidaments i pressupost



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 104/246

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_09: 09_Camí de Ribamala a Coll de Jou

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	550,00	550,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA.....									800,00



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_09: 09_Camí de Ribamala a Coll de Jou

municipi d'Ogassa

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	0,27			0,27	0,27		
							0,27	1.308,94	353,41
02.03	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	260,00	1,60	0,18	74,88	74,88		
							74,88	11,60	868,61
02.04	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								
	base plataforma	1	260,00	4,50	0,15	175,50			
	sobreamples camí i material d'aportació	1	260,00	1,00	0,15	39,00	214,50		
							214,50	29,35	6.295,58
TOTAL CAPITOL 02 ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES									7.545,14

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_09: 09_Camí de Ribamala a Coll de Jou

municipi d'Ogassa

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	260,00	4,00		1.040,00	1.040,00		
							1.040,00	0,61	634,40
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 granulats granític, estesa i compactada trams camí	1	260,00	4,00	0,06	149,76	149,76(2.4)		
							149,76	111,18	16.650,32
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									18.634,72

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_09: 09_Camí de Ribamala a Coll de Jou

municipi d'Ogassa

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reparacions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reparacions.								
	imprevistos i reparacions	1				1,00	1,00		
							1,00	799,85	799,85
TOTAL CAPITOL 04 VARIS.....								799,85	
TOTAL.....								27.779,71	



RESUM DE PRESSUPOST

ANNEX_09: 09_Camí de Ribamala a Coll de Jou

municipi d'Ogassa

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	800,00	2,88
02	ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES	7.545,14	27,16
03	FERMS I PAVIMENTS	18.634,72	67,08
04	VARIS	799,85	2,88
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		27.779,71	
13,00% Despeses Generals		3.611,36	
6,00% Benefici industrial		1.666,78	
Suma		5.278,14	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		33.057,85	
21% I.V.A		6.942,15	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		40.000,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de QUARANTA MIL EUROS

municipi d'Ogassa, a gener de 2025.



a_09: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

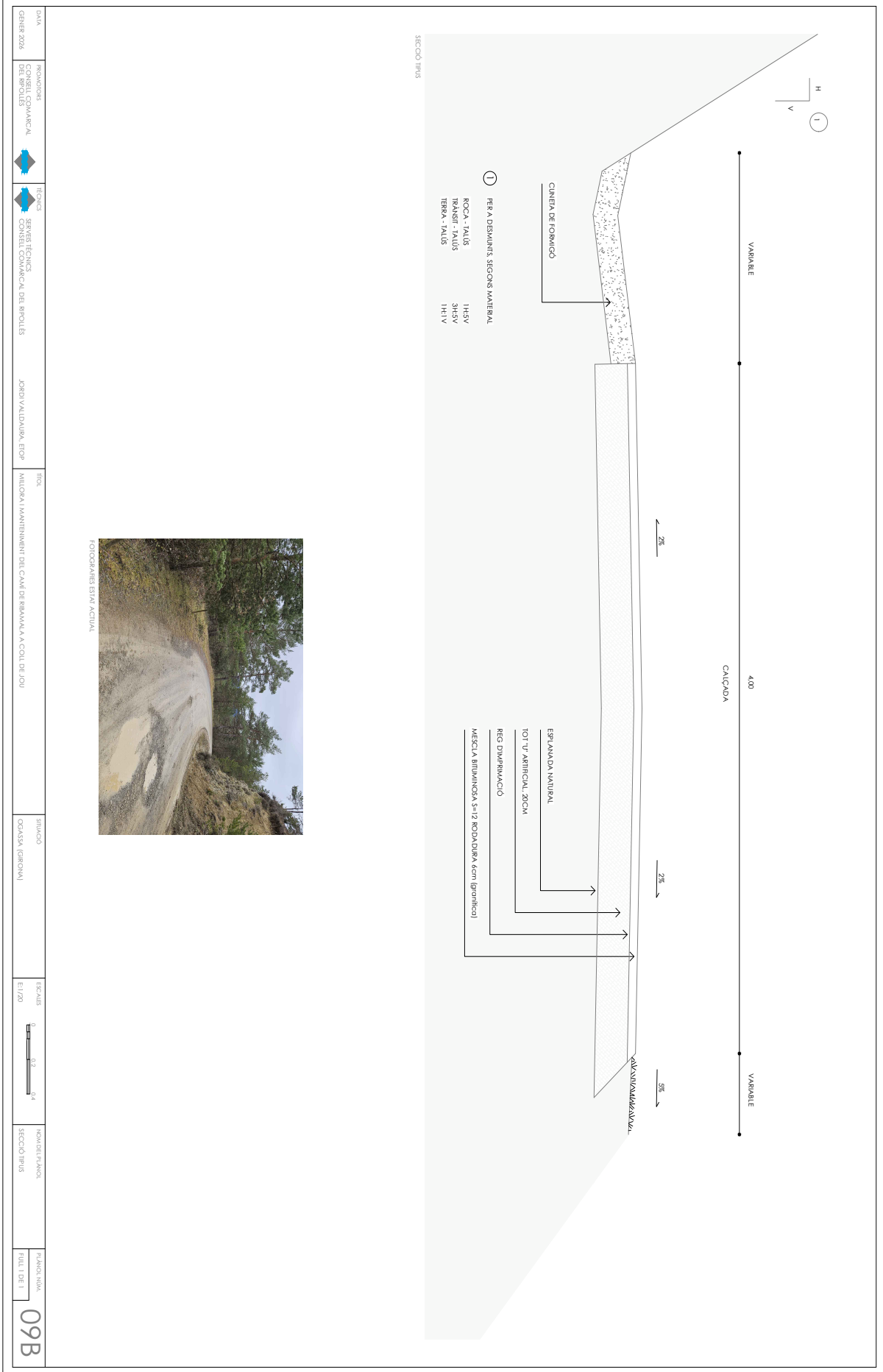


.Memòria (TD99_05)

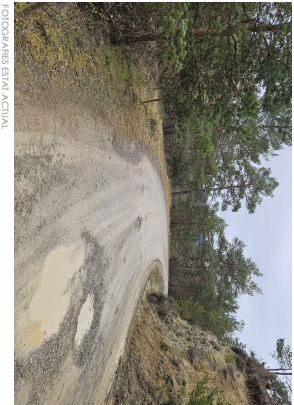
Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 110/246



DATA	PROJECCIONS	TECNIC	ITIN	SITUACIÓ	ESCALA	NOVEMBRE 2020	FOLI 1 DE 1
GENYER 2020	CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLÉS	SERVIS TÈCNICS CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLÉS	MILITARIA I MANUTENIMENT DEL CAMÍ DE BERMAIÀ A LA COL·LEJOU	OCASSA (GERONA)	1:120	SECCIÓ TÍPIUS	
			JORDI VALDERRIBERA ETOP				



09B



Annex_10: Camí de Can Barrartort (municipi de Pardines)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 113/246

a_10: Estat d'amidaments i pressupost



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_10: 10_Camí de Can Barrartort

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



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_10: 10_Camí de Can Barrafort

municipi de Pardines

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 tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir								
	talls tram camí	2	4,00			8,00	8,00		
							8,00	8,38	67,04
02.02	m² Demol.paviment form.,g<=20cm,ampl.>2m,retro.+marf.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	20,00	3,00		60,00	60,00		
							60,00	4,87	292,20
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	20,00	4,50	0,15	13,50			
	preparació escullera	1	20,00	2,00	1,50	60,00	73,50		
							73,50	4,36	320,46
02.04	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. Iclou compactació.								
	preparació escullera	1	20,00	2,00	1,50	60,00	60,00		
							60,00	29,81	1.788,60
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 actual de formigó	1	20,00	3,00	0,18	10,80	10,80		
							10,80	5,55	59,94
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 actual de formigó	1	20,00	3,00	0,18	10,80	10,80		
							10,80	10,88	117,50



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_10: 10_Camí de Can Barrafort

municipi de Pardines

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
02.07	m ³ 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	20,00	1,60	0,18	5,76	5,76		
							5,76	11,60	66,82
02.08	m ³ 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	20,00	4,50	0,20	18,00			
	sobreamples camí i material d'aportació	1	20,00	1,00	0,15	3,00	21,00		
							21,00	29,35	616,35
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									3.328,91

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_10: 10_Camí de Can Barrartort

municipi de Pardines

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 MURS-ESTRUCTURES									
03.01	m³ Escullera pedra calc.,pes=1000 a 3000kg,col.+pala carreg.,cara ext.concertada Escullera amb blocs de pedra calcària de 1000 a 3000 kg de pes, col·locats amb pala carregadora, amb la cara exterior concertada. Inclou la preparació de la base, el reblert i el reperfilat final d'acabat. tram a estabilitzar	1	20,00	1,00	1,80	36,00	36,00	180,22	6.487,92
TOTAL CAPITOL 03 MURS-ESTRUCTURES.....									6.487,92



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_10: 10_Camí de Can Barrafort

municipi de Pardines

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 FERMS I PAVIMENTS									
04.01	m ³ Formigó HM-20 N/mm ² . De subministre de formigó hm-20 n/mm ² , de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	tram camí	1	20,00	3,00	0,18	10,80	10,80		
							10,80	100,00	1.080,00
04.02	m ² 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	20,00	3,00		60,00	60,00		
							60,00	5,00	300,00
04.03	m ² Armadura d'losa 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								
	tram camí	1	20,00	3,00		60,00	60,00		
							60,00	4,03	241,80
TOTAL CAPITOL 04 FERMS I PAVIMENTS.....									1.621,80



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_10: 10_Camí de Can Barrafort

municipi de Pardines

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 05 VARIS									
05.01	pa Imprevistos i reparacions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reparacions.								
	imprevistos i reparacions	1				1,00	1,00		
							1,00	462,24	462,24
TOTAL CAPITOL 05 VARIS.....								462,24	
TOTAL.....								12.500,87	



RESUM DE PRESSUPOST

ANNEX_10: 10_Camí de Can Barrartort

municipi de Pardines

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	600,00	4,80
02	MOVIMENT DE TERRES	3.328,91	26,63
03	MURS-ESTRUCTURES	6.487,92	51,90
04	FERMS I PAVIMENTS	1.621,80	12,97
05	VARIS	462,24	3,70
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		12.500,87	
13,00% Despeses Generals		1.625,11	
6,00% Benefici industrial		750,05	
Suma		2.375,16	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		14.876,03	
21% I.V.A		3.123,97	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		18.000,00	

Puja el pressupost i'esmentada quantitat de DIVUIT MIL EUROS

municipi de Pardines, a gener de 2026.

a_10: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

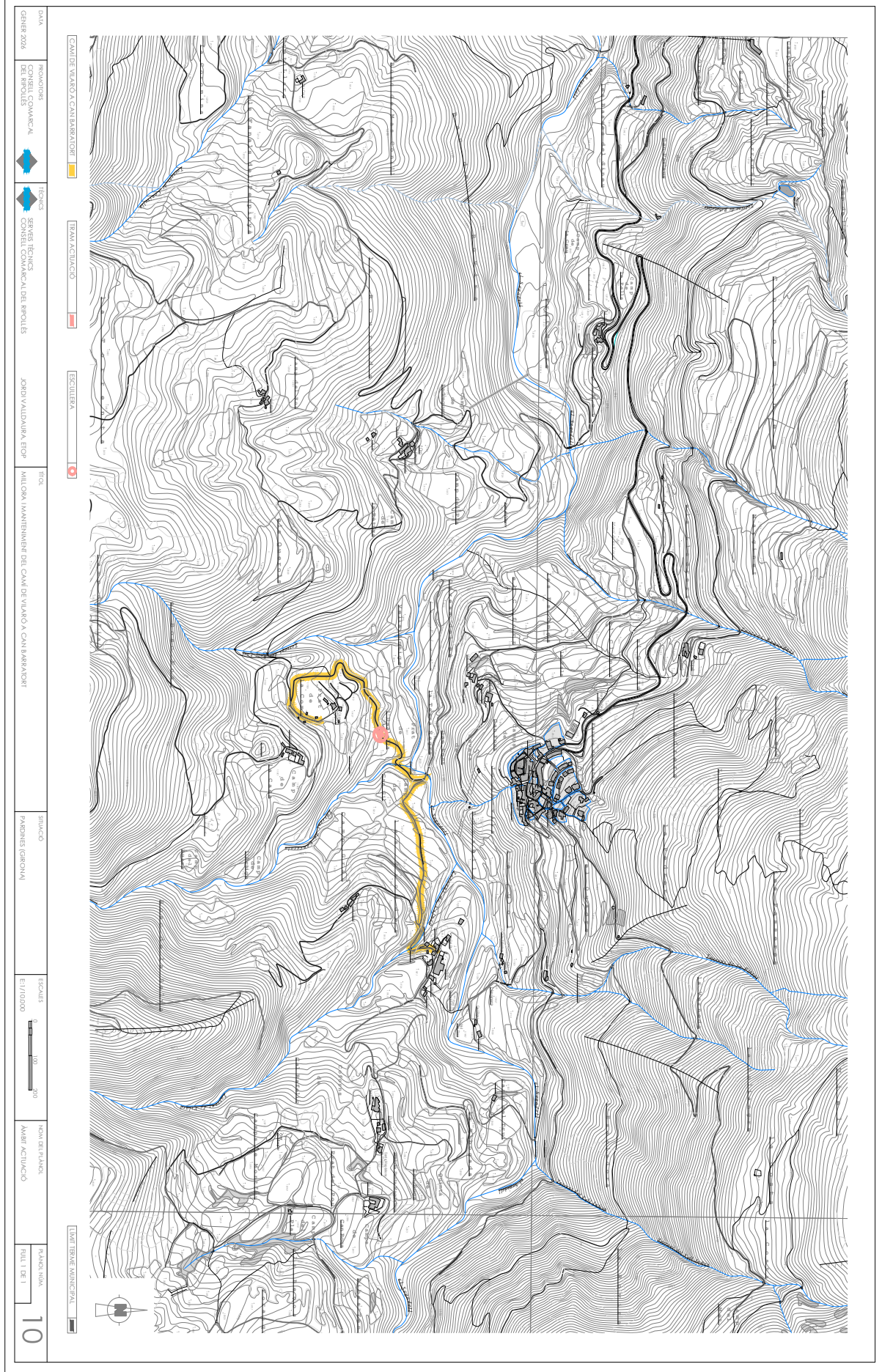


.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 122/246





Annex_11: Camí de Coll Roig de Planoles (municipi de Planoles)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 125/246

a_11: Estat d'amidaments i pressupost



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 126/246

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_11: 11_Camí de Coll Roig de Planoles

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	250,00	250,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA.....									500,00



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_11: 11_Camí de Coll Roig de Planoles

municipi de Planoles

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 (P+C) (ED: alt) Repàs, reperfiat 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 camí	1	1,60			1,60	1,60	1.153,61	1.845,78
02.02	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								
	preparació escullera	1	20,00	2,00	1,50	60,00			
	eixamplar pista	1	15,00	3,00	2,00	90,00	150,00		
							150,00	4,36	654,00
02.03	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.								
	preparació escullera	1	20,00	2,00	1,00	40,00	40,00		
							40,00	29,81	1.192,40
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES.....									3.692,18



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_11: 11_Camí de Coll Roig de Planoles

municipi de Planoles

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 OBRA CIVIL									
03.01	u Pou de desguàs en cuneta Pou de desguas en cuneta, de formigo hm-20 n/mm2, de 80x80x100 cm., Segons detall projecte.								
	Obres de fàbrica								
	OF-01	1				1,00	1,00		
							1,00	568,45	568,45
03.02	u Boca sortida d'aigües de cuneta Boca de sortida d'aigües en pas de carretera, amb formigo hm-20 n/mm2. Segons detall projecte.								
	Obres de fàbrica								
	OF-01	1				1,00	1,00		
							1,00	592,62	592,62
03.03	m Claveguera tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè hdpe, tipus b, àrea aplicació u, de diàmetre nominal exterior 630 mm, de rigidesa anular sn 8 kn/m2, segons la norma une-en 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa								
	Obres de fàbrica								
	OF-01	1	12,00			12,00	12,00		
							12,00	55,32	663,84
TOTAL CAPITOL 03 OBRA CIVIL.....								1.824,91	



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_11: 11_Camí de Coll Roig de Planoles

municipi de Planoles

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 MURS-ESTRUCTURES									
04.01	m³ Escullera pedra calc.,pes=1000 a 3000kg,col.+pala carreg.,cara ext.concertada Escullera amb blocs de pedra calcària de 1000 a 3000 kg de pes, col·locats amb pala carregadora, amb la cara exterior concertada. Inclou la preparació de la base, el reblert i el reperfilat final d'acabat. tram a estabilitzar	1	18,00	1,00	1,80	32,40	32,40	180,22	5.839,13
TOTAL CAPITOL 04 MURS-ESTRUCTURES.....									5.839,13



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_11: 11_Camí de Coll Roig de Planoles

municipi de Planoles

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 05 VARIS									
05.01	pa Imprevistos i reparacions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reparacions.								
	imprevistos i reparacions	1				1,00	1,00		
							1,00	644,65	644,65
TOTAL CAPITOL 05 VARIS.....									644,65
TOTAL.....									12.500,87



RESUM DE PRESSUPOST

ANNEX_11: 11_Camí de Coll Roig de Planoles

municipi de Planoles

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	500,00	4,00
02	MOVIMENT DE TERRES	3.692,18	29,54
03	OBRA CIVIL	1.824,91	14,60
04	MURS-ESTRUCTURES	5.839,13	46,71
05	VARIS	644,65	5,16
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		12.500,87	
13,00% Despeses Generals		1.625,11	
6,00% Benefici industrial		750,05	
Suma		2.375,16	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		14.876,03	
21% I.V.A		3.123,97	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		18.000,00	

Puja el pressupost i l'esmentada quantitat de DIVUIT MIL EUROS

municipi de Planoles, a gener de 2026.



a_11: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

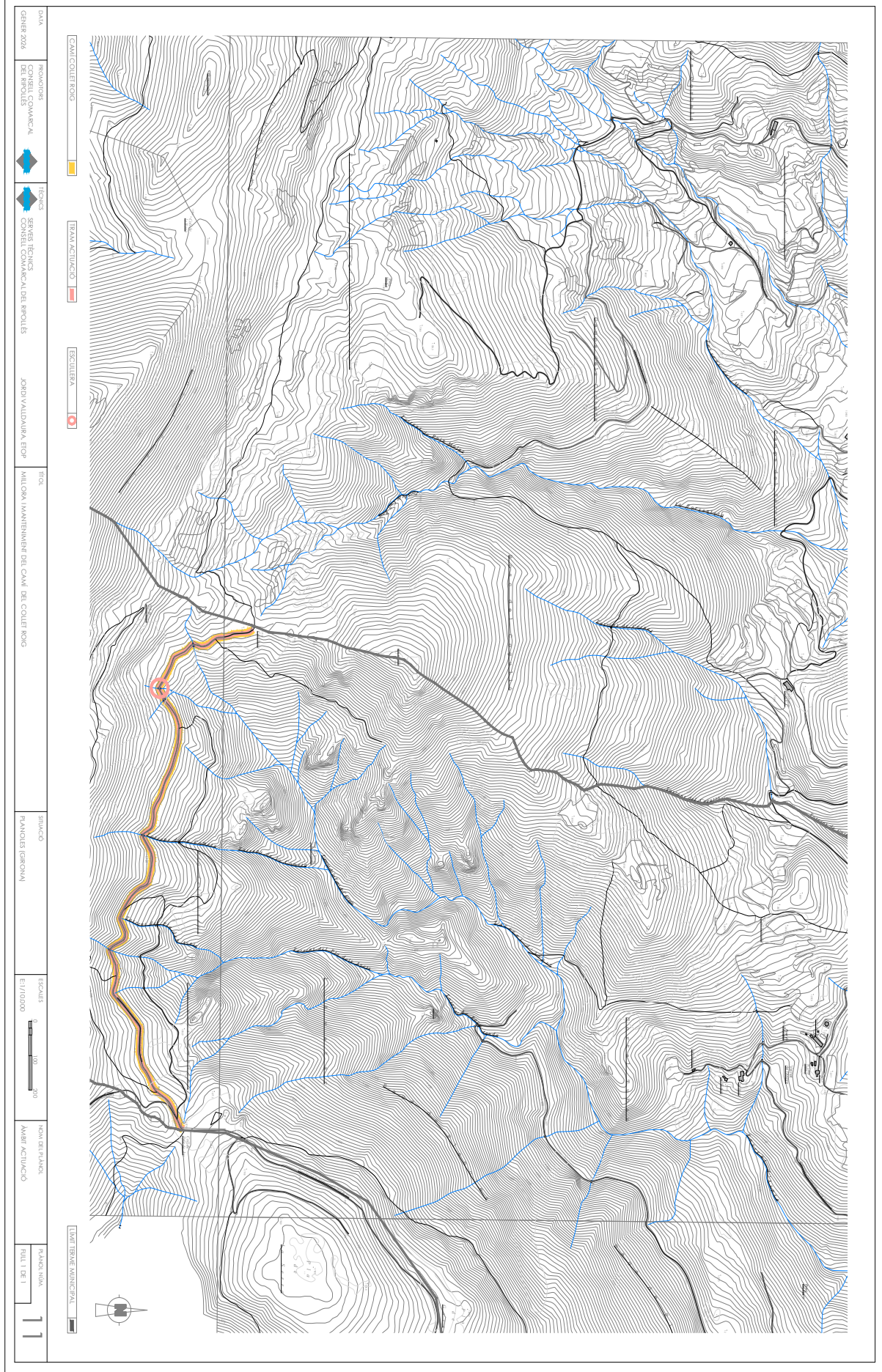


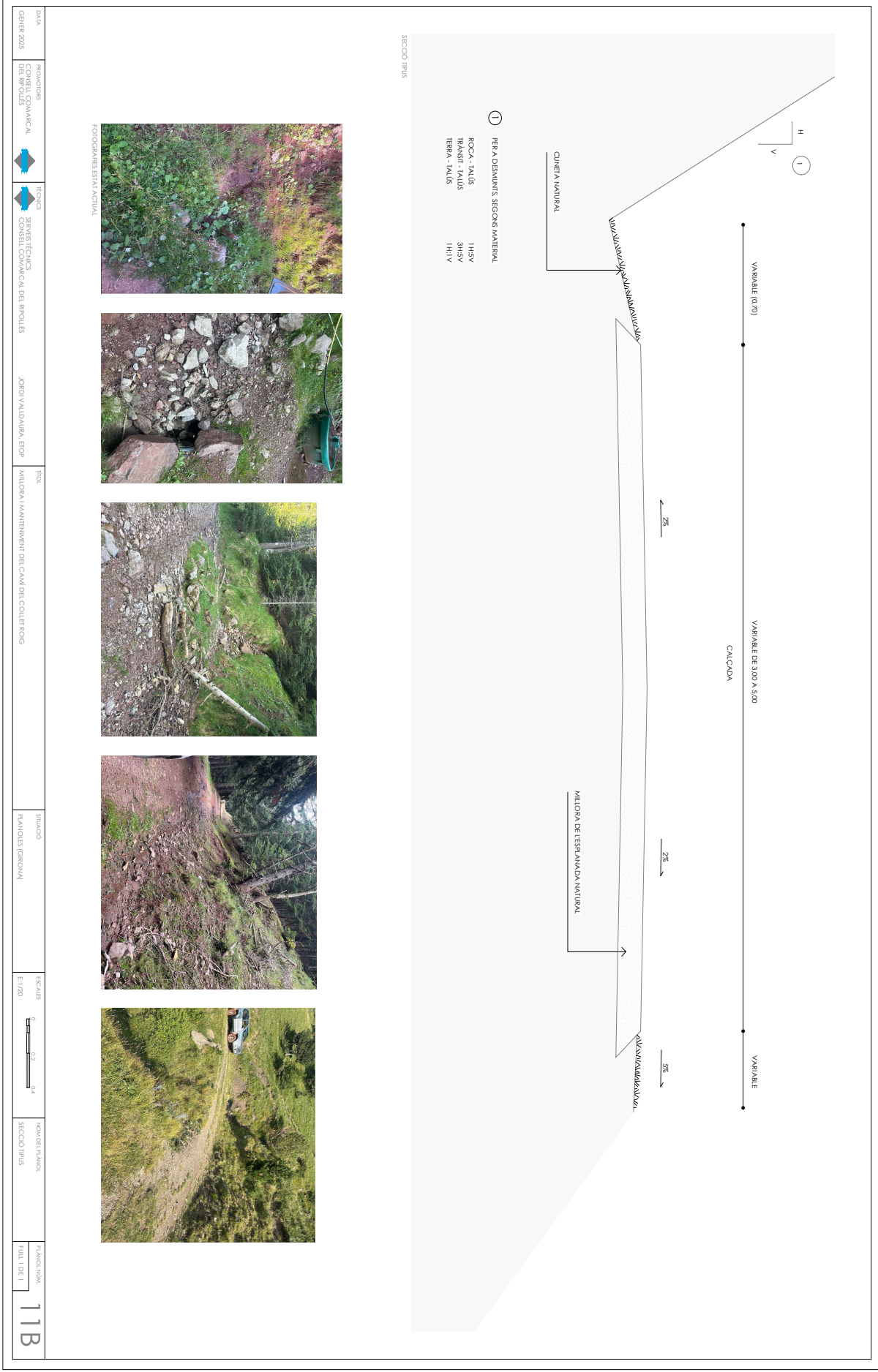
.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 133/246





Annex_12: Camí de la Casanova (municipi de Queralbs)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 136/246

a_12: Estat d'amidaments i pressupost



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: [https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=](https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 137/246)

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 137/246

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_12: 12_Camí de la Casanova

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	150,00	150,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA.....									400,00



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_12: 12_Camí de la Casanova

municipi de Querolbs

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 PROTECCIONS I BARRERES									
02.01	m Barrera metàl.simple,N2,A,W6,deflex.2m,sup.C-120 col.clav.terra c/4m,frams rect./corb.>=22m Barrera de seguretat metàl·lica simple, per a una classe de contenció normal, amb nivell de contenció N2, índex de severitat A, amplitud de treball W6 i deflexió dinàmica 2 m segons UNE-EN 1317-2, reduïda, amb un perfil longitudinal de secció doble ona i suports C-120 col·locats clavats a terra cada 4 m (BMSRA4/C), col·locada en frams rectes o en corbes de radi igual o superior a 22 m								
	tram camí	1	300,00			300,00	300,00		
							300,00	33,72	10.116,00
02.04	u Extrem curt 4m barrera metàl.simple,sup.C-120 clav.terra c/2m,col. Terminal curt de 4 m de barrera de seguretat metàl·lica simple, amb abatiment al terreny, format per un perfil longitudinal de secció doble ona, suports C-120 col·locats clavats a terra cada 2 m, captallums, peces especials i elements de fixació, col·locat								
	abatiments	4				4,00	4,00		
							4,00	426,66	1.706,64
TOTAL CAPITOL 02 PROTECCIONS I BARRERES									11.822,64



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_12: 12_Camí de la Casanova

municipi de Queralbs

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 VARIS									
03.01	pa Imprevistos i reparacions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reparacions.								
	imprevistos i reparacions	1				1,00	1,00		
							1,00	278,23	278,23
TOTAL CAPITOL 03 VARIS.....								278,23	
TOTAL.....									12.500,87



RESUM DE PRESSUPOST

ANNEX_12: 12_Camí de la Casanova

municipi de Queralbs

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	400,00	3,20
02	PROTECCIONS I BARRERES	11.822,64	94,57
03	VARIS	278,23	2,23
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		12.500,87	
	13,00% Despeses Generals	1.625,11	
	6,00% Benefici industrial	750,05	
	Suma	2.375,16	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA	14.876,03	
	21% I.V.A	3.123,97	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	18.000,00	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de DIVUIT MIL EUROS

municipi de Queralbs, a gener de 2026.

a_12: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

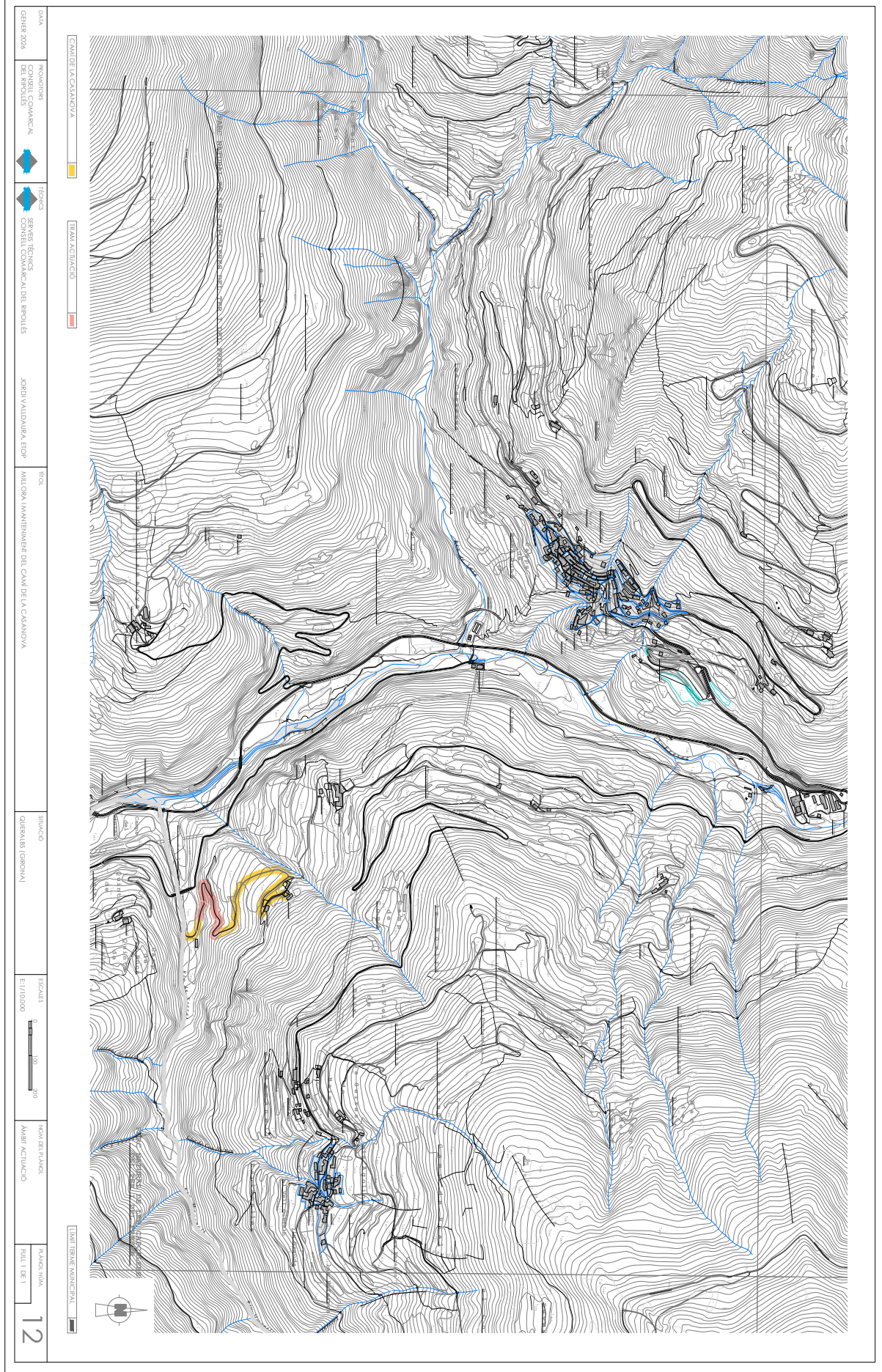


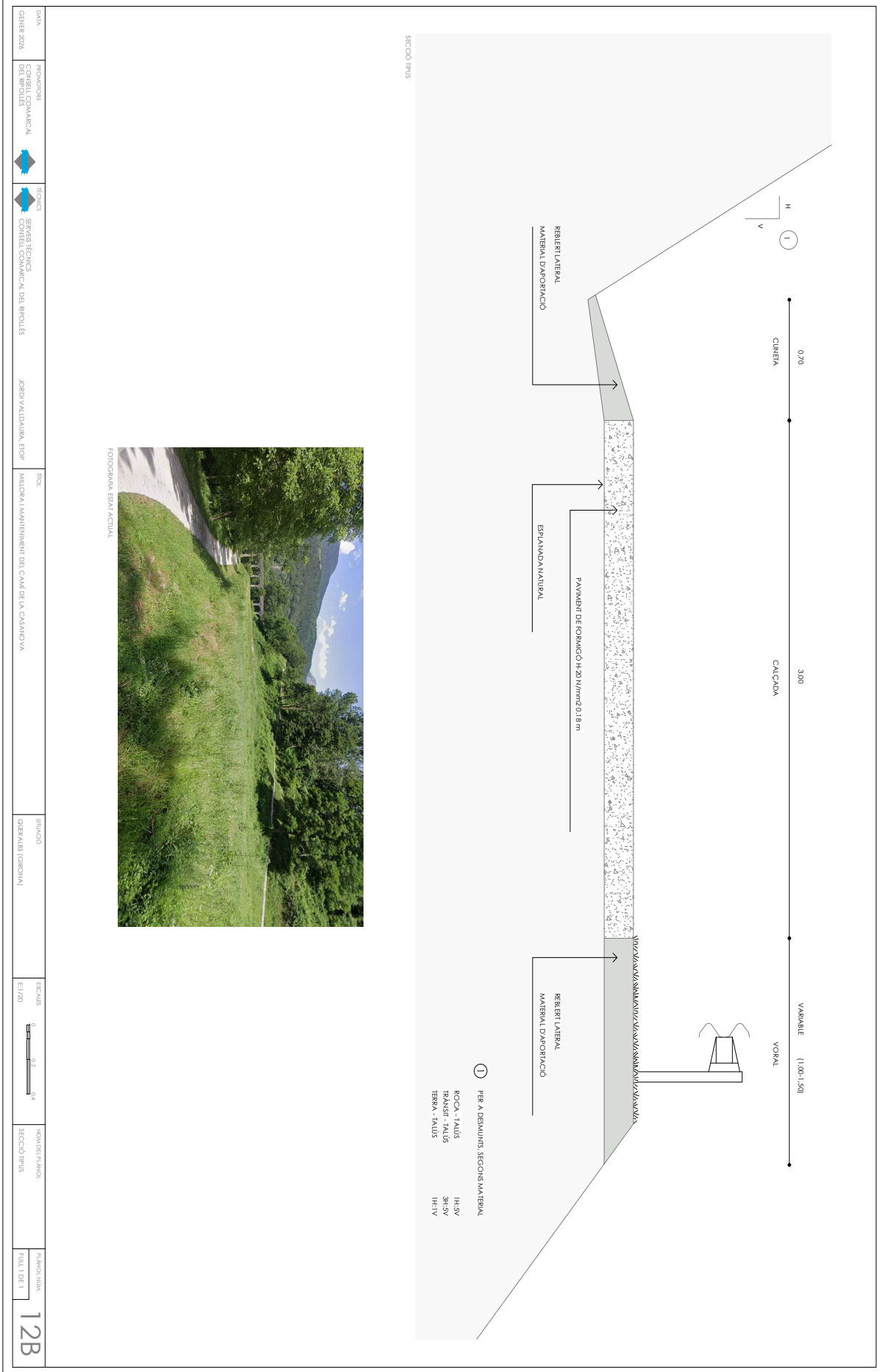
.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 142/246





DATA	PROJECCIONS	TECNIC	TÍTOL	SITUACIÓ	ESCALA	NOVEMBRE 2020	PLA. INDICATIVA
GENYER 2020	CONSELL COMARCAL DEL BROLLES	SERVIS TÈCNIC CONSELL COMARCAL DEL BROLLES	MILORA I MANTENIMENT DEL CAMÍ DE LA CASANOVÀ	QUEFALBS (GROUVA)	1:120	SICCIO TERÇS	FULL 1 DE 1
			JORDI VALDERRIBÀ, ETOP				12B



Annex_13: Camí del dipòsit de Ventolà (municipi de Ribes de Freser)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 145/246

a_13: Estat d'amidaments i pressupost



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 146/246

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_13: 13_Camí del dipòsit de Ventolà

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

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_13: 13_Camí del dipòsit de Ventolà

municipi de Ribes de Freser

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m ² 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 perfil.								
	tram camí	1	90,00	5,00		450,00	450,00		
							450,00	0,68	306,00
02.02	m ³ 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	90,00	1,60	0,18	25,92	25,92		
							25,92	12,76	330,74
02.03	m ³ 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	90,00	1,00	0,15	13,50	13,50		
							13,50	29,35	396,23
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									1.032,97



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_13: 13_Camí del dipòsit de Ventolà

municipi de Ribes de Freser

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m ³ 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	90,00	3,00	0,18	48,60	48,60		
							48,60	100,00	4.860,00
03.02	m ² 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	90,00	3,00		270,00	270,00		
							270,00	5,00	1.350,00
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									6.210,00

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_13: 13_Camí del dipòsit de Ventolà

municipi de Ribes de Freser

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reparacions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reparacions.								
	imprevistos i reparacions	1				1,00	1,00		
							1,00	440,94	440,94
TOTAL CAPITOL 04 VARIS.....								440,94	
TOTAL.....								8.333,91	



RESUM DE PRESSUPOST

ANNEX_13: 13_Camí del dipòsit de Ventolà

municipi de Ribes de Freser

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	650,00	7,80
02	MOVIMENT DE TERRES	1.032,97	12,39
03	FERMS I PAVIMENTS	6.210,00	74,51
04	VARIS	440,94	5,29
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		8.333,91	
	13,00% Despeses Generals	1.083,41	
	6,00% Benefici industrial	500,03	
	Suma	1.583,44	
	arrodoniment pressupost	0,01	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA	9.917,36	
	21% I.V.A	2.082,64	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	12.000,00	

Puja el pressupost i esmentada quantitat de ONZE MIL NOU-CENTS NORANTA-NOU EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS

municipi de Ribes de Freser, a gener de 2026.

a_13: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

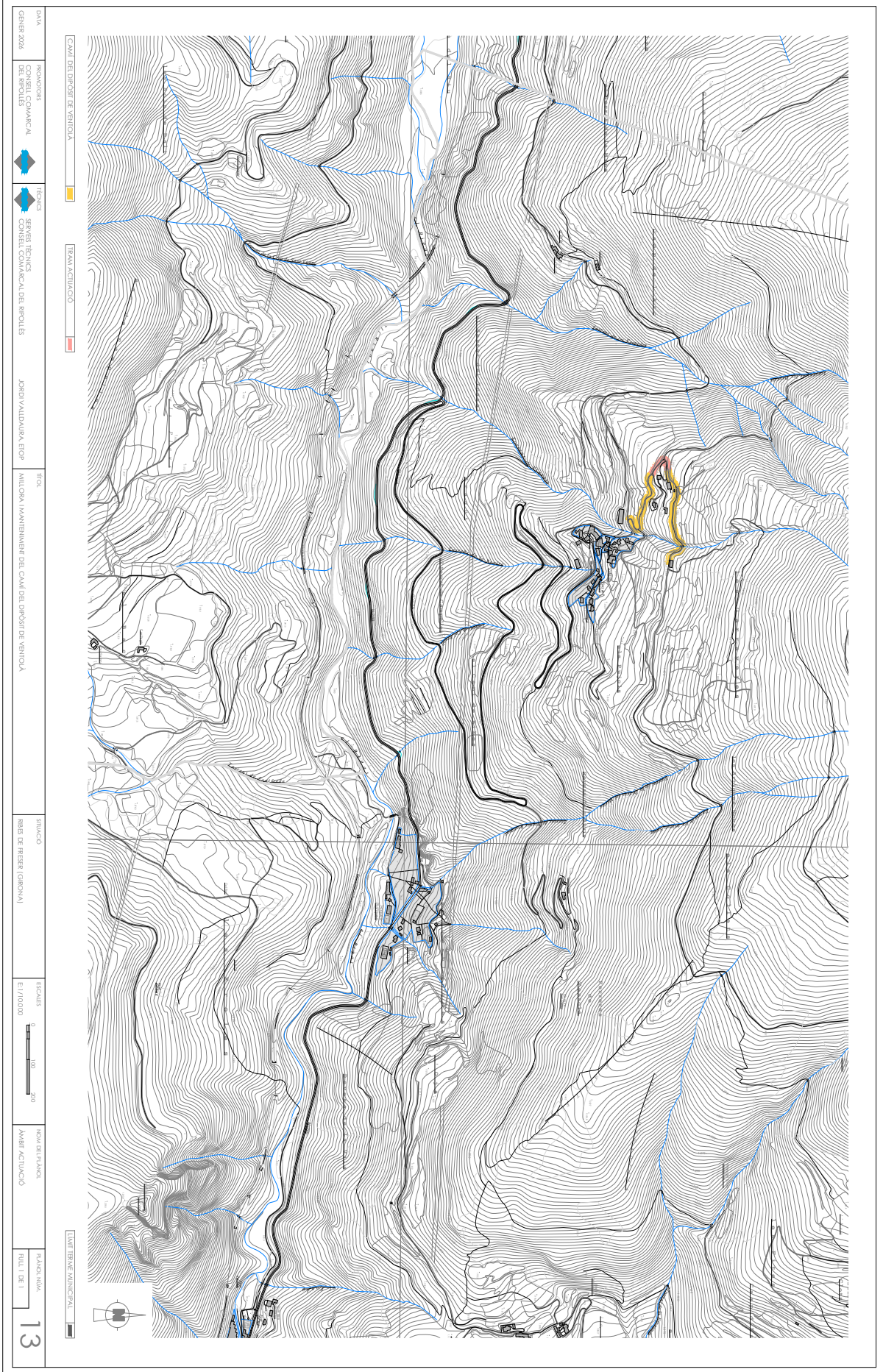


.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 152/246



13
 TITULAR: ...
 DATA: ...
 ESCALA: 1:10000
 SITUACIÓ: ...
 TITOL: ...
 AMB: ACTIU
 TITOL: ...
 ESCALA: ...
 SITUACIÓ: ...
 TITOL: ...
 AMB: ACTIU
 TITOL: ...
 ESCALA: ...
 SITUACIÓ: ...
 TITOL: ...
 AMB: ACTIU

CANALS DE DIPÒSIT DE VENÇOSA
 RAMA ACTIU





Annex_14: Camí de Can Segimon (municipi de Ribes de Freser)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 155/246

a_14: Estat d'amidaments i pressupost



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_14: 14_Camí de Can Segimon

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



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_14: 14_Camí de Can Segimon

municipi de Ribes de Freser

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m ² 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 perfil.								
	tram camí	1	90,00	5,00		450,00	450,00		
							450,00	0,68	306,00
02.02	m ³ 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	90,00	1,60	0,18	25,92	25,92		
							25,92	12,76	330,74
02.03	m ³ 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	90,00	1,00	0,15	13,50	13,50		
							13,50	29,35	396,23
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									1.032,97



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_14: 14_Camí de Can Segimon

municipi de Ribes de Freser

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m ³ Formigó HM-20 N/mm ² . De subministre de formigó hm-20 n/mm ² , de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	tram camí	1	90,00	3,00	0,18	48,60	48,60		
							48,60	100,00	4.860,00
03.02	m ² 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	90,00	3,00		270,00	270,00		
							270,00	5,00	1.350,00
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									6.210,00



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_14: 14_Camí de Can Segimon

municipi de Ribes de Freser

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reparacions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reparacions.								
	imprevistos i reparacions	1				1,00	1,00		
							1,00	440,94	440,94
TOTAL CAPITOL 04 VARIS.....									440,94
TOTAL.....									8.333,91



RESUM DE PRESSUPOST

ANNEX_14: 14_Camí de Can Segimon

municipi de Ribes de Freser

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	650,00	7,80
02	MOVIMENT DE TERRES	1.032,97	12,39
03	FERMS I PAVIMENTS	6.210,00	74,51
04	VARIS	440,94	5,29
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		8.333,91	
13,00% Despeses Generals		1.083,41	
6,00% Benefici industrial		500,03	
Suma		1.583,44	
arrodoniment pressupost		0,01	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		9.917,36	
21% I.V.A		2.082,64	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		12.000,00	

Puja el pressupost i esmentada quantitat de ONZE MIL NOU-CENTS NORANTA-NOU EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS

municipi de Ribes de Freser, a gener de 2026.



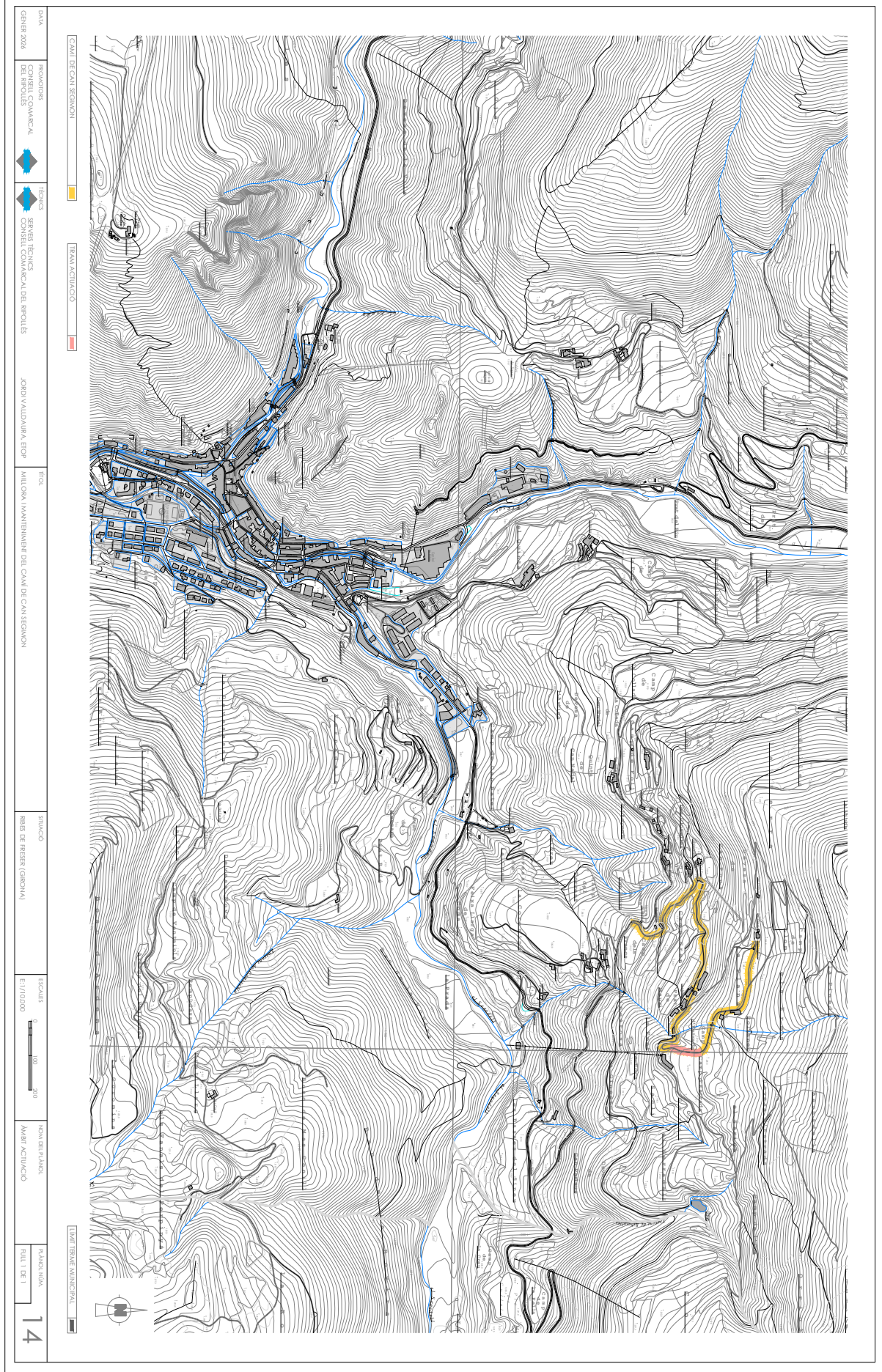
a_14: Documentació gràfica (plànols i fotografies)



.Memòria (TD99_05)

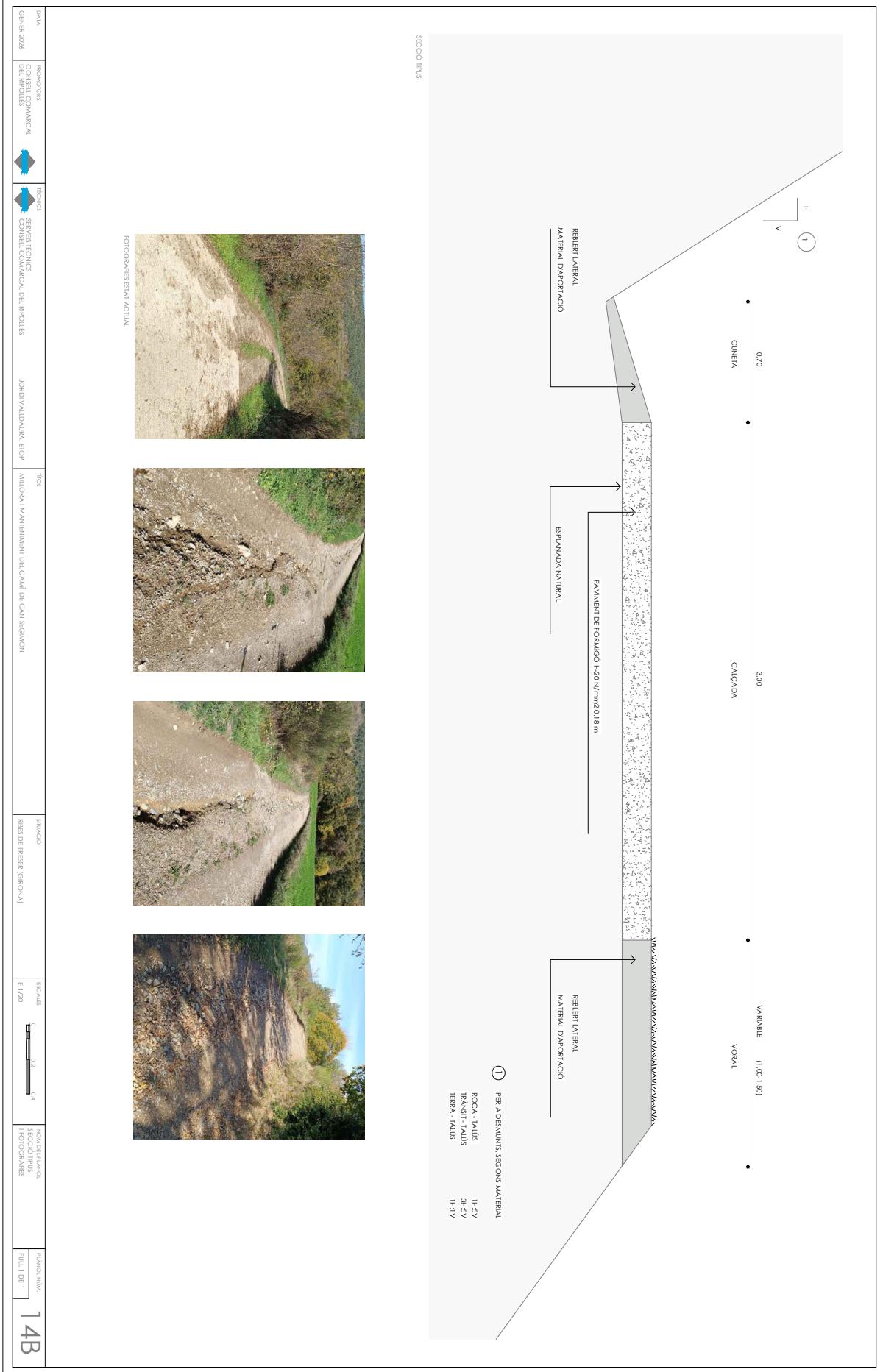
Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=
Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 162/246



DATA: 14
 PROMOTORS: CONCEJIL COMARCAL DEL RIPOLLES
 TÈCNIC: SERVEIS TÈCNICS CONCEJIL COMARCAL DEL RIPOLLES
 TÍTOL: MILLORA MANTENIMENT DEL CANI DE CANI SECOMÓN
 SITUACIÓ: BARRIS DE FREIXER (COMUNTA)
 ESCALER: 1:11.000
 NOVA DE L'ESTADIS: AMBIR ACTUACIÓ
 FULL I DE 1





FOTOGRAFIES SÍMIL ACTUAL

DATA GENYER 2024	PROMOCTOR CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLÈS	TECNIC SERVEIS TÈCNICS CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLÈS	ITINA MILLORA I MANTENIMENT DEL CAMÍ DE CAN SERRIGNON	SITUACIÓ RIBES DE PRESER (GERONDA)	ESCALA E:1/20	NOVEMBRE 2024 SECCIÓ TÍPICA FOTOGRAFIES	PLA D'ACORD FULL 1 DE 1
JORDI VALDERRIBA, ETOP		MILORA I MANTENIMENT DEL CAMÍ DE CAN SERRIGNON		E:1/20		14B	



Annex_15: Camí de Ribamala (municipi de Ripoll)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 165/246

a_15: Estat d'amidaments i pressupost



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 166/246

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_15: 15_Camí de Ribamala

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



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_15: 15_Camí de Ribamala

municipi de Ripoll

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m ² Repàs i estesa material material zona M2. De repàs, piconatge i reperfilat de la superfície de l'esplanada del camí. Inclou repàs de cunetes, formació de petits guals superficials que afavoreixin l'escorrentiu superficial i petites modificacions de perfil.								
	tram camí	1	135,00	5,00		675,00	675,00		
							675,00	0,68	459,00
02.02	m ³ 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	135,00	1,60	0,18	38,88	38,88		
							38,88	12,76	496,11
02.03	m ³ 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	135,00	1,00	0,15	20,25	20,25		
							20,25	29,35	594,34
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									1.549,45

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_15: 15_Camí de Ribamala

municipi de Ripoll

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m ³ 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	135,00	4,00	0,18	97,20	97,20		
							97,20	100,00	9.720,00
03.02	m ² 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	135,00	4,00		540,00	540,00		
							540,00	5,00	2.700,00
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									12.420,00



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_15: 15_Camí de Ribamala

municipi de Ripoll

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reparacions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reparacions.								
	imprevistos i reparacions	1				1,00	1,00		
							1,00	459,39	459,39
TOTAL CAPITOL 04 VARIS.....								459,39	
TOTAL.....									15.278,84



RESUM DE PRESSUPOST

ANNEX_15: 15_Camí de Ribamala

municipi de Ripoll

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	850,00	5,56
02	MOVIMENT DE TERRES	1.549,45	10,14
03	FERMS I PAVIMENTS	12.420,00	81,29
04	VARIS	459,39	3,01
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		15.278,84	
13,00% Despeses Generals		1.986,25	
6,00% Benefici industrial		916,73	
Suma		2.902,98	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		18.181,82	
21% I.V.A		3.818,18	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		22.000,00	

Puja el pressupost i'esmentada quantitat de VINT-I-DOS MIL EUROS

municipi de Ripoll, a gener de 2026.



a_15: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

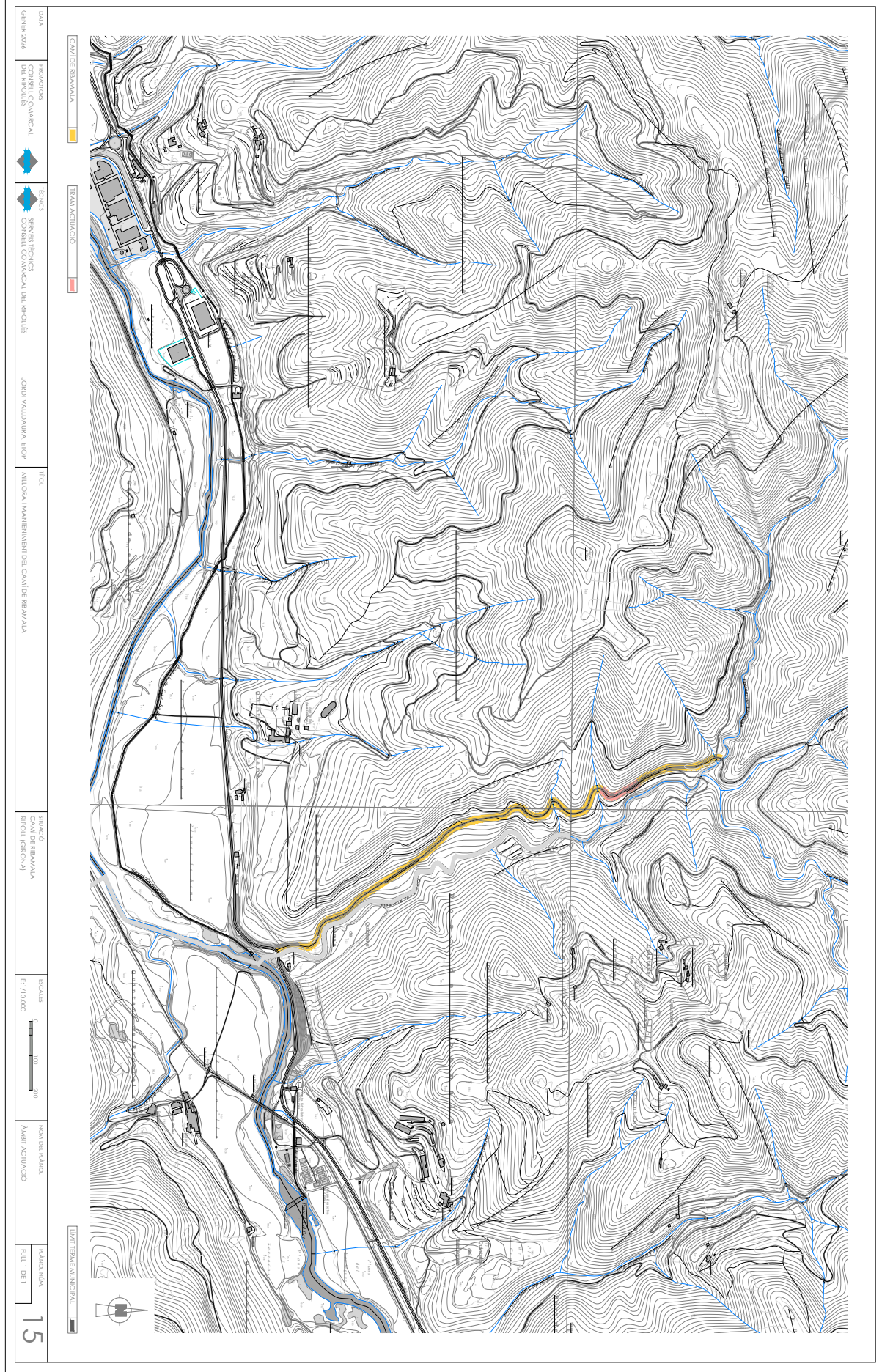


.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 172/246





Annex_16: Camí de Santa Maria del Catllar (municipi de Ripoll)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 175/246

a_16: Estat d'amidaments i pressupost



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_16: 16_Camí de Santa Maria 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	350,00	350,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA.....									600,00



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_16: 16_Camí de Santa Maria del Catllar

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 tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir								
	tall 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.+marf.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	30,00	3,00		90,00	90,00		
							90,00	4,87	438,30
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	30,00	3,00	0,15	13,50	13,50		
							13,50	4,36	58,86
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	30,00	3,00	0,18	16,20	16,20		
							16,20	5,55	89,91
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	30,00	3,00	0,18	16,20	16,20		
							16,20	10,88	176,26
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	30,00	1,60	0,18	8,64	8,64		
							8,64	11,60	100,22



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_16: 16_Camí de Santa Maria del Cotllar

municipi de Ripoll

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
02.07	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	0,32			0,32			
		1	0,17			0,17	0,49		
							0,49	1.552,33	760,64
02.08	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	30,00	3,00	0,15	13,50			
	sobreamples camí i material d'aportació	1	30,00	1,00	0,15	4,50			
	trams de terra	1	315,00	3,20	0,15	151,20			
		1	170,00	3,20	0,15	81,60	250,80		
							250,80	29,35	7.360,98
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES.....									9.035,45

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_16: 16_Camí de Santa Maria del Catllar

municipi de Ripoll

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m ³ Formigó HM-20 N/mm ² . De subministre de formigó hm-20 n/mm ² , de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	tram camí	1	30,00	3,00	0,18	16,20	16,20		
							16,20	100,00	1.620,00
03.02	m ² 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	30,00	3,00		90,00	90,00		
							90,00	5,00	450,00
03.03	m ² 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								
	tram camí	1	30,00	3,00		90,00	90,00		
							90,00	4,03	362,70
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									2.432,70



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_16: 16_Camí de Santa Maria del Catllar

municipi de Ripoll

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reparacions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reparacions.								
	imprevistos i reparacions	1				1,00	1,00		
							1,00	432,72	432,72
TOTAL CAPITOL 04 VARIS.....								432,72	
TOTAL.....									12.500,87



RESUM DE PRESSUPOST

ANNEX_16: 16_Camí de Santa Maria del Catllar

municipi de Ripoll

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	600,00	4,80
02	MOVIMENT DE TERRES	9.035,45	72,28
03	FERMS I PAVIMENTS	2.432,70	19,46
04	VARIS	432,72	3,46
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		12.500,87	
13,00% Despeses Generals		1.625,11	
6,00% Benefici industrial		750,05	
Suma		2.375,16	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		14.876,03	
21% I.V.A		3.123,97	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		18.000,00	

Puja el pressupost i'esmentada quantitat de DIVUIT MIL EUROS

municipi de Ripoll, a gener de 2026.



a_16: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

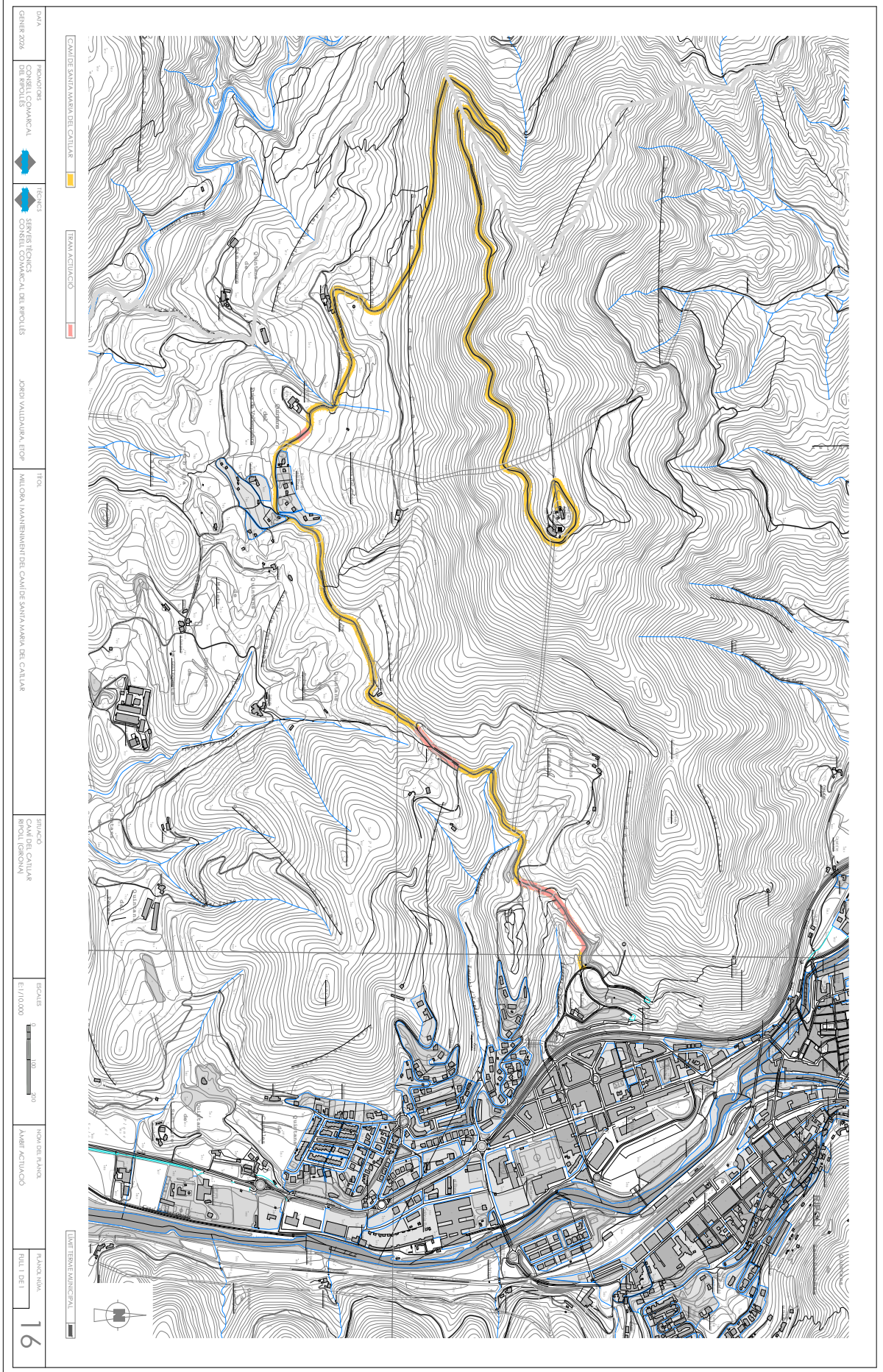


.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 183/246



91
 MAPA TÈCNIC DEL CAMÍ DE SANTA MARIA DEL CALLAR
 ESCALA: 1:10.000
 DATA DE L'ACTIVACIÓ: 17/10/2020
 DIBUXTA PER: JORDI VALDERRAMA, ETOR
 TITOL: CAMÍ DE SANTA MARIA DEL CALLAR
 SUPLENENT: CAMÍ DE SANTA MARIA DEL CALLAR (ORDINA)
 TÈCNIC SUPLENENT: JORDI VALDERRAMA, ETOR
 TÈCNIC: SEVIER TÈCNIC DEL CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLÈS
 PROJECTE: CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLÈS
 DATA: 2020



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



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 186/246

a_17: Estat d'amidaments i pressupost



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 187/246

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



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	m ² 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 perfil.								
	tram camí	1	140,00	5,00		700,00	700,00		
							700,00	0,68	476,00
02.02	m ³ 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	140,00	1,60	0,18	40,32	40,32		
							40,32	12,76	514,48
02.03	m ³ 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	140,00	1,00	0,15	21,00	21,00		
							21,00	29,35	616,35
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									1.606,83

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	m ³ Formigó HM-20 N/mm ² . De subministre de formigó hm-20 n/mm ² , de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	tram camí	1	140,00	3,00	0,18	75,60	75,60		
							75,60	100,00	7.560,00
03.02	m ² 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	140,00	3,00		420,00	420,00		
							420,00	5,00	2.100,00
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									9.660,00



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 reparacions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reparacions.								
	imprevistos i reparacions	1				1,00	1,00		
							1,00	384,04	384,04
TOTAL CAPITOL 04 VARIS.....									384,04
TOTAL.....									12.500,87



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	6,80
02	MOVIMENT DE TERRES	1.606,83	12,85
03	FERMS I PAVIMENTS	9.660,00	77,27
04	VARIS	384,04	3,07
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		12.500,87	
13,00% Despeses Generals		1.625,11	
6,00% Benefici industrial		750,05	
Suma		2.375,16	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		14.876,03	
21% I.V.A		3.123,97	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		18.000,00	

Puja el pressupost i'esmentada quantitat de DIVUIT MIL EUROS

municipi de Sant Joan de les Abadesses, a gener de 2026.



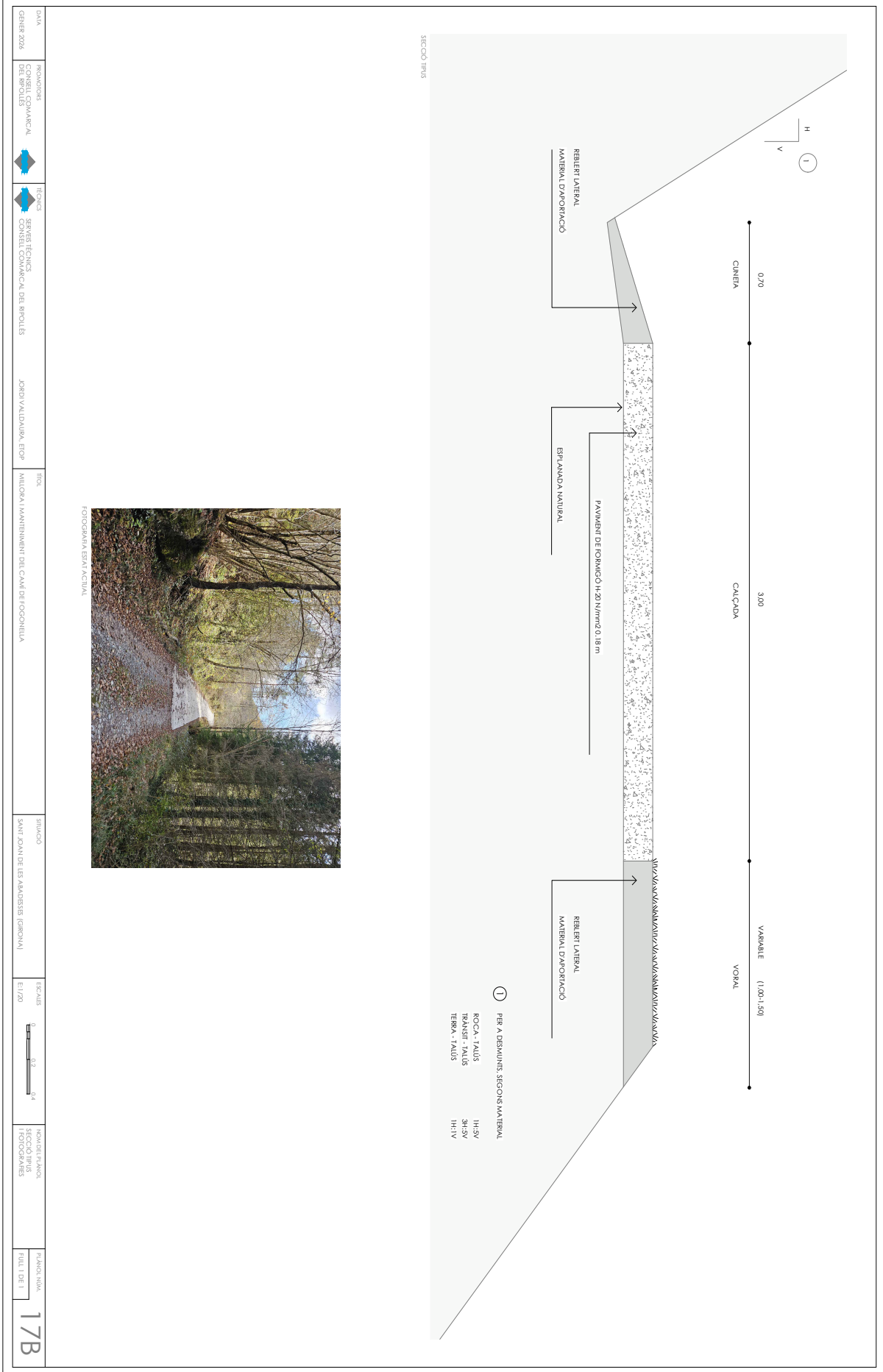
a_17: Documentació gràfica (plànols i fotografies)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=
Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 193/246



DATA	PROJECCIONS	TECNIC	ITIN	SITUACIÓ	ESCALA	NOVIEMBRE 2024	PLA. IND. NÚM.
GENYER 2024	CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLÉS	SERVIS TÈCNIC CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLÉS	MILICIA MANTENIMENT DEL CAMÍ DE ECOGRUPLA	SANT JOAN DE LES ABADESSES (GERONA)	1:170	SECCIÓ TRUFS HORIZONTALS	FULL 1 DE 1
			JORDI VALDERRIBÀ, ETOP				17B



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



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 196/246

a_18: Estat d'amidaments i pressupost



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	600,00	600,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA.....									850,00



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	m ² Repàs i estesa material material zona M2. De repàs, piconatge i reperfilat de la superfície de l'esplanada del camí. Inclou repàs de cunetes, formació de petits guals superficials que afavoreixin l'escorrentiu superficial i petites modificacions de perfil.								
	tram camí	1	130,00	5,00		650,00	650,00		
							650,00	0,68	442,00
02.02	m ³ 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	m ³ 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



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 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m ³ 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	100,00	7.020,00
03.02	m ² 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	5,00	1.950,00
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.....									9.652,24

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 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reparacions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reparacions.								
	imprevistos i reparacions	1				1,00	1,00		
							1,00	506,57	506,57
TOTAL CAPITOL 04 VARIS.....									506,57
TOTAL.....									12.500,87



RESUM DE PRESSUPOST

ANNEX_18: 18_Camí de Puigsacreu

municipi de Sant Pau de Segúries

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	850,00	6,80
02	MOVIMENT DE TERRES	1.492,06	11,94
03	FERMS I PAVIMENTS	9.652,24	77,21
04	VARIS	506,57	4,05
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		12.500,87	
13,00% Despeses Generals		1.625,11	
6,00% Benefici industrial		750,05	
Suma		2.375,16	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		14.876,03	
21% I.V.A		3.123,97	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		18.000,00	

Puja el pressupost i'esmentada quantitat de DIVUIT MIL EUROS

municipi de Sant Pau de Segúries, a gener de 2026.



a_18: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

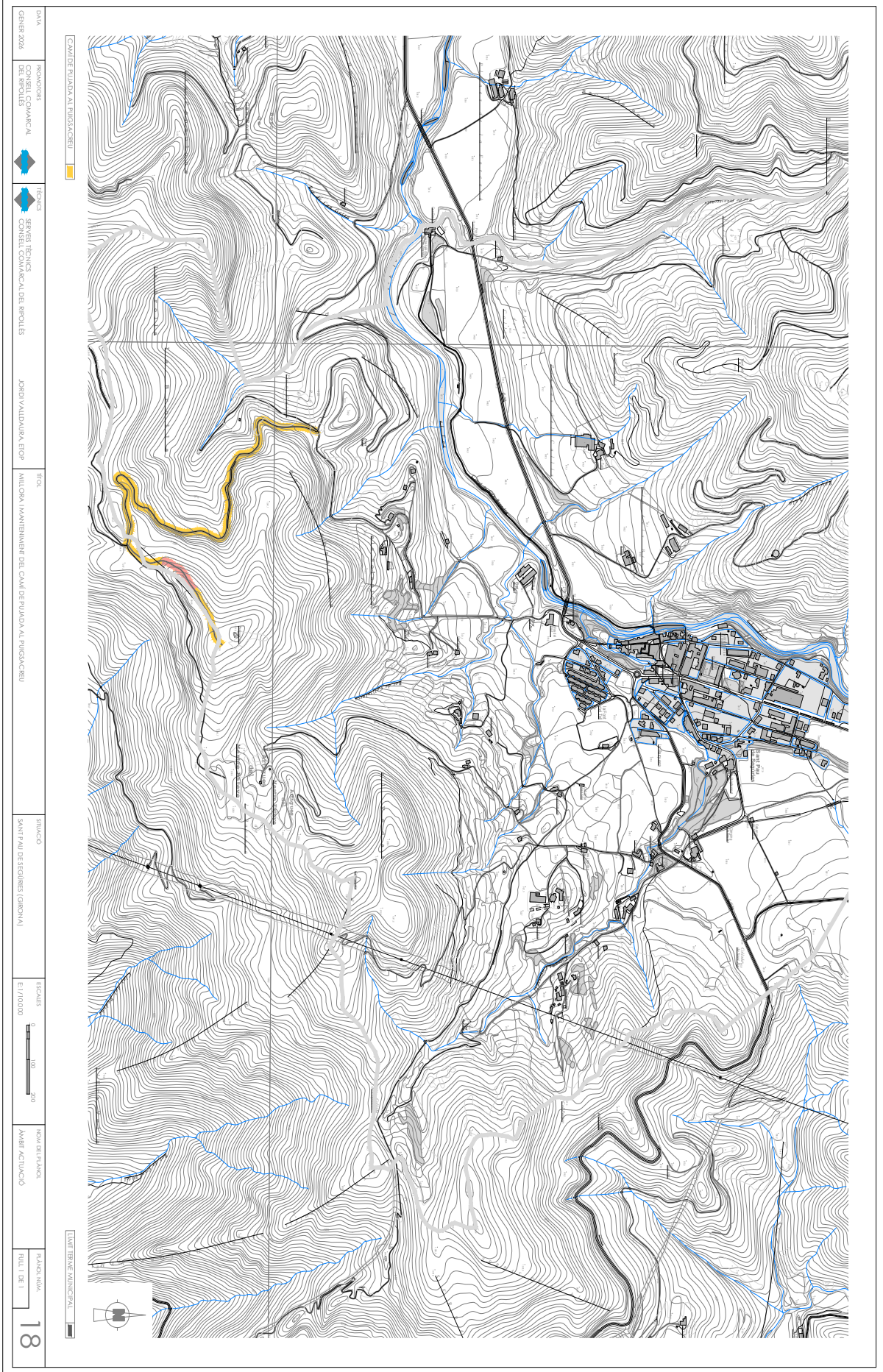


.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

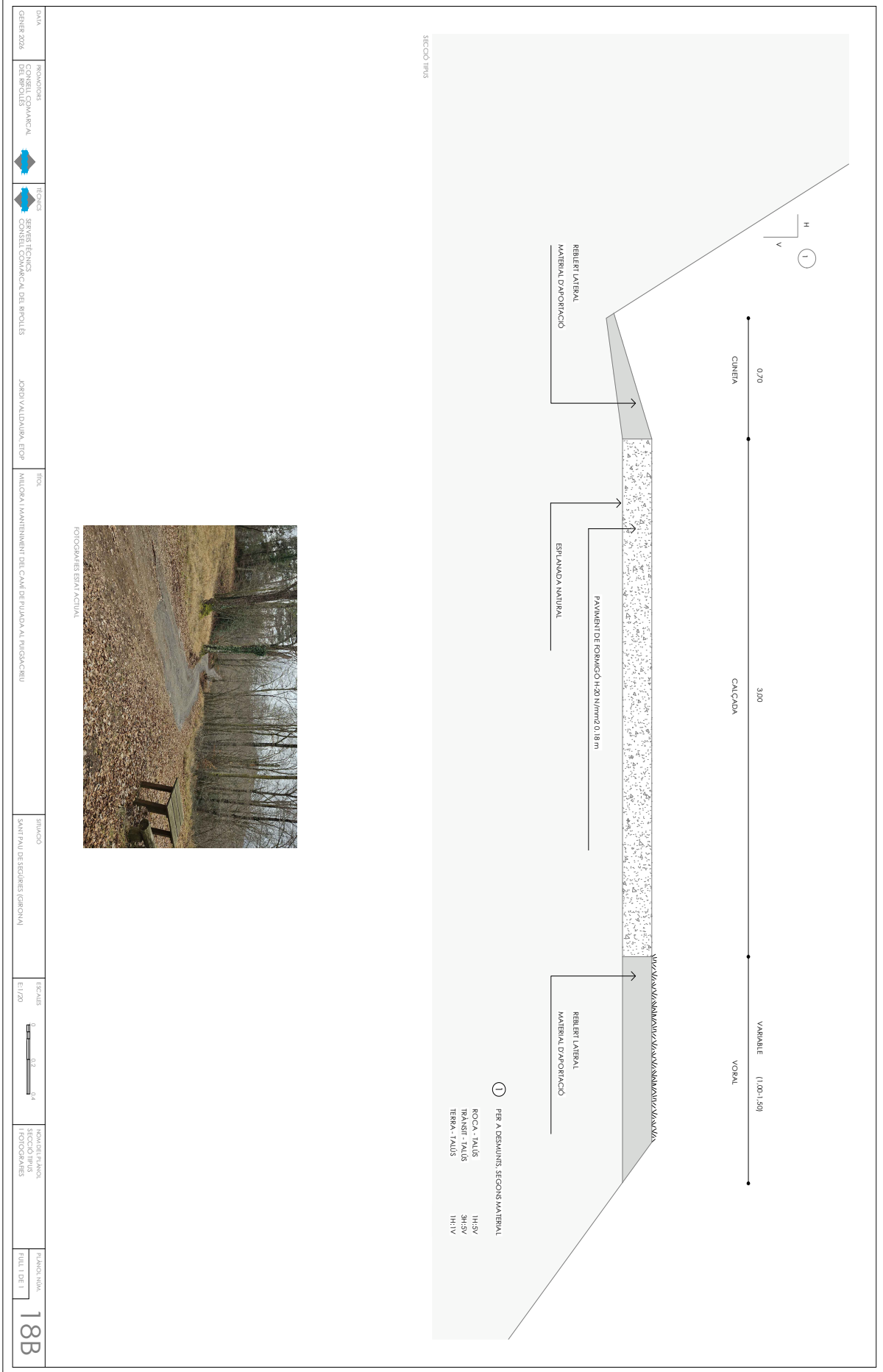
Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 203/246



DATA: 2024
 PROMOTOR: CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLES
 TÈCNIC: SERVEIS TÈCNICS CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLES
 TÍTOL: MILLORA I MANTENIMENT DEL CAMÍ DE L'ULLADA AL PIRSACRIU
 AUTORITAT: SANT PÀUL DE FOGUERS (GERONA)
 ESCALA: 1:10.000
 DATA D'ACTIVACIÓ: 18
 FULL 1 DE 1





DATA	PROJECCIONS	TECNIC	TITOL	SITUACIÓ	ESCALA	NOVEMBRE 2024	PLA. INDIC. NUM.
GENYER 2024	CONSELL COMARCAL DEL BROLLS	SERVIS TECNICS CONSELL COMARCAL DEL BROLLS	MILIORA I MANTENIMENT DEL CAMI DE ENLLAÇ AL PISCACRUI	SANT PAU DE SEGONES (GERONA)	1:120		
			JORDI VALDERRIBA, ETOP				



Annex_19: Camí de Vall Llobre (municipi de Setcases)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 206/246

a_19: Estat d'amidaments i pressupost



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 207/246

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_19: 19_Camí de Vall Llobre

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	200,00	200,00
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	250,00	250,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA.....									450,00



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_19: 19_Camí de Vall Llobre

municipi de Setcases

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	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								
	preparació escullera	1	12,00	2,00	1,50	36,00			
		1	8,00	2,00	1,50	24,00	60,00		
							60,00	4,36	261,60
02.02	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.								
	reblert escullera	1	12,00	2,00	1,00	24,00			
		1	8,00	2,00	1,00	16,00	40,00		
							40,00	29,81	1.192,40
02.03	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 camí	1	0,90			0,90	0,90		
							0,90	1.153,61	1.038,25
02.04	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.								
	trams camí	1	12,00	1,00	0,18	2,16			
		1	8,00	1,00	0,18	1,44	3,60		
							3,60	11,60	41,76
02.05	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	15,00			15,00	15,00		
							15,00	29,35	440,25
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									2.974,26

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_19: 19_Camí de Vall Llobre

municipi de Setcases

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 MURS-ESTRUCTURES									
03.01	m³ Escullera pedra calc.,pes=1000 a 3000kg,col.+pala carreg.,cara ext.concertada Escullera amb blocs de pedra calcària de 1000 a 3000 kg de pes, col·locats amb pala carregadora, amb la cara exterior concertada. Inclou la preparació de la base, el reblert i el reperfilat final d'acabat.								
	frams a estabilitazar	1	12,00	1,00	1,80	21,60			
		1	8,00	1,00	1,80	14,40	36,00		
							36,00	180,22	6.487,92
TOTAL CAPITOL 03 MURS-ESTRUCTURES.....									6.487,92



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_19: 19_Camí de Vall Llobre

municipi de Setcases

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 FERMS I PAVIMENTS									
04.01	m ³ Formigó HM-20 N/mm ² . De subministre de formigó hm-20 n/mm ² , de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	trams camí	1	12,00	1,50	0,18	3,24			
		1	8,00	1,50	0,18	2,16	5,40		
							5,40	100,00	540,00
04.02	m ² 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 tall de juntes amb disc cada 5 m.								
	trams camí	1	12,00	1,50		18,00			
		1	8,00	1,50		12,00	30,00		
							30,00	5,00	150,00
04.03	m ² Armadura d'llosa form. AP500SD, malla electr. acer corr. ME 20x20cm, D:8-8mm, 6x2,2m B500SD Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080								
	trams camí	1	12,00	1,50		18,00			
		1	8,00	1,50		12,00	30,00		
							30,00	4,03	120,90
TOTAL CAPITOL 04 FERMS I PAVIMENTS.....									810,90



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_19: 19_Camí de Vall Llobre

municipi de Setcases

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 05 VARIS									
05.01	h Lloguer de dúmper 1.5 t hidràulic i conductor h. De lloguer de dúmper dúmper d'1.5 t hidràulic amb conductor. execució obra dúmper 01		35			35,00	35,00		
							35,00	42,64	1.492,40
05.02	pa Imprevistos i reposicions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reposicions. imprevistos i reposicions		1			1,00	1,00		
							1,00	285,39	285,39
TOTAL CAPITOL 05 VARIS.....								1.777,79	
TOTAL.....								12.500,87	



RESUM DE PRESSUPOST

ANNEX_19: 19_Camí de Vall Llobre

municipi de Setcases

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	450,00	3,60
02	MOVIMENT DE TERRES	2.974,26	23,79
03	MURS-ESTRUCTURES	6.487,92	51,90
04	FERMS I PAVIMENTS	810,90	6,49
05	VARIS	1.777,79	14,22
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		12.500,87	
	13,00% Despeses Generals	1.625,11	
	6,00% Benefici industrial	750,05	
	Suma	2.375,16	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA	14.876,03	
	21% I.V.A	3.123,97	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	18.000,00	

Puja el pressupost i l'esmentada quantitat de DIVUIT MIL EUROS

municipi de Setcases, a gener de 2026.



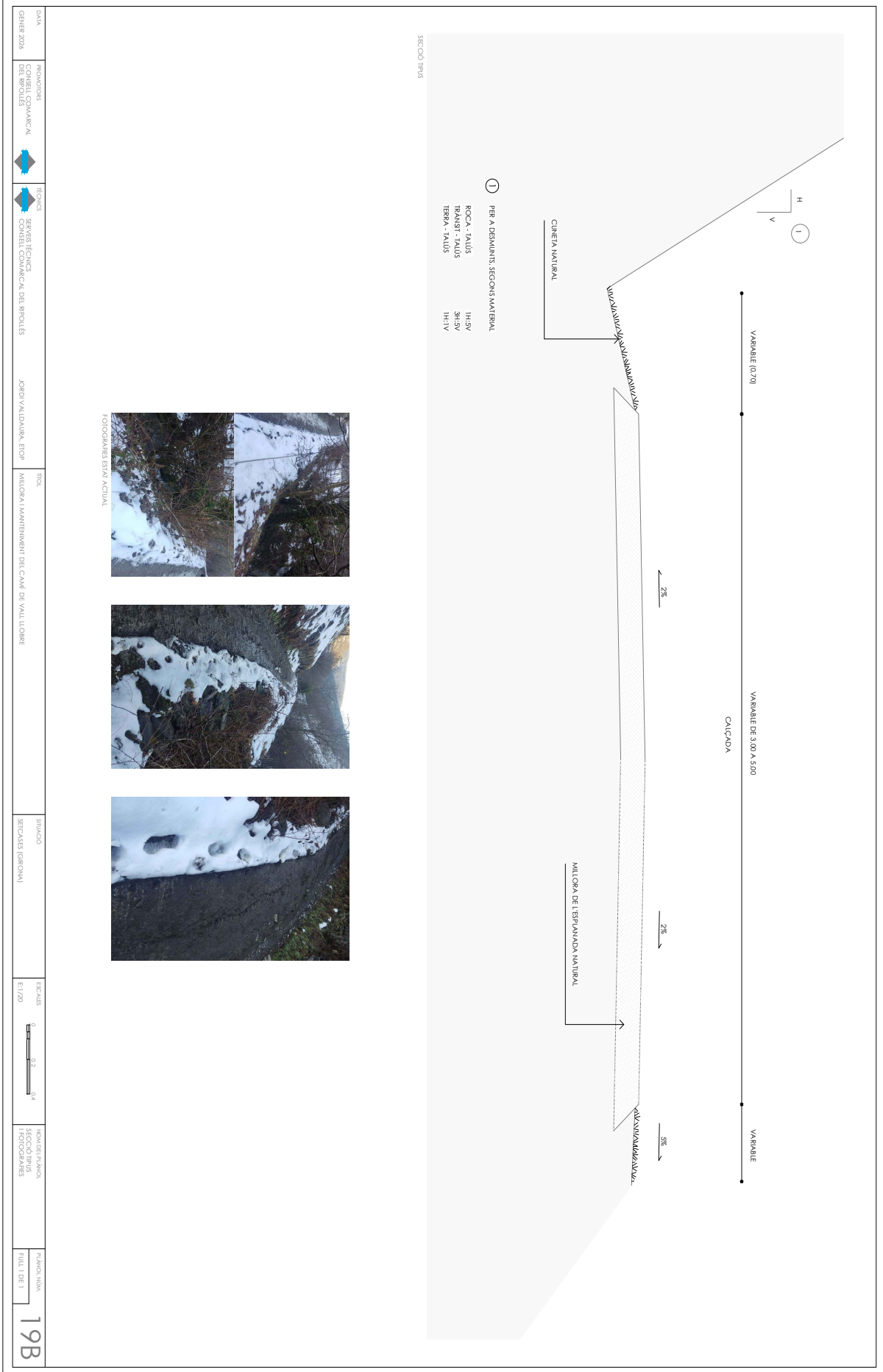
a_19: Documentació gràfica (plànols i fotografies)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=
Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 214/246



DATA	PROJECCION	TECNIC	ITIN	SITUACIO	ESCALA	NOVEMBRE 2024	PLANTILLA
GENYER 2024	CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLES	SEVRES TECNICS CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLES	MILIORA I MANTENIMENT DEL CAMI DE VAL LLICORE	SECCIO TRUFS	1:170	FOTOGRAFIES	FULL TDR II
			JORDI VALDERRIBA, ETOP	SECCIO (GRONA)			



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



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 217/246

a_20: Estat d'amidaments i pressupost



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 218/246

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	550,00	550,00
TOTAL CAPITOL 01 PREPARACIÓ DE L'OBRA.....									800,00



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



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 polímers catiònica de ruptura ràpida, tipus ecr-1-m, amb dotació 1 kg/m2 trams camí	1	1.720,00			1.720,00	1.720,00		
							1.720,00	0,55	946,00
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 granulats granític, estesa i compactada trams camí	1	1.720,00		0,05	206,40	206,40(2.4)		
							206,40	111,18	22.947,55
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									25.243,55



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 reparacions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reparacions.								
	imprevistos i reparacions	1				1,00	1,00		
							1,00	698,56	698,56
TOTAL CAPITOL 04 VARIS.....									698,56
TOTAL.....									27.779,71



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	800,00	2,88
02	ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES	1.037,60	3,74
03	FERMS I PAVIMENTS	25.243,55	90,87
04	VARIS	698,56	2,51
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		27.779,71	
13,00% Despeses Generals		3.611,36	
6,00% Benefici industrial		1.666,78	
Suma		5.278,14	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		33.057,85	
21% I.V.A		6.942,15	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		40.000,00	

Puja el pressupost i'esmentada quantitat de QUARANTA MIL EUROS

municipi de Toses, a gener de 2025.



a_20: Documentació gràfica (plànols i fotografies)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 224/246



Annex_21: Camí del dipòsit de la Solana (municipi de Vallfogona de Ripollès)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 227/246

a_21: Estat d'amidaments i pressupost



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=
Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 228/246

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_21: 21_Camí del dipòsit de la Solana

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



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_21: 21_Camí del dipòsit de la Solana

municipi de Vallfogona de Ripollès

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m ² 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 perfil.								
	tram camí	1	140,00	5,00		700,00	700,00		
							700,00	0,68	476,00
02.02	m ³ 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	140,00	1,60	0,18	40,32	40,32		
							40,32	12,76	514,48
02.03	m ³ 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	140,00	1,00	0,15	21,00	21,00		
							21,00	29,35	616,35
TOTAL CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									1.606,83



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_21: 21_Camí del dipòsit de la Solana

municipi de Vallfogona de Ripollès

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m ³ Formigó HM-20 N/mm ² . De subministre de formigó hm-20 n/mm ² , de consistència plàstica, grandària màxima de l'àrid 20 mm. i una relació aigua/ciment de 0.55.								
	tram camí	1	140,00	3,00	0,18	75,60	75,60		
							75,60	100,00	7.560,00
03.02	m ² 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	140,00	3,00		420,00	420,00		
							420,00	5,00	2.100,00
TOTAL CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS.....									9.660,00



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_21: 21_Camí del dipòsit de la Solana

municipi de Vallfogona de Ripollès

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reparacions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reparacions.								
	imprevistos i reparacions	1				1,00	1,00		
							1,00	384,04	384,04
TOTAL CAPITOL 04 VARIS.....									384,04
TOTAL.....									12.500,87



RESUM DE PRESSUPOST

ANNEX_21: 21_Camí del dipòsit de la Solana

municipi de Vallfogona de Ripollès

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	850,00	6,80
02	MOVIMENT DE TERRES	1.606,83	12,85
03	FERMS I PAVIMENTS	9.660,00	77,27
04	VARIS	384,04	3,07
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		12.500,87	
13,00% Despeses Generals		1.625,11	
6,00% Benefici industrial		750,05	
Suma		2.375,16	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		14.876,03	
21% I.V.A		3.123,97	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		18.000,00	

Puja el pressupost i'esmentada quantitat de DIVUIT MIL EUROS

municipi de Vallfogona de Ripollès, a gener de 2026.



a_21: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

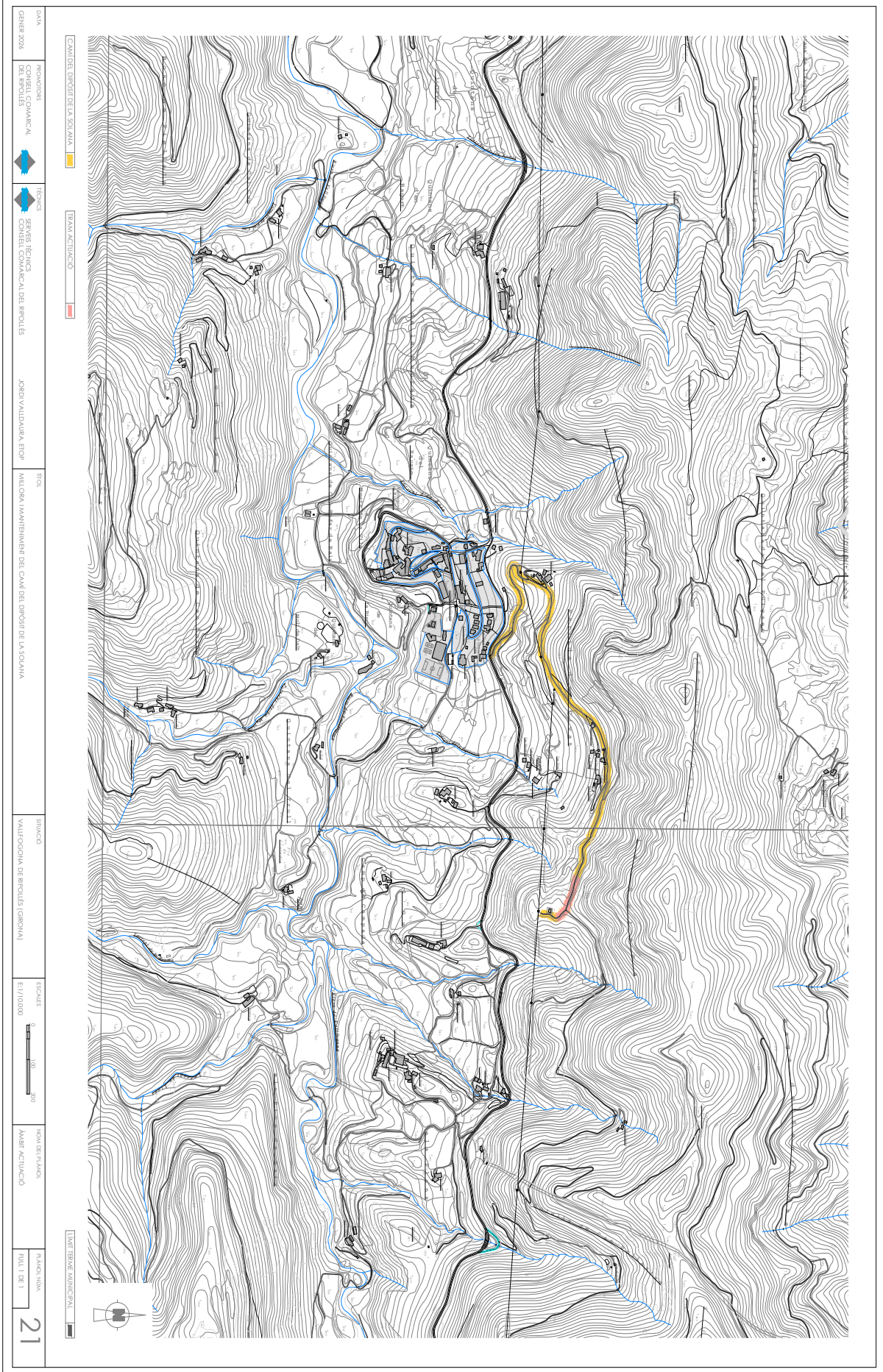


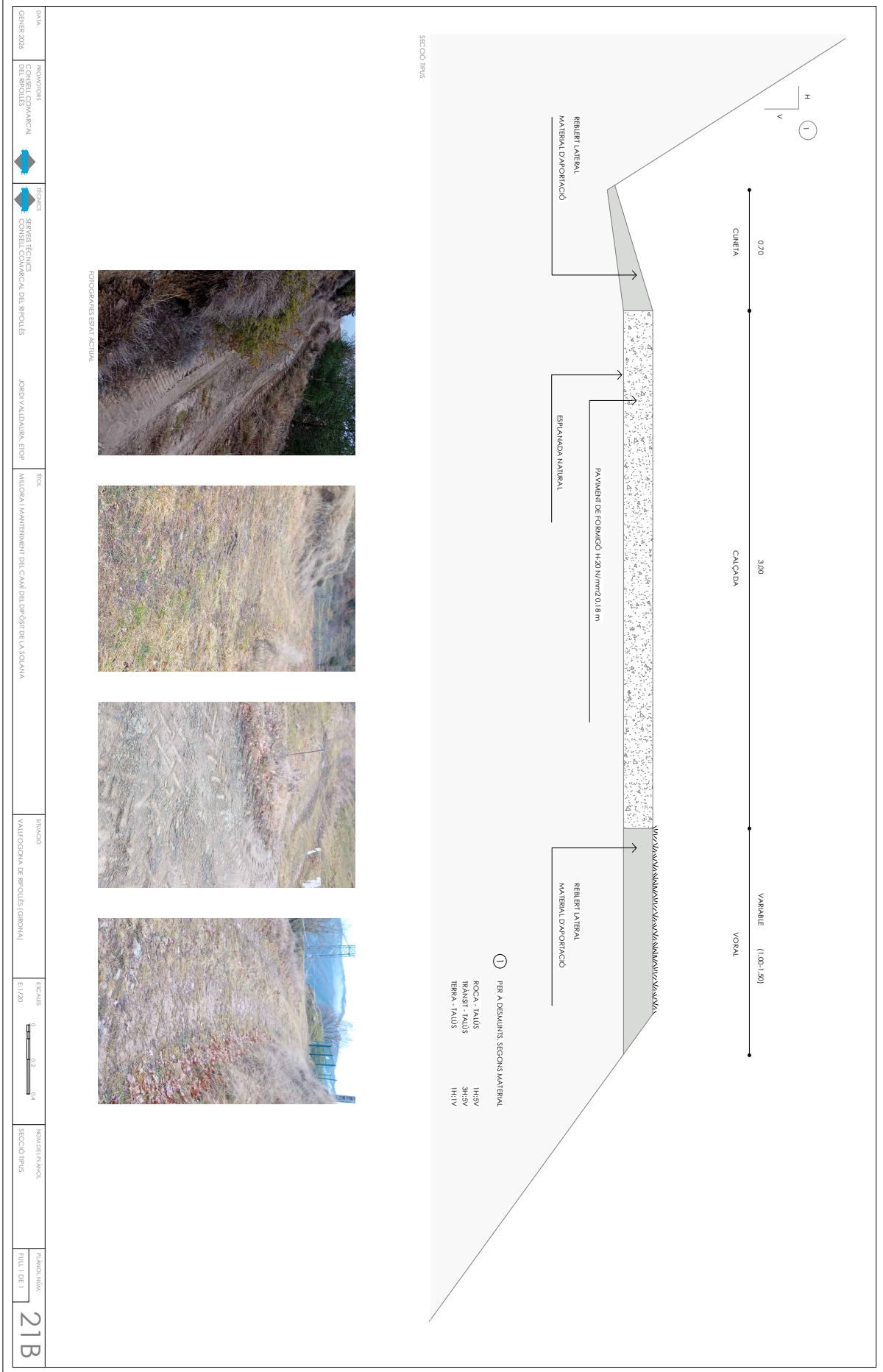
.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 234/246





DATA	PROJECCIONS	TECNIC	TÍTOL	SITUACIÓ	ESCALA	NOVEMBRE 2020	PLA D'ACORD
GENYER 2020	CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLES	SERVIS TÈCNIC CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLES	MILIORA I MANTENIMENT DEL CAMÍ DEL DORS DE LA SOLANA	VALLEDOGNA DE RIPOLLES (GERONIA)	1:50	SECCIÓ TIPUS	FULL 1 DE 1
			JORDI VALDERRIBÀ, ETOP				

21B



Annex_22: Camí del Bac de Vilallonga a Abella (municipi de Vilallonga de Ter)



.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 237/246

a_22: Estat d'amidaments i pressupost



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_22: 22_Camí del Bac de Vilallonga a Abella

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



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_22: 22_Camí del Bac de Vilallonga a Abella

municipi de Vilallonga de Ter

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 02 MOVIMENT DE TERRES									
02.01	m ² 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 perfil.								
	tram camí	1	130,00	5,00		650,00	650,00		
							650,00	0,68	442,00
02.02	m ³ 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	m ³ 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

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_22: 22_Camí del Bac de Vilallonga a Abella

municipi de Vilallonga de Ter

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 03 FERMS I PAVIMENTS									
03.01	m ³ 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	100,00	7.020,00
03.02	m ² 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	5,00	1.950,00
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.....									9.652,24



PRESSUPOST I AMIDAMENTS

ANNEX_22: 22_Camí del Bac de Vilallonga a Abella

municipi de Vilallonga de Ter

Codi	Descripció	Uts	Longitud	Amplada	Alçada	Parcials	Quantitat	Preu	Import
CAPITOL 04 VARIS									
04.01	pa Imprevistos i reparacions Partida alçada a justificar per a imprevistos i reparacions.								
	imprevistos i reparacions	1				1,00	1,00		
							1,00	506,57	506,57
TOTAL CAPITOL 04 VARIS.....									506,57
TOTAL.....									12.500,87



RESUM DE PRESSUPOST

ANNEX_22: 22_Camí del Bac de Vilallonga a Abella

municipi de Vilallonga de Ter

Capítol	Descripció	Import	%
01	PREPARACIÓ DE L'OBRA	850,00	6,80
02	MOVIMENT DE TERRES	1.492,06	11,94
03	FERMS I PAVIMENTS	9.652,24	77,21
04	VARIS	506,57	4,05
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		12.500,87	
13,00% Despeses Generals		1.625,11	
6,00% Benefici industrial		750,05	
Suma		2.375,16	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		14.876,03	
21% I.V.A		3.123,97	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		18.000,00	

Puja el pressupost i'esmentada quantitat de DIVUIT MIL EUROS

municipi de Vilallonga de Ter, a gener de 2026.



a_22: Documentació gràfica (plànols i fotografies)

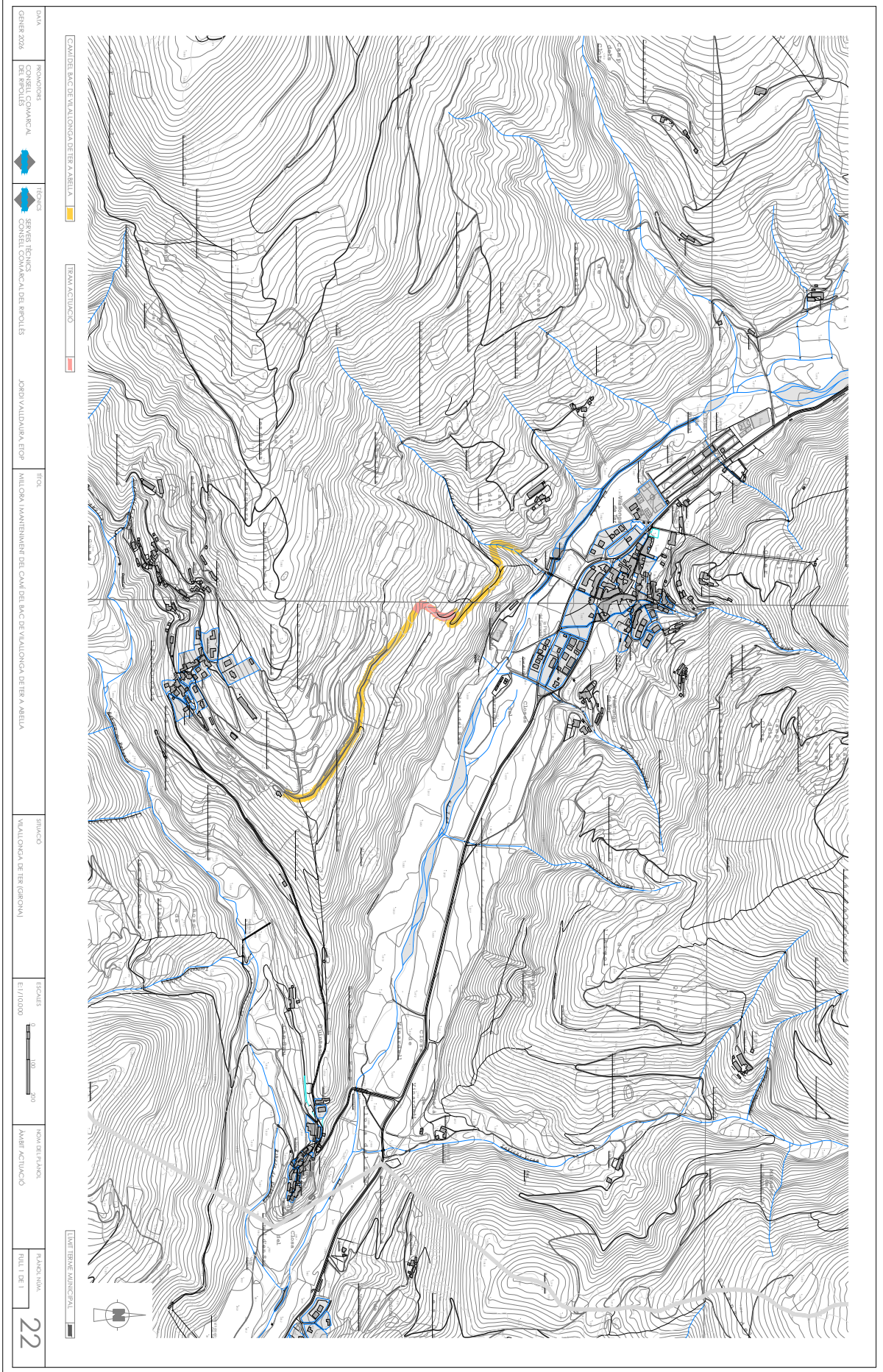


.Memòria (TD99_05)

Codi per a validació: X5ZSX-0DKNZ-61OT0

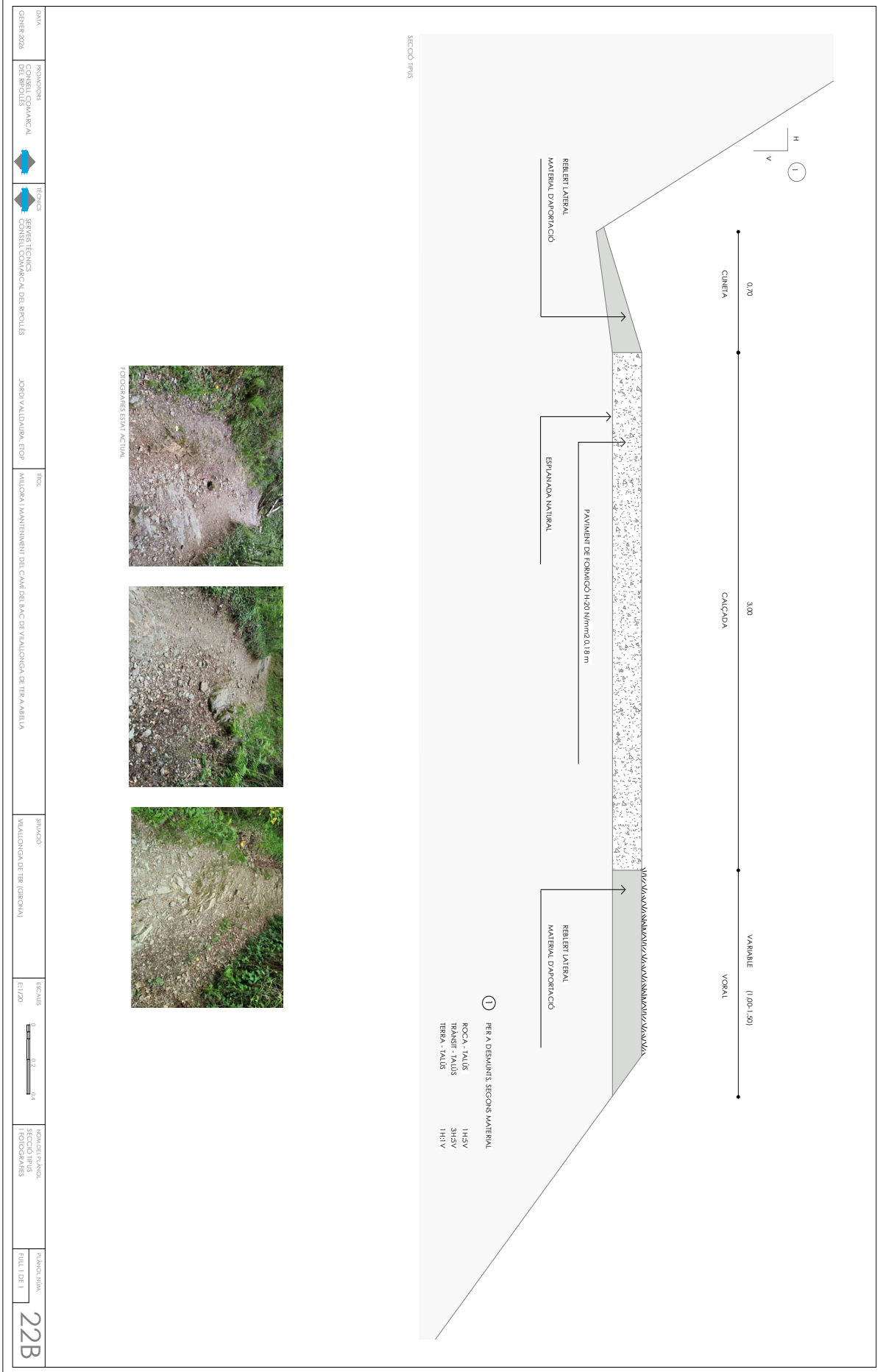
Verificació: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=

Document generat des de la Plataforma Firmadoc | Pàgina 244/246



DATA: 22
 PROMOTORS: CONCEIL COMARCAL DEL RIPOLLES
 TÈCNIC: SERVEIS TÈCNICS CONCEIL COMARCAL DEL RIPOLLES
 JORDI VALDERRAMA, ETOPI
 TÍTOL: MILLORA I MANTENIMENT DEL CANAL DE BANC DE VALDONIGA D'ETERA A BELLU
 SIBANCIO: VALDONIGA DE TER (GERONA)
 ESCALER: E:1/1000
 NOVA DE L'AMBIENT: AMBIENT ACTIU
 FOLI DE: 1





DATA	PROJECCIONS	TÈCNIC	ITIN	SITUACIÓ	ESCALA	NOVEMBRE 2024	PLA. ANCI. 22B
GENYER 2024	CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLÉS	SERVIS TÈCNICS CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLÉS	MILITARIA (MANTENIMENT DEL CAMÍ DEL BAC DE VIALLONGA DE TERRA A ARELLA)	VIALLONGA DE TER (CORÇA)	1:170	HOV. 2024	FULL 1 DE 1
			JORDI VALDERRIBA ETOP				

