

Expedient de contractació de les obres : ( Expedient 32/2026 - PLN 01 2026 4rt – Sub. 001 2026) – PROJECTE MILLORES D'ACCESSOS A NUCLIS DE L'ALTA RIBAGORÇA, ANY 2026 - PROJECTE PER L'ESTABILITZACIÓ DEL VESSANT DEL CAMÍ D'ACCÉS A LES ARTIGUES DE DURRO, VALL DE BOÍ 2026.

PROJECTE MILLORES D'ACCESSOS A NUCLIS DE L'ALTA RIBAGORÇA, ANY 2026

PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS APLICABLE AL CONTRACTE D'OBRES

### 3 DADES ESPECÍFIQUES DE LES OBRES

3.1.- Objecte del contracte - Necessitats o funcionalitats concretes que es pretenen satisfer.

3.2.- Localització de les obres. Disponibilitat dels terrenys, de les instal·lacions i de les autoritzacions i concessions administratives que són necessàries per a l'execució de les obres.

3.3.- Condicions generals d'execució.

3.3.1.- Projecte – document tècnic base.

3.3.2.- Direcció facultativa, direcció d'execució i responsable del contracte.

3.3.3.- Altres determinacions d'aquest apartat.

3.4.- Pressupost base de licitació, valor estimat, preu del contracte i la seva revisió.

3.5.- Nomenclatura de les obres segons el vocabulari comú de contractes públics (CPV).

3.6.- Qualificació com contracte d'obres.

3.7.- Procediment escollit.

3.8.- Divisió o no en lots i justificació.

3.9.- Localització pressupostària, escenari de finançament de l'actuació i situació dels crèdits.

3.10.- Terminis específics d'inici, d'execució, de finalització i de garantia.

3.11.- Particularitats de les obres i condicions especials d'execució destacables.

3.12.- Possibilitat de millores susceptibles o no de puntuar i altres variants, en el seu cas.

3.13.- Supòsits i condicions addicionals i específics de modificació del contracte.

3.14.- Criteris d'adjudicació i puntuació dels mateixos.

3.14.1.- Criteris d'adjudicació susceptibles de qualificar i puntuar de forma valorativa no susceptible de ser sotmesa a puntuació automàtica derivada de fórmules. (Sobre B).

3.14.2.- Criteris d'adjudicació susceptibles de qualificar i puntuar de forma automàtica mitjançant l'aplicació de fórmules matemàtiques. (Sobre C).

3.15.- Altres determinacions específiques d'aquesta obra.

Expedient de contractació de les obres : ( Expedient 32/2026 - PLN 01 2026 4rt – Sub. 001 2026) – PROJECTE MILLORES D'ACCESSOS A NUCLIS DE L'ALTA RIBAGORÇA, ANY 2026 - PROJECTE PER L'ESTABILITZACIÓ DEL VESSANT DEL CAMÍ D'ACCÉS A LES ARTIGUES DE DURRO, VALL DE BOÍ 2026.

PROJECTE MILLORES D'ACCESSOS A NUCLIS DE L'ALTA RIBAGORÇA, ANY 2026

PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS APLICABLE AL CONTRACTE D'OBRES

### 3 DADES ESPECÍFIQUES DE LES OBRES

#### 3.1.- Objecte del contracte - Necessitats o funcionalitats concretes que es pretenen satisfer.

El Consell comarcal de l'Alta Ribagorça des dels primers anys de funcionament, ha vingut assolint funcions de coordinació, optimització de recursos, execució de noves infraestructures o reparació, conservació i manteniment de les existents, tot l'anterior en les matèries de xarxes rodades o senders o accessos a nuclis de població de titularitat dels municipis de la comarca.

En el decurs dels anys, s'han vingut desenvolupant aquestes tasques be a través de la planificació anual mitjançant els plans de camins o be concebant les actuacions com accions puntuals.

En el context d'aquesta activitat, les accions que a nivell comarcal anualment es desenvolupen parteixen d'una coordinació i posta en comú de les carències i necessitats detectades i confirmades per les corporacions municipals titulars que, posades en relació amb els recursos disponibles per atendre-les, deriven en una o més propostes tècniques d'actuació al conjunt de la comarca amb indicació dels vials afectats i els municipis que en són titulars.

Dites propostes es concreten en projectes o altres documents executius que són objecte d'aprovació per part dels ens titulars de les vies públiques a intervenir. I, dits acords d'aprovació, porten també associat, cas que hagi de ser aquesta corporació comarcal l'ens executor, els acords habilitants per poder dur a terme les obres corresponents.

Per aquest any 2026, el DOGC número 9573, de 30 de desembre de 2025 - va publicar la Resolució TER/4799/2025, de 22 de desembre, de convocatòria anticipada de subvencions per a actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa veïnal i rural a les comarques de muntanya i a l'Aran (ref. BDNS 877440), els Serveis tècnics comarcals, a partir de les relacions de necessitats inventariades i a partir de les darreres dades transmises pels ajuntaments de la comarca, ha formulat el projecte redactat per per l'enginyera de forest Mercè Sancebrià Planes (COIM 6936) amb un pressupost 217.355,37 euros de base, 45.874,72 euros d'IVA al tipus del 21%, i un pressupost total de 263.230,09 euros i titulat " MILLORES D'ACCESSOS A NUCLIS DE L'ALTA RIBAGORÇA, ANY 2026".

#### 3.2.- Localització de les obres. Disponibilitat dels terrenys, de les instal·lacions i de les autoritzacions i concessions administratives que són necessàries per a l'execució de les obres.

Les actuacions del projecte consisteixen en la millora integral dels accessos als nuclis de Castellars, Erta, Corroncui, Casós i Cierco-Artiga, mitjançant el recondicionament i reforç de les plataformes dels camins, el reperfillat i esplanació dels trams deteriorats, la compactació de la capa de rodament, l'aportació i estesa d'àrids per garantir la resistència i estabilitat del ferm, i la correcció i adequació dels drenatges longitudinals i transversals per assegurar una evacuació correcta de les aigües i evitar processos d'erosió. Les intervencions tenen per finalitat garantir un accés segur, funcional i continuat als nuclis, millorant la transitabilitat i la durabilitat dels camins en tot el seu recorregut.

Pel que fa a la disponibilitat dels terrenys, de les instal·lacions i de les autoritzacions i concessions administratives que són necessàries per a l'execució de les obres, cal dir que dites infraestructures són de la corresponent

#### 3.2.- Localització de les obres. Disponibilitat dels terrenys, de les instal·lacions i de les autoritzacions i concessions administratives que són necessàries per a l'execució de les obres.

Entre les actuacions programades dins del referit projecte s'hi poden citar les següents:

Les actuacions del projecte consisteixen en la millora integral dels accessos als nuclis de Castellars, Ertà, Corroncui, Casós i Cierco-Artiga, mitjançant el recondicionament i reforç de les plataformes dels camins, el reperfilat i esplanació dels trams deteriorats, la compactació de la capa de rodament, l'aportació i estesa d'àrids per garantir la resistència i estabilitat del ferm, i la correcció i adequació dels drenatges longitudinals i transversals per assegurar una evacuació correcta de les aigües i evitar processos d'erosió. Les intervencions tenen per finalitat garantir un accés segur, funcional i continuat als nuclis, millorant la transitabilitat i la durabilitat dels camins en tot el seu recorregut.

### 3.3.- Condicions generals d'execució.

Les obres es duran a terme en els termes establerts al projecte l'exemplar del qual, íntegrament, s'ha publicat al Perfil del contractant.

#### 3.3.1.- Projecte – document tècnic base.

El projecte és el redactat i sotasignat, per l'enginyera de forest Mercè Sancebrià Planes (COIM 6936) amb un pressupost de 217.545,53 Euros de base, 45.684,56 Euros d'IVA al 21% i 263.230,09 Euros total i consta d'un document principal amb el desglossament següent:

#### **RESUM DEL PRESSUPOST**

<b>C 01 A</b>	<b>PAVIMENT FORMIGÓ</b>			<b>34.300,00 €</b>
<b>C 02 A</b>	<b>MILLORA DEL PAVIMENT D'ASFALT</b>			<b>6.825,00 €</b>
<b>C 03 A</b>	<b>DOBLE TRACTAMENT SUPERFICIAL</b>			<b>125.490,00 €</b>
<b>C 04 A</b>	<b>NIVELLACIÓ I COMPACTACIÓ DEL TERRENY</b>			<b>10.854,00 €</b>
<b>C 05 A</b>	<b>INSTAL·LACIÓ DE TANCA DE SEGURETAT</b>			<b>4.040,00 €</b>
	<b>SEGURETAT I SALUT</b>			<b>1.302,37 €</b>
	<b>TOTAL EXECUCIÓ MATERIAL</b>			<b>182.811,37 €</b>
	<b>BENEFICI INDUSTRIAL (6%)</b>			<b>10.968,68 €</b>
	<b>DESPESES GENERALS (13%)</b>			<b>23.765,48 €</b>
	<b>SUBTOTAL (BI + DG)</b>			<b>217.545,53 €</b>
	<b>IVA (21%)</b>			<b>45.684,56 €</b>
	<b>TOTAL EXECUCIÓ PER CONTRACTE</b>			<b>263.230,09 €</b>

El pressupost d'execució per contracte del projecte: "MILLORES D'ACCESSOS A NUCLIS DE L'ALTA RIBAGORÇA, ANY 2026" ascendeix a la quantitat DOS-CENTS SEIXANTA-TRES MIL DOS-CENTS TRENTA euros amb NOU cèntims (263.230,09 €).

#### 3.3.2.- Direcció facultativa, direcció d'execució i responsable del contracte.

Direcció facultativa. La direcció facultativa recaurà en l'enginyera de forest Mercè Sancebrià Planes (COIM 6936).

Direcció d'execució: Serà coincident amb la direcció facultativa.

Responsable del contracte: Serà coincident amb la direcció facultativa.

### 3.3.3.- Altres determinacions d'aquest apartat.

Qui resulti adjudicatari haurà de tenir en compte les particularitats de les obres projectades i complir estrictament els terminis d'execució previstos.

### 3.4.- Pressupost base de licitació, valor estimat, preu del contracte i la seva revisió.

Per pressupost base de licitació s'entén el límit màxim de despesa que en virtut del contracte pot comprometre l'òrgan de contractació, inclòs l'impost sobre el valor afegit, llevat de disposició en contra.

Per valor estimat s'entén l'import total, calculat d'acord amb l'article 101 de la LCSP, sense incloure l'impost sobre el valor afegit, pagador segons les seves estimacions.

El preu del contracte serà el que resulti de la imputació dels preus pressupostats, adaptats, en el seu cas, al que resulti de l'adjudicació, aplicats a les unitats d'obra realment realitzades, certificades, proposades per la direcció d'obra i aprovades, més els impostos corresponents, d'acord amb el pressupost.

El pressupost base i valor estimat serà el següent:

#### RESUM DEL PRESSUPOST

C 01 A	PAVIMENT FORMIGÓ		34.300,00 €
C 02 A	MILLORA DEL PAVIMENT D'ASFALT		6.825,00 €
C 03 A	DOBLE TRACTAMENT SUPERFICIAL		125.490,00 €
C 04 A	NIVELLACIÓ I COMPACTACIÓ DEL TERRENY		10.854,00 €
C 05 A	INSTAL·LACIÓ DE TANCA DE SEURETAT		4.040,00 €
	SEURETAT I SALUT		1.302,37 €
	<b>TOTAL EXECUCIÓ MATERIAL</b>		<b>182.811,37 €</b>
	BENEFICI INDUSTRIAL (6%)		10.968,68 €
	DESPESES GENERALS (13%)		23.765,48 €
	SUBTOTAL (BI + DG)		217.545,53 €
	IVA (21%)		45.684,56 €
	<b>TOTAL EXECUCIÓ PER CONTRACTE</b>		<b>263.230,09 €</b>

El pressupost d'execució per contracte del projecte: "MILLORES D'ACCESSOS A NUCLIS DE L'ALTA RIBAGORÇA, ANY 2026" ascendeix a la quantitat DOS-CENTS SEIXANTA-TRES MIL DOS-CENTS TRENTA euros amb NOU cèntims (263.230,09 €).

### 3.5.- Nomenclatura de les obres segons el vocabulari comú de contractes públics (CPV).

D'acord amb la vigent nomenclatura de les obres segons el vocabulari comú de contractes públics (CPV) li correspon el codi següent: 45200000-9 (Trabajos generales de construcción de inmuebles y obras de ingeniería civil).

### 3.6.- Qualificació com contracte d'obres.

Sent que es tracta de contractar la execució d' un conjunt de treballs de construcció o d'enginyeria civil, destinat a complir per si mateix una funció econòmica o tècnica, que tingui per objecte un bé immoble i que, justament és aquesta la definició d'obres establerta l'article 13 de Llei de CSP, es qualifica aquesta contractació com administrativa d'obres,.

### 3.7.- Procediment escollit.

A la vista de les característiques anteriors i de la qualificació del contracte, la licitació es durà a terme mitjançant procediment obert simplificat i adjudicació amb més d'un criteri d'adjudicació, en virtut d'allò que estableixen els articles 145, 146, 159 i concordants de la LCSP.

### 3.8.- Divisió o no en lots i justificació.

Divisió per lots i número de lots/número d'unitats. No. Justificació. Es justifica la impossibilitat d'oferir la divisió en lots per tractar-se d'actuacions basades en la millora de les plataformes i el seu desenvolupament s'ha de dur a terme de forma simultània i integrada.

### 3.9.- Localització pressupostària, escenari de finançament de l'actuació i situació dels crèdits.

Al Pressupost comarcal de l'exercici 2026, hi ha consignació pressupostària programada per cadascuna de les actuacions ofertes a l'aplicació 2026/1.1531.650.01 fins l'import de 217,545,53 Euros de base, 45.684,56 Euros d'IVA al 21% i 263.230,09 Euros total

### 3.10.- Terminis específics d'inici, d'execució, de finalització i de garantia.

Les obres han d'haver-se executat, certificat, rebut i liquidat abans del 31 d'octubre de 2026.

### 3.11.- Particularitats de les obres i condicions especials d'execució destacables.

Qui resulti adjudicatari haurà de tenir en compte l'emplaçament de les diferents obres plantejades, tant pel que fa als condicionants meteorològics, com pel que respecta a la mobilitat dels veïns i turistes que circulin per aquestes vies durant l'execució de les obres, per tal de generar les mínimes molèsties i poder complir amb els terminis de finalització de les obres establerts.

### 3.12.- Possibilitat de millores susceptibles o no de puntuar i altres variants, en el seu cas.

En relació al Projecte "MILLORES d'ACCESSOS A NUCLIS DE L'ALTA RIBAGORÇA, ANY 2026", el qual es troba en procés de licitació de les obres, el promotor ha estimat oportú proposar diverses unitats de millora que, suposant un potencial increment del valor de les mateixes, serviran per puntuar als proponents que les ofereixin, de forma proporcional al valor estimat de cada millora corregit, en el seu cas, amb increments o decrements de puntuació segons la prioritat o importància que es consideri respecte a cada millora.

### 3.13.- Supòsits i condicions addicionals i específics de modificació del contracte.

Es reconeix la possibilitat de modificar el contracte quan fets imprevistos derivats del curs i desenvolupament de les obres o necessitats sobrevingudes associades a l'objecte del contracte o altres esdeveniments així ho justificassin. Si a resultes d'haver d'assolir una modificació, fos necessària la liquidació addicional d'obres s'aplicaran com base els quadres de preus del projecte si hi fossin i, en cas contrari, els preus referenciats per l'Institut de Tecnologia de la Construcció de Catalunya vigents adaptant-los a les eventuais baixes derivades de la licitació.

### 3.14.- Criteris d'adjudicació i puntuació dels mateixos.

Les obres seran adjudicades al proponent o proponents que, havent estat admès/admesos, per considerar acreditada la seva capacitat d'obrar, la seva solvència econòmica, financera i tècnica o professional així com l'habilitació empresarial o professional necessàries, hagi/hagin obtingut una més alta puntuació en l'aplicació a la seva oferta / les seves ofertes dels criteris següents. Per les característiques de les obres i la naturalesa de les millores no s'estableixen puntuacions màximes ni mínimes.

#### 3.14.1.- Criteris d'adjudicació susceptibles de qualificar i puntuar de forma valorativa no susceptible de ser sotmesa a puntuació automàtica derivada de fórmules. (Sobre B).

No s'han considerat ni millores ni criteris d'adjudicació susceptibles de qualificar i puntuar de forma valorativa no susceptible de ser sotmesa a puntuació automàtica derivada de fórmules. En conseqüència NO hi haurà "sobre B" en aquesta licitació.

#### 3.14.2.- Criteris d'adjudicació susceptibles de qualificar i puntuar de forma automàtica mitjançant l'aplicació de fórmules matemàtiques. (Sobre C).

En relació al Projecte "MILLORES d'ACCESSOS A NUCLIS DE L'ALTA RIBAGORÇA, ANY 2026", el promotor ha estimat oportú proposar diverses unitats de millora que, suposant un potencial increment del valor de les mateixes, serviran per puntuar als proponents que les ofereixin, de forma proporcional al valor estimat de cada millora corregit, en el seu cas, amb increments o decrements de puntuació segons la prioritat o importància que es consideri respecte a cada millora.

Es puntuaran, als efectes indicats a l'apartat A.3.14 anterior, els compromisos adquirits pels proponents d'aportar les millores tot seguit especificades puntuant-les tal com es determina a les següents taules.

MILLORA 1	Valor unitat de 5 tn	Punts per cada unitat (Valor)	Increment per necessitat	Punts per cada unitat
MILLORA 1. Compromís d'aportar unitats de 20 m <sup>2</sup> addicionals de doble tractament superficial bicapa amb pregravat RG BP, amb una primera capa de grava 16/8 de 10l/m <sup>2</sup> , un primer reg amb emulsió C65BP2 TRG de 2kg/m <sup>2</sup> amb una dotació de lligant residual mínima d'1,4kg/m <sup>2</sup> , una segona capa de grava 8/6 de 6l/m <sup>2</sup> , una segona capa de reg amb emulsió C65BP2 TRG de 1,5kg/m <sup>2</sup> i una dotació de lligant residual mínima de 0,9l/m <sup>2</sup> , i una última capa de graveta 6/4 de 5l/m <sup>2</sup> . La posada en obra es farà amb l'engravadora doble sincronitzada equipada amb un dipòsit per a l'emulsió i calaixos per a dos tipus de graveta en un mateix camió, de manera que no hi ha temps morts d'espera des de la posta en obra de l'emulsió fins a l'estesa de l'àrid, ni vehicles rodats per sobre l'emulsió sense estar aquesta coberta per l'àrid.	89,00	2,5	0,5	3
MILLORA 2	Valor unitat de 20 m <sup>2</sup>	Punts per cada unitat (Valor)	Increment per necessitat	Punts per cada unitat
MILLORA 2. Compromís d'aportar unitats de 20 m <sup>2</sup> addicionals de sotejat amb emulsió C65BP2 TRG inclosa part proporcional d'àrids, maquinària d'estesa i compactació, mà d'obra, completament acabat.	79,00	2	0.5	2.5

<b>MILLORA 3</b>	<b>Valor unitat de 10 m2</b>	<b>Punts per cada unitat (Valor)</b>	<b>Increment per necessitat</b>	<b>Punts per cada unitat</b>
MILLORA 3. Compromís d'aportar unitats de 5 tn addicionals de subministrament de tot-u artificial ZA-25 a obra amb dumper.	132,50	2	0,5	2,5
<b>MILLORA 4</b>	<b>Valor unitat de 35 m2</b>	<b>Punts per cada unitat (Valor)</b>	<b>Increment per necessitat</b>	<b>Punts per cada unitat</b>
MILLORA 4. Compromís d'aportar unitats de 100 m2 addicionals de anivellació i compactació del terreny amb motoanivelladora amb estesa i piconatge del material al 95% del PM.	90	2	0	2
<b>MILLORA 5</b>	<b>Valor unitat de 10 m</b>	<b>Punts per cada unitat (Valor)</b>	<b>Increment per necessitat</b>	<b>Punts per cada unitat</b>
MILLORA 5. Compromís d'aportar unitats de 5 m addicionals de tanca de seguretat de doble ona sobre cercol de formigó HA25 0,4 x 0,5 m.	280,00	2	0	2

#### **MILLORES (licitació) actuacions accessos a nuclis 2026**

<b>Mesura</b>	<b>Unitats</b>	<b>Actuació</b>	<b>Preu unitari</b>
20	m <sup>2</sup>	Doble tractament superficial bicapa amb pregravat RG BP, amb una primera capa de grava 16/8 de 10l/m <sup>2</sup> , un primer reg amb emulsió C65BP2 TRG de 2kg/m <sup>2</sup> amb una dotació de lligant residual mínima d'1.4kg/m <sup>2</sup> , una segona capa de grava 8/6 de 6l/m <sup>2</sup> , una segona capa de reg amb emulsió C65BP2 TRG de 1.5kg/m <sup>2</sup> i una dotació de lligant residual mínima de 0.9l/m <sup>2</sup> , i una última capa de graveta 6/4 de 5l/m <sup>2</sup> .	4,45€/m <sup>2</sup>
20	m <sup>2</sup>	Sotejat amb emulsió C65BP2 TRG inclosa part proporcional d'àrids, maquinària d'estesa i compactació, mà d'obra, completament acabat.	3,95 €/m <sup>2</sup>
1	tn	Subministrament de tot-u artificial tipus ZA-25	26,50 €/tn
100	m <sup>2</sup>	Repàs del ferm incloent anivellació i compactació.	0,90 €/m <sup>2</sup>
5	m	Tanca de seguretat de doble ona sobre cercol de formigó HA25 0,4 x 0,5 m	56 €/m

\*L'amplada de la carretera en tots els casos s'estima de 4 metres.

#### 3.15.- Altres determinacions específiques d'aquesta obra.

A.3.15.1.- Cartell d'obres. El contractista o contractistes que resultin adjudicatari de les obres hauran d'aportar i instal·lar al seu càrrec el corresponent cartell d'obra que serà compatible amb les determinacions establertes i vigents tant pel Consell Comarcal de l'Alta Ribagorça, com per les administracions que subvencionin les obres esmentades.

La obligació d'aportar i instal·lar al seu càrrec el corresponent cartell d'obra s'estableix com una obligació individual de cada contractista adjudicatari amb independència d'haver optat i/o accedit a la totalitat del projecte o només a part del mateix (lots).

Tot i així, el consell comarcal podrà admetre la col·locació de cartell o cartells que informin de forma agrupada un o més lots.

3.15.2.- Possibilitat de pluralitat de contractistes. No es contempla aquesta possibilitat

3.15.3.- Inexistència de sobre B. Sent que, per a la valoració de les ofertes, no s'han considerat ni millores ni criteris d'adjudicació susceptibles de qualificar i puntuar de forma valorativa (sobre B) sinó solament millores susceptibles de valorar mitjançant fórmules matemàtiques (sobre A), NO hi haurà "sobre B" en aquesta licitació.

3.15.4.- Remat en cas de resultar desertes parts del projecte. No es contempla aquesta possibilitat.