

## **MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA CONTRACTACIÓ DE LES OBRES DELS PROJECTES D'ARRANJAMENT I MILLORA DEL CAMÍ DE XENACS (TM DE LES PRESES) I CAMÍ DE LA PINYA AL VEÏNAT NOU (TM DE LA VALL D'EN BAS).**

### **Expedient X2026000849**

Memòria justificativa de la necessitat de la contractació d'acord amb el que preveuen els articles 28 i 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic

### **1. Identificació de l'expedient**

Contractació de l'execució de les obres dels projectes d'arranjament i millora del Camí de Xenacs (TM de Les Preses) i del camí de la Pinya al Veïnat Nou (TM de La Vall d'en Bas).

Els projectes d'execució van ser aprovats inicialment pel Consell de Presidència d'11 de febrer de 2026 i publicats al DOGC núm. 9608 del dia 19 de febrer de 2026 i BOP núm.35 del dia 20 de febrer de 2026. Transcorreguts 30 dies hàbils sense que s'hagin presentat al·legacions, han estat aprovats definitivament pel Consell de Presidència de 13 de maig de 2026.

Consten a l'expedient (X2026000222) els certificats dels ajuntaments sobre la disponibilitat dels terrenys on es volen executar les obres, així com l'acta de replanteig dels projectes a executar.

### **2. Justificació de la necessitat del contracte:**

En data 12 d'agost de 2020, es va publicar al DOGC número 8199 l'Ordre TES/144/2020, de 8 d'agost, 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 a l'Aran. En data 30 de desembre de 2025 es va publicar al DOGC número 9573 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, per a l'any 2026 (ref. BDNS 877440).

En data 12 de novembre de 2025 s'informà al Consell d'Alcaldes de la Garrotxa de la inversió en camins per l'any 2026, d'acord amb la proposta presentada.

L'Enginyer agrònom Esteve Costa Sala, col·legiat número 968, ha redactat els projectes d'arranjament i millora dels camins següents:

- Arranjament i millora del camí de Xenacs al TM de Les Preses.
- Arranjament i millora del camí de La Pinya al Veïnat Nou al TM de La Vall d'en Bas.

Els projectes d'execució van ser aprovats inicialment pel Consell de Presidència d'11 de febrer de 2026 i publicats al DOGC núm. 9608 del dia 19 de febrer de 2026 i BOP núm.35 del dia 20 de febrer de 2026. Transcorreguts 30 dies hàbils sense que s'hagin presentat al·legacions, han estat aprovat definitivament pel Consell de Presidència de 13 de maig de 2026.

Atès que el Consell comarcal no disposa de mitjans necessaris per executar contractes d'obra, és necessària la contractació externa per a la realització dels projectes esmentats.

### **3. Repercussions del contracte en el compliment per part del Consell Comarcal de la Garrotxa dels principis d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera que exigeix l'article 7.3 de la Llei Orgànica 2/2012, de 27 d'abril, d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera:**

- El present contracte no altera la situació d'equilibri o superàvit estructural.
- Existeix capacitat per finançar compromisos de despesa presents i futurs dins dels límits de dèficit, deute públic i morositat de deute comercial.
- Permet contenir informació suficient i adequada que permeti verificar la seva situació financera.
- La present contractació està orientada per l'eficàcia, l'eficiència, l'economia i la qualitat, a la fi de la qual s'aplicaran polítiques de racionalització de la despesa i de millora de la gestió del sector públic.
- El present contracte està finançat pel Departament de Territori, Habitatge i Transició Ecològica, mitjançant la Resolució, de 29 d'abril de 2026, de concessió 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, per a l'any 2026.

### **4. DADES ESPECÍFIQUES DEL CONTRACTE**

**a) Objecte del contracte:** execució de les obres dels projectes d'arranjament i millora del Camí de Xenacs (TM de Les Preses) i del Camí de la Pinya al Veïnat Nou (TM de La Vall d'en Bas).

**b) Divisió en lots:**

El contracte es divideix en 2 lots:

LOT 1: Obra civil del projecte d'arranjament i millora del Camí de Xenacs (TM de Les Preses).

LOT 2: Obra civil del projecte d'arranjament i millora del Camí de la Pinya al Veïnat Nou (TM de la Vall d'en Bas).

Els licitadors poden presentar la seva oferta a tots els lots.

Si el resultat de la valoració matemàtica dels criteris d'adjudicació, dona com a guanyador la mateixa empresa tant pel LOT 1 com pel LOT 2, li serà adjudicat aquell lot del qual hagi obtingut una major puntuació. Pel que fa al lot restant, serà adjudicat a la segona empresa que hagi obtingut millor puntuació.

En el cas en que una empresa obtingui la millor puntuació en els lots 1 i 2 però que en algun d'ells sigui l'única oferta presentada, se li adjudicarà el lot del qual sigui l'únic ofertant, deixant el restant per a la segona empresa que hagi obtingut la millor puntuació.

Aquesta clàusula s'aplicarà sempre i quan l'empresa primera no hagi obtingut una puntuació superior a 8 punts respecte la resta, que en aquest cas representaria una molt millor oferta que la resta d'ofertants.

Donat aquest cas, l'empresa adjudicatària haurà d'acreditar que disposa dels recursos necessaris per fer front a l'execució de les obres dels dos lots en el mateix termini.

**c) Adreça de l'obra:** termes municipals de Les Preses i la Vall d'en Bas.

**d) Codi CPV:**

LOT 1 i 2: Treballs de reparació de carreteres (45233142-6)

**e) Termini del contracte:**

La durada màxima per a cada un dels lots, a comptar a partir de l'acta de comprovació del replanteig, és la que s'indica a continuació:

LOT 1: 2,5 mesos  
LOT 2: 1 mes

No es preveuen pròrrogues, però en tractar-se d'un contracte de resultat, es podrà ampliar el termini d'execució de l'obra un (1) mes més, si es motiva, per circumstàncies climatològiques adverses, i aquesta ampliació del termini no comportarà cap contraprestació econòmica.

**f) Pressupost base de licitació:**

**LOT 1:** Obra civil del projecte d'arranjament i millora del Camí de Xenacs (TM de Les Preses).

- Import (IVA inclòs): 259.750,03 €
- Import (sense IVA): 214.669,45 €
- Import IVA: 45.080,58 € - Tipus d'IVA aplicable: 21%

Desglossament:

CAMÍ DE XENACS - LES PRESES		
CAPÍTOL	RESUM	IMPORT
C01	ARRANJAMENT I MILLORA DEL FERM	157.485,37
C02	CONDICIONAMENT DE CAMPA PER TRANSBORD D'AGLOMERAT	7.200,00
C03	PUNT SINGULAR 1	2.409,44
C04	PUNT SINGULAR 2	8.799,68
C05	OBRES ACCESSORIES	4.500,00
<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL</b>		<b>180.394,49</b>
	Despeses generals (13%)	23.451,29
	Benefici industrial (8%)	10.823,67
	<b>Suma</b>	<b>34.274,96</b>
<b>PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA</b>		<b>214.669,45</b>
	IVA (21%)	45.080,58
<b>PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ</b>		<b>259.750,03</b>

**LOT 2:** Obra civil del projecte d'arranjament i millora del Camí de la Pinya al Veïnat Nou (TM de la vall d'en Bas).

- Import (IVA inclòs): 337.039,97 €
- Import (sense IVA): 278.545,43 €

- Import IVA: 58.494,54 € - Tipus d'IVA aplicable: 21%

Desglossament:

**RESUM DEL PRESSUPOST**

CAMÍ DE LA PINYA AL VEÏNAT NOU		IMPORT
CAPÍTOL	RESUM	
C01	ARRANJAMENT I MILLORA DEL FERM	234.071,79
	<b>PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL</b>	<b>234.071,79</b>
	13,00 % Despeses generals .....	30.429,33
	6,00 % Benefici industrial .....	14.044,31
	Suma .....	44.473,64
	<b>PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA</b>	<b>278.646,43</b>
	21% IVA .....	58.494,54
	<b>PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ</b>	<b>337.039,97</b>

TOTAL PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ DELS 2 LOTS (IVA INCLÓS): 596.790,00 €

Valor estimat del contracte:

El VEC total s'estableix en 591.857,85€ i inclou la durada principal del contracte i les modificacions previstes en el PCAP, sense IVA.

En la present licitació està prevista la modificació contractual, però no la pròrroga.

Per lots, el VEC és el següent:

- LOT 1 Import (sense IVA): 214.669,45 € +20%( 42.933,89€ )TOTAL ; 257.603,34 €
- LOT 2 Import (sense IVA): 278.545,43 € +20%( 55.709,08€ ) TOTAL ; 334.254,51 €

**g) Revisió de preus:** d'acord amb el que preveu l'article 103 de la LCSP, la Llei 2/2015, de 30 de març, de desindexació de l'economia espanyola i el Reial decret 55/2017, de 3 de febrer, que la desenvolupa, no procedeix la revisió de preus d'aquest contracte.

**h) Consignació pressupostària** amb càrrec a la partida 2026 50 454 61902 Pla de camins 2026

**i) Procediment de licitació:** obert simplificat, ja que es tracta del procediment ordinari legalment previst per contractes d'obres amb valor estimat igual o superior a 80.000,00 € i fins a 2.000.000,00€.

**j) Requisit/s de capacitat:** els licitadors, de conformitat amb l'article 159.4 de la LCSP, hauran d'estar inscrits al RELI O ROLECE o haver presentat la sol·licitud d'inscripció de conformitat amb el que es disposa al PCAP.

**k) Solvència econòmica/financera i tècnica/professional:**

Malgrat la classificació no sigui exigible (article 77 de la LCSP per ser el VEC inferior als 500.000€ atenent a l'individual de cada lot ja que s'han fet 2 projectes), les empreses licitadores podran acreditar la seva solvència, indistintament, mitjançant l'acreditació del compliment dels requisits mínims de solvència o bé mitjançant la seva classificació en el grup o subgrup de classificació corresponent a l'objecte del contracte, detallat, a continuació:

	<b>Grup</b>	<b>Subgrup</b>	<b>Categoria</b>
Lot 1	Grup G – Vials i pistes	Subgrup: 6 – Obres viàries sense qualificació específica	Categoria 2
Lot 2	Grup G – Vials i pistes	Subgrup: 4 – Obres amb fermes de mescles bituminoses	Categoria 2

**- Solvència econòmica i financera:**

En cas de no haver acreditat la classificació establerta en el punt anterior, caldrà justificar la solvència aportant algun dels documents següents:

- Informes bancaris. Caldrà presentar un certificat d'una entitat financera que acrediti la capacitat econòmica de la licitadora.
- Comptes anuals, balanços. Caldrà la presentació d'algun dels darrers 3 exercicis dels comptes anuals dipositats al Registre Mercantil o balanços signats per un auditor, que mostrin solvència.
- Volum anual de negocis. Caldrà acreditar el volum anual de negocis en l'àmbit al que fa referència el contracte, referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles, per un import mínim corresponent a una vegada i mitja el valor estimat del contracte. Concretament per a cada lot:

Lot 1: 386.405,01€

Lot 2: 501.381,765€

**- Solvència tècnica o professional:**

Caldrà aportar una relació de les obres executades en el curs dels cinc últims anys, avalada per certificats de bona execució els quals indicaran l'import, les dates i el lloc d'execució de les obres i es precisarà si es van realitzar segons les regles per les quals es regeix la professió i es van dur normalment a bon terme.

Com a mínim, en un d'aquests anys s'ha d'haver executat un o varis contractes del mateix tipus o naturalesa per import igual o superior al 70% del pressupost base de licitació, IVA exclòs. Concretament per a cada lot:

Lot 1: 150.268,62 €

Lot 2: 194.981,80 €

A efectes de determinar la correspondència entre els treballs acreditats i els que constitueixen l'objecte de el contracte s'atendrà a el grup i subgrup de classificació a què pertanyen uns i altres, i en el seu defecte a la coincidència entre els dos primers números dels seus respectius codis CPV.

**EMPRESSES DE NOVA CREACIÓ:**

En cas que es tracti d'una empresa de **nova creació** (entenent com a tal la que tingui una antiguitat inferior a cinc anys) haurà d'acreditar la seva solvència tècnica mitjançant l'aportació de:

#### LOT 1

- a) Declaració indicant el personal tècnic o organismes tècnics, estiguin o no integrats en l'empresa, dels quals aquesta disposi per a l'execució de les obres acompanyada dels documents acreditatius corresponents quan li sigui requerit pels serveis dependents de l'òrgan de contractació.

El personal o organismes tècnics que s'exigeix és:

- Cap d'obra
  - Encarregat
  - Oficial primera obra pública
  - Ajudant obra pública
- b) Declaració que indiqui la maquinària, material i equip tècnic del que es disposarà per a l'execució de les obres, a la qual s'adjuntarà la documentació acreditativa pertinent quan li sigui requerit pels serveis dependents de l'òrgan de contractació.

La maquinària, material i equip tècnic que s'exigeix és:

- Miniexcavadora
- Excavadora
- Corró vibratori
- Regle vibrador
- Compactadora de rodes pneumàtiques
- Camió dúmper 4x4
- Fresadora asfalt
- Maquina estenedora aglomerat
- Compactadora de rodes pneumàtiques

#### LOT 2:

- a) Declaració indicant el personal tècnic o organismes tècnics, estiguin o no integrats en l'empresa, dels quals aquesta disposi per a l'execució de les obres acompanyada dels documents acreditatius corresponents quan li sigui requerit pels serveis dependents de l'òrgan de contractació.

El personal o organismes tècnics que s'exigeix és:

- Cap d'obra
  - Encarregat
  - Oficial primera obra pública
  - Ajudant obra pública
- b) Declaració que indiqui la maquinària, material i equip tècnic del que es disposarà per a l'execució de les obres, a la qual s'adjuntarà la documentació acreditativa pertinent quan li sigui requerit pels serveis dependents de l'òrgan de contractació.

La maquinària, material i equip tècnic que s'exigeix és:

- Miniexcavadora
- Corró vibratori
- Reble vibrador
- Fresadora asfalt
- Maquina estenedora aglomerat
- Compactadora de rodes pneumàtiques

### I) Criteris d'adjudicació:

Els licitadors poden presentar la seva oferta a tots els lots. No obstant això, a fi de garantir el compliment del termini de les obres i facilitar una major concurrència, no es podrà adjudicar a una mateixa empresa el LOT 1 i el LOT 2, ambdós amb obres de característiques similars, ens els casos següents:

Si el resultat de la valoració matemàtica dels criteris d'adjudicació, dona com a guanyador la mateixa empresa tant pel LOT 1 com pel LOT 2, li serà adjudicat aquell lot del qual hagi obtingut una major puntuació. Pel que fa al lot restant, serà adjudicat a la segona empresa que hagi obtingut millor puntuació.

En el cas en que una empresa obtingui la millor puntuació en els lots 1 i 2 però que en algun d'ells sigui l'única oferta presentada, se li adjudicarà el lot del qual sigui l'únic ofertant, deixant el restant per a la segona empresa que hagi obtingut la millor puntuació.

Aquest criteri s'aplicarà sempre i quan l'empresa primera no hagi obtingut una puntuació superior a 8 punts respecte la resta, que en aquest cas representaria una molt millor oferta que la resta d'ofertants.

Donat aquest cas, l'empresa adjudicatària haurà d'acreditar que disposa dels recursos necessaris per fer front a l'execució de les obres dels dos lots en el mateix termini.

Pel que fa als criteris d'adjudicació i la puntuació que representa cada un:

### LOT 1 - OBRA CIVIL - PROJECTE D'ARRANJAMENT I MILLORA DEL CAMÍ DE XENACS - TM DE LES PRESES

Criteris avaluables de forma automàtica: 100 punts

1. Criteri per obres addicionals: sobrecapa de paviment de mescla bituminosa de 4cm de gruix (90 punts)

L'adjudicatari podrà oferir l'execució de m<sup>2</sup> addicionals al contracte de sobrecapa de paviment de mescla bituminosa de 4cm de gruix segons secció projecte, format per:

Subministrament i estesa d'estesa de 4 cm de mescla bituminosa en calent de composició densa(AC 16 surf 50/70 D) amb granulat granític, estesa i compactada al 98% de l'assaig marshall, amb reg d'emprimacio previ amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF5 IMP(ECI), amb dotació 1,5 kg/m<sup>2</sup>. Inclou encastos amb fresadora a banda i banda de l'actuació i la càrrega i el transbord del material des de la campa fins al punt d'obra amb camió dúmper de 7T.

Es valora els metres quadrats (m2) addicionals ofertats en el camí, en 13,30 €/m<sup>2</sup> a PEC, basat en els preus i partides de projecte, desglossats de la següent manera:

CONCEPTE	PREU UNIT.
m <sup>2</sup> Subministre i estesa d'estesa de 4 cm de mescla bituminosa en calent de composició densa(AC 16 surf 50/70 D) amb granulat granític, estesa i compactada al 98% de l'assaig marshall, amb reg d'emprimació previ amb emulsió bituminosa catiónica tipus C50BF5 IMP(ECI), amb dotació 1,5 kg/m <sup>2</sup> . Inclou encastos amb fresadora a banda i banda de l'actuació i la càrrega i el transbord del material des de la campa fins al punt d'obra amb camió dúmper de 7T.	11,18 €
	<hr/> 11,18 €
Despeses generals (13%)	1,45 €
Benefici industrial (6%)	0,67 €
<b>TOTAL VALORACIÓ MILLORA</b>	<hr/> <b>13,30 €</b>

S'avaluarà d'acord amb la fórmula següent:

$$P_i = [(90 \times O_E) / O_i] - [(B_E - B_i) \times 0.85]$$

On:

P<sub>i</sub> és la puntuació de la oferta i de 0 a 90

O<sub>i</sub> import econòmic resultant ofertat (Import licitació – Import econòmic millora ofertat)

O<sub>E</sub> import de l'oferta més econòmica (Import licitació – Import econòmic millora oferta més econòmica)

B<sub>E</sub> % de baixa de l'oferta més econòmica

B<sub>i</sub> % de baixa de l'oferta que es valora

## 2. Criteri per obres addicionals: dificultat d'accés de l'obra (10 punts)

Degut a la dificultat d'accés de l'obra l'adjudicatari podrà oferir a càrrec seu i, en concepte d'assumir sobrecostos d'execució associats a aquest fet, en concepte de transbords addicionals, a parades per inclemències meteorològiques, temps morts d'espera entre feines, i altres conceptes similars associats al lloc i a la dificultat d'accés.

Barem	Puntuació
Fins a 1% PEC	2
Fins a 2% PEC	4
Fins a 3% PEC	6
Fins a 4% PEC	8
Fins a 5% PEC	10

## LOT 2 – EXECUCIÓ DEL PROJECTE D'ARRANJAMENT I MILLORA DEL CAMÍ DE LA PINYA AL VEÏNAT NOU. TM DE LA VALL D'EN BAS

Criteris avaluable de forma automàtica: 100 punts

1. Criteri per obres addicionals: subministrament de paviment de mescla bituminosa en calent (100 punts)

L'adjudicatari podrà oferir en l'execució de t (tones) addicionals al contracte de subministrament de paviment de mescla bituminosa en calent segons secció projecte, format per:

Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada

Es valoren les tones (t) addicionals ofertades en el camí, en 95,85 €/t a PEC, basat en els preus i partides de projecte, desglossats de la següent manera:

CONCEPTE	PREU UNIT.
t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	80,55
	80,55 €
Despeses generals (13%)	10,47 €
Benefici industrial (6%)	4,83 €
<b>TOTAL VALORACIÓ MILLORA</b>	<b>95,85 €</b>

S'avaluarà d'acord amb la fórmula següent:

$$P_i = [(100 \times OE) / O_i] - [(BE - B_i) \times 0.85]$$

On:

P<sub>i</sub> és la puntuació de la oferta i de 0 a 100

O<sub>i</sub> import econòmic resultant ofertat (Import licitació – Import econòmic millora ofertat)

OE import de l'oferta més econòmica (Import licitació – Import econòmic millora oferta més econòmica)

BE % de baixa de l'oferta més econòmica

B<sub>i</sub> % de baixa de l'oferta que es valora

## TAULA RESUM PUNTUACIONS

LOT 1: Obra civil del projecte d'arranjament i millora del Camí de Xenacs (TM de Les Preses).

<b>1.- Criteris avaluables de forma automàtica</b>	<b>100 punts</b>
2.1 Oferta econòmica en millores d'obra - Tipus 1-Pav. Asfàltic	90 punts
Oferta econòmica en millores d'obra - Tipus 2	10 punts

---

**Classes de criteris**

**Puntuació màxima**

---

LOT 2: Obra civil del projecte d'arranjament i millora del Camí de la Pinya al Veïnat Nou (TM de la vall d'en Bas).

<b>1.- Criteris avaluables de forma automàtica</b>	<b>100 punts</b>
2.1 Oferta econòmica en millores d'obra - Tipus 1-Pav.asfàltic	100 punts

**m) Criteris específics de desempat:**

En cas que després de l'aplicació dels criteris d'adjudicació es produeixi un empat entre dues o més ofertes, s'aplicaran els criteris específics següents, segons l'ordre de prelació que s'indica, per tal de facilitar el desempat:

1. Proposicions presentades per aquelles empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, tinguin a la plantilla un percentatge de treballadors amb discapacitat superior al que els imposi la normativa.

En aquest supòsit, si diverses empreses licitadores de les que haguessin empatat en quant a la proposició més avantatjosa acrediten tenir relació laboral amb persones amb discapacitat en un percentatge superior al que els imposi la normativa, tindrà preferència en l'adjudicació del contracte el licitador que disposi del major percentatge de treballadors fixos amb discapacitat a la seva plantilla.

2. Proposicions d'empreses d'inserció regulades en la Llei 44/2007, de 13 de desembre, per a la regulació del règim de les empreses d'inserció, que compleixin amb els requisits establerts en aquesta normativa per tenir aquesta consideració.
3. Proposicions presentades per les empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, incloguin mesures de caràcter social i laboral que afavoreixin la igualtat d'oportunitats entre dones i homes.

La documentació acreditativa dels criteris de desempat indicats serà aportada pels licitadors en el moment en què es produeixi l'empat, i no amb caràcter previ.

**n) Baixes presumptament anormals**

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormalment baixos es durà a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts a continuació:

- a. Si concorre una empresa licitadora, es considera anormalment baixa quan l'oferta econòmica

sigui un 25% més baixa que el pressupost de licitació considerant les millores ofertades.

- b. Si concorren entre dues i fins a cinc empreses licitadores, es suma l'import de la oferta econòmica i del valor econòmic del conjunt de millores ofertes considerant els imports econòmics de la resta de criteris diferents del preu oferts pel licitador. Es calcula de nou la baixa que suposa en el conjunt de l'oferta, utilitzant la mateixa fórmula de valoració de l'oferta econòmica i es calcularà la desviació estàndard de les baixes resultants amb la següent fórmula:

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum(BM - Bi)^2}{n}}$$

On

$\sigma$  Desviació estàndard de les baixes

$Bi$  % de baixa de l'oferta que es valora incloent tots els costos de les millores ofertades

$BM$  % de baixa mitjana de les ofertes incloent tots els costos de les millores ofertades

$n$  nombre d'ofertes

En aquest cas es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi que la baixa de l'oferta que es valori sigui més gran que:  $Bi > BM + \sigma + 4$ .

- c. Si concorren més de cinc empreses licitadores, es suma l'import de la oferta econòmica i del valor econòmic del conjunt de millores ofertes considerant els imports econòmics de la resta de criteris diferents del preu oferts pel licitador. Es calcula de nou la baixa que suposa en el conjunt de l'oferta, utilitzant la mateixa fórmula de valoració de l'oferta econòmica i es calcularà la desviació estàndard de les baixes resultants amb la següent fórmula:

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum(BM - Bi)^2}{n}}$$

On

$\sigma$  Desviació estàndard de les baixes

$Bi$  % de baixa de l'oferta que es valora incloent tots els costos de les millores ofertades

$BM$  % de baixa mitjana de les ofertes incloent tots els costos de les millores ofertades

$n$  nombre d'ofertes

En aquest cas es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi que la baixa de l'oferta que es valori sigui més gran que:  $Bi > BM + \sigma + 2$ .

En aquests casos es procedirà segons el que s'estableix als punts 4 a 7 de l'article 149 de la LCSP.

- o) Persona responsable del contracte:** Esteve Costa Sala – Enginyer agrònom del Consorci SIGMA.

- p) Modificacions del contracte:**

Es podrà modificar el contracte en els següents supòsits:

1. Causes sobrevingudes estructurals que no s'hagin pogut determinar a nivell de projecte constructiu
2. Causes sobrevingudes per causes climatològiques adverses que hagin provocat afeccions més enllà del previst en el projecte
3. Ampliació de l'àmbit de l'obra en obres similars a les del contracte per voluntat de la propietat.

El límit econòmic de la modificació és del 20 % del preu d'adjudicació inicial.

#### **q) Subcontractació:**

Els treballs específics d'aglomerat asfàltic poden ser objecte de subcontractació.

**r) Causes de resolució específiques** del contracte: no n'hi ha.

#### **s) Règim de penyalitats:**

Quan l'adjudicatari, per causes imputables a ell mateix, hagi incorregut en demora respecte al compliment del termini parcial o total, l'Administració podrà optar indistintament per la resolució del contracte o per la imposició de les penyalitats diàries en la proporció de 0,40 euros per cada 1.000 euros del preu del contracte.

Cada vegada que les penyalitats per demora assoleixin un múltiple del 5% del preu del contracte, de contractació estarà facultat per resoldre'l o acordar la continuïtat de l'execució amb imposició de noves penyalitats.

Quan l'adjudicatari, per causes imputables a ell mateix, hagi incomplert l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte, l'Administració podrà optar, indistintament, per resoldre'l o per la imposició de les penyalitats establertes anteriorment.

Quan l'adjudicatari hagi incomplert l'adscripció a l'execució del contracte de mitjans personals o materials suficients per a això, s'imposaran penyalitats en la proporció d'entre el 0,50% i el 5% del preu d'adjudicació.

També s'aplicaran aquestes penyalitats en cas d'incompliment de les obligacions a aplicables en matèria mediambiental, social o laboral que recull l'article 201 de la LCSP.

Les penyalitats s'imposaran per acord de l'òrgan competent, adoptat a proposta del responsable del contracte, que serà immediatament executiu, i es faran efectives mitjançant deducció de les quantitats que, en concepte de pagament total o parcial, s'hagin d'abonar l'adjudicatari o sobre la garantia que, si s'escau, s'hagi constituït, quan no puguin deduir-se de les esmentades certificacions. D'aquest acord se n'haurà de donar compte en la següent sessió plenària que se celebri.

En l'expedient que es tramiti per la imposició de penyalitats caldrà garantir, en un procés àgil, l'audiència al contractista.

A més de les penyalitats legalment previstes i anteriorment exposades, es preveu el següent règim sancionador:

#### **Penyalitats lleus:**

- a) Falta de col·laboració amb el personal del Consell Comarcal de la Garrotxa.
- b) No avisar al Consell Comarcal de la Garrotxa de la incorporació de personal nou o si es produeixen canvis en el mateix.
- c) Incompliment de la normativa laboral sobre prevenció de riscos laborals, qualificats com a lleus per la seva normativa específica.
- d) El retard ocasional, la negligència o descuit en el compliment de les obligacions derivades del contracte, sempre que no causin un detriment important a la prestació que impliqui la seva qualificació com a greu.
- e) La manca de puntualitat .

#### Penalitats greus:

- a) La resistència als requisits fixats pel Consell Comarcal de la Garrotxa o la seva inobservança
- b) La falta d'entrega en temps i forma de les tasques encomanades pel Consell .
- c) Reincidència de la comissió de tres faltes lleus entenent com a reincidència la comissió de més de dos faltes .
- d) Falta de personal a l' obra per un període de temps de 3 dies per inexistència de personal suplent u altres causes sempre que no sigui incompliment molt greu.
- e) L'incompliment, que no constitueixi, falta molt greu, de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals i especialment les del pla de seguretat i salut en les prestacions, qualificat com a greu en la seva normativa específica.

#### Penalitats molt greus:

Aquestes poden comportar, a instància del responsable del contracte a banda de la sanció , la decisió del Consell Comarcal de resoldre el contracte.

- a) Incompliment de les prestacions objecte de contracte, ja sigui per abandonament o per altres causes que generin perjudicis al Consell.
- b) Passivitat, desídia, deixadesa en la realització de la prestació.
- c) La resistència als requisits fixats pel Consell Comarcal de la Garrotxa o la seva inobservança quan es produeixi un perjudici molt greu a l' execució del contracte.
- d) La utilització de sistemes de treball, elements i materials, maquinària o personal diferents dels oferts i previstos sempre que es produeixi un perjudici molt greu.
- e) No posar a disposició del personal mínim per l' execució del contracte.
- f) Incompliment molt greu de les prescripcions relatives a la subcontractació si n'hi hagués.
- g) Falsejar les prestacions consignades per l'adjudicatària a la factura.
- h) Reincidència en faltes greus és a dir dues faltes greus donaran lloc a una infracció molt greu.
- i) Incorporar personal sense coneixement de les seves obligacions ni formació prèvia.
- j) L'incompliment, de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals i especialment les del pla de seguretat i salut en les prestacions, qualificat com a molt greu en la seva normativa específica.
- k) L' incompliment de les prescripcions sobre seguretat de tercers en les prestacions.
- l) Incompliment de la condició especial d'execució del contracte.

En la tramitació de l'expedient de penalitat es donarà audiència a l'adjudicatària per tal que pugui formular les al·legacions que estimi pertinents i l' òrgan de contractació resoldrà de conformitat amb els informes previs del responsable del contracte instant el procediment.

L'import de les penalitats s'aplicarà segons el següent barem:

- Faltes molt greus: 5 % de l'import d'adjudicació del contracte Iva exclòs ( excepte l'incompliment de la condició especial d'execució que es penalitzarà a raó de 200 euros per tona de residu no gestionada correctament.
- Faltes greus: 3% de l'import d'adjudicació del contracte, IVA exclòs.
- Faltes lleus: 1% de l'import d'adjudicació del contracte, IVA exclòs.

**t) Assegurança responsabilitat civil:**

Cal disposar d'una assegurança de responsabilitat civil per un import igual o superior a 600.000€ i a 300.000 € per víctima.

**u) Termini de garantia del contracte:**

S'estableix un termini de garantia del contracte de 12 mesos a comptar des de la signatura de l'acta de recepció de les obres

**v) Condicions especials d'execució:**

S'estableix una condició de tipus mediambiental que persegueix el manteniment o millora dels valors mediambientals que es puguin veure afectats per l'execució del contracte amb una gestió més sostenible de l'aigua i la promoció del reciclatge de productes de productes forestals, de demolició i d'envasos i embalatges.

Control del compliment de la condició especial d'execució per part del contractista: elaboració abans de l'inici de l'obra del Pla de gestió de residus amb indicació del destí final de cadascun d'ells i les vies de valorització.

Conseqüències de l'incompliment de la condició especial d'execució: penalitats en la certificació de l'obra a raó de 200 euros per tona de residu no gestionada correctament

**w) Forma de pagament:**

De conformitat amb la LCSP i el PCAP pel que fa al contracte d'obres.

Olot, la Garrotxa, a la data de la signatura electrònica