

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA CONTRACTACIÓ DE LES OBRES DE CONSERVACIÓ I MANTENIMENT DEL FERM DEL CAMÍ DE LA VALL D'EN BAS A VIDRÀ (T.M VALL D'EN BAS)

Expedient X2024000955

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 MEMÒRIA VALORADA DE LES OBRES DE CONSERVACIÓ I MANTENIMENT DEL FERM DEL CAMÍ DE VIDRÀ A SANT PRIVAT D'EN BAS (T.M. LA VALL D'EN BAS), segons els projectes d'execució aprovada el 10 d'abril de 2024 (exp.X2024000423)

El Consell de la Presidència del Consell Comarcal de la Garrotxa, en la sessió duta a terme el dia 10 d'abril de 2024, ha aprovat la memòria valorada de conservació i manteniment del camí de Vidrà, que compta amb un pressupost de 211.849,40€ IVA inclòs. I publicada al BOP 19/04/2024

En l'expedient hi consta el certificat de l'ajuntament de la disponibilitat dels terrenys on es volen executar les obres.

2. Justificació de la necessitat del contracte:

En data 15 de gener de 2024, la reunió de la comissió tècnica de planificació de les actuacions en camins a la Comarca de la Garrotxa, d'acord amb la "Proposta d'aprovació de criteris per a l'execució i planificació de les actuacions en camins 2017-2022" publicada en el BOP de 1 de juny de 2018, noves actuacions amb la previsió de recursos que puguin provenir de la DG de Polítiques de Muntanya i del Litoral per l'any 2024, es va considerar la necessitat d'incloure en la planificació d'execució de l'any 2024 els camins objecte de la present licitació.

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 està finançat pel Departament de Vice Presidència, Polítiques digitals i territori, mitjançant la Resolució /4356/2023, de 20 de desembre, de convocatòria anticipada per a l'any 2024 de subvencions per a actuacions de millora i manteniment de camins de la xarxa contra incendis de

comarques de muntanya i a l'Aran, per a l'any 2024 i co-finançada per l'ajuntament de la Vall d'en Bas, d'acord amb el marc del pla de camins, període 2017-2022, punt 3.3.3. "criteris de finançament".

4. DADES ESPECÍFIQUES DEL CONTRACTE

a) **Objecte del contracte:** Execució de les obres de la MEMÒRIA VALORADA DE LES OBRES DE CONSERVACIÓ I MANTENIMENT DEL FERM DEL CAMÍ DE VIDRÀ A SANT PRIVAT D'EN BAS (T.M. LA VALL D'EN BAS)

b) **Adreça de l'obra:** Avinguda Onze de Setembre, 22 – 17800 Olot

c) **Codi CPV:** 45233142-6 "Treballs de reparació de carreteres"

d) **Termini del contracte:** El contracte tindrà una durada màxima de 8 setmanes

Pròrrogues: el contracte podrà tenir un pròrroga del termini d'execució de l'obra de 1 mes de durada motivada per circumstàncies climatològiques adverses.

e) **Pressupost base de licitació:**

- Import (IVA inclòs): 211.849,40 €
- Import (sense IVA): 175.082,15 €
- Import IVA: 36.767,25 € - Tipus d'IVA aplicable: 21%

Desglossament:

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE	Pàg. 1
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	147.127,86
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE	147.127,86
13 % Despeses Generals SOBRE 147.127,86.....	19.126,62
6 % Benefici Industrial SOBRE 147.127,86.....	8.827,67
21 % IVA SOBRE 175.082,15.....	36.767,25
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE AMB IVA INCLÒS	211.849,40

TOTAL PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ IVA INCLÓS 211.849,40 €

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE: 175.082,15 € (inclou la durada principal del contracte sense iva)

El contracte no és divideix en lots atès que l'actuació té lloc en un sol camí, no és viable tant des del punt tècnic, com organitzatiu, d'execució i econòmic, desglossar en lots diferents tipologies d'actuacions que es realitzaran i és més avantatjós i efectiu que ho gestioni una mateixa empresa.

f) Revisió de preus:

No

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.

g) Consignació pressupostària amb càrrec a la partida següent:

2024 50 454 61902 Pla de camins de muntanya

h) Procediment de licitació:

Obert simplificat

Justificació de l'elecció del procediment: 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 €.

i) Requisit/s de capacitat: S'exigeix la presentació d'algun certificat d'algun ens/organisme públic, l'acreditació de la inscripció en algun registre, si cal alguna habilitació empresarial o professional

Si Els licitadors de conformitat amb l' article 159.4 LCSP hauran d'estar inscrits al RELI O ROLECE o haver presentat la sol.licitud d'inscripció de conformitat amb l que es disposa al PCAP k) Solvència econòmica/financera

j) Solvència econòmica/financera i tècnica/professional:

Classificació del contractista D'acord amb l'article 77 de la Llei 9/2017, no s'exigeix classificació del contractista.

-Solvència econòmica i financera: Volum anual de negocis en l'àmbit al que fa referència el contracte, referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles, per import igual o superior a 175.082,15 €

En cas que es tracti d'una empresa de nova creació (entenent com a tal la que tingui una antiguitat inferior a cinc anys) atès que LCSP no estableix cap regulació especial per a l' acreditació de la solvència econòmica i financera per aquestes empreses, s'estableix que haurà d'acreditar la seva solvència econòmica i financera mitjançant l'aportació d'una assegurança de responsabilitat civil per import equivalent al valor estimat del contracte (VEC).

-Solvència tècnica o professional: Relació de les obres executades en el curs dels cinc últims anys, avalada per certificats de bona execució; aquests certificats 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 122.557,50€ que correspon a un 70% del pressupost base de licitació, IVA exclòs.

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** (ententent com a tal la que tingui una antiguitat inferior a cinc anys) haurà d'acreditar la seva solvència tècnica mitjançant l'aportació de:

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

k) Criteris d'adjudicació:

Criteris avaluables de forma automàtica: 100 punts

1. Millores en obres addicionals – Millora tipus 1 : 80 punts

L'adjudicatari podrà oferir millores establertes en el present plec, en l'execució de m² addicionals al contracta de subministra i estesa d'estesa de 4 cm de mescla bituminosa en calent segons secció projecte, format per:

- 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 catiònica tipus C50BF5 IMP(ECI), amb dotació 1,5 kg/m².
- Inclou encastos amb fresadora a banda i banda de l'actuació

Es valora els metres quadrats (m²) addicionals ofertats en el camí, en 14,83 €/m² a PEC, basat en els preus i partides de projecte, desglossats de la següent manera:

CONCEPTE	PREU UNIT.
M2 adicional Subministre i estesa d'estesa de 4 cm de mescla bituminosa en calent .	
Tn de Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (P - 11)	9,37
m2 Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 ADH, amb dotació 1 kg/m ² (P - 12)	0,58
m2 Fresatge mecànic de paviments de mescles bituminoses - entregues	2,28
m3 Transport de restes de fressat a punt d'aplec	0,23
	12,46 €
Despeses generals (13%)	1,62 €
Benefici industrial (6%)	0,75 €
TOTAL VALORACIÓ MILLORA	14,83 € /M2

S'avaluarà d'acord amb la fórmula següent:

$$P_i = [(80 \times O_E) / O_i] - [(B_E - B_i) \times 0.85]$$

On P_i és la puntuació de la oferta i de 0 a 80

O_i import econòmic resultant ofertat (Import licitació – Import econòmic millora ofertat)

Av. Onze de Setembre, 22 – 17800 OLOT – LA GARROTXA – Tel. 972274900 – Fax 972271594

www.garrotxa.cat – ccgarrotxa@garrotxa.cat – NIF P-6700007-E

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

BE % de baixa de l'oferta més econòmica

Bi % de baixa de l'oferta que es valora

2. Millores en obres addicionals – Millora tipus 2 : 20 punts

L'adjudicatari podrà oferir millores establertes en el present plec, en l'execució de ml addicionals al contracta de neteja de cuneta de formigó amb retroexcavadora mitjana i repassada manual en el voral del camí del projecte

Es valora els metres lineals (ml) addicionals ofertats en el camí, en 2,56 €/ml a PEC, basat en els preus i partides de projecte, desglossats de la següent manera:

CONCEPTE	PREU UNIT.		
ML neteja de cuneta de formigó amb retroexcavadora mitjana i repassada manual			
MANOBRE	0,02 H.	21,03	0,42 €
RETROEXCAVADORA MITJANA	0,02 H.	58,96	1,18 €
CAMIO 12 T	0,01 H.	55,42	0,55 €
			2,15 €
Despeses generals (13%)			0,28 €
Benefici industrial (6%)			0,13 €
TOTAL VALORACIÓ MILLORA			2,56 € /ML

S'avaluarà d'acord amb la fórmula següent:

$$P_i = [(20 \times OE) / O_i] - [(BE - Bi) \times 0.85]$$

On Pi és la puntuació de la oferta i de 0 a 20

Oi 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

Bi % de baixa de l'oferta que es valora

TAULA RESUM PUNTUACIONS

OBRES DE CONSERVACIÓ I MANTENIMENT DEL FERM DEL CAMÍ DE LA VALL D'EN BAS A VIDRÀ (T.M VALL D'EN BAS)

1.- Criteris avaluables de forma automàtica	100 punts
1,1 Oferta econòmica en millores d'obra - Tipus 1	80 punts
1,2 Oferta econòmica en millores d'obra - Tipus 2	20 punts

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 prelación 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.

I) 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

σ Desviació estàndard de les baixes

Bi % de baixa de l'oferta que es valora incloent el cost del risc i ventura ofertat

BM % de baixa mitjana de les ofertes incloent el cost del risc i ventura ofertat

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:

Av. Onze de Setembre, 22 – 17800 OLOT – LA GARROTXA – Tel. 972274900 – Fax 972271594

www.garrotxa.cat – ccgarrotxa@garrotxa.cat - NIF P-6700007-E

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

On

σ Desviació estàndard de les baixes

B_i % de baixa de l'oferta que es valora incloent el cost del risc i ventura ofertat

BM % de baixa mitjana de les ofertes incloent el cost del risc i ventura ofertat

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: $B_i > BM + \sigma + 2$.

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

m) Persona responsable del contracte: Esteve Costa Sala – Enginyer del Consorci SIGMA

n) Modificacions del contracte:

Es podrà modificar el contracte:

No

o) Subcontractació:

Existeixen treballs/tasques que no poden ser objecte de subcontractació:

No

p) Causes de resolució específiques del contracte:

No

q) Règim sancionador:

Les previstes en la LCSP

r) Assegurança responsabilitat civil:

Import mínim que ha de tenir l'assegurança de responsabilitat civil del contractista:

Import igual o superior a 600.000 € per sinistre.

Import igual o superior a 300.000 € per víctima.

s) Termini de garantia del contracte:

Si Durada: 12 mesos

t) Condicions especials d'execució:

Descripció de la condició especial d'execució:

De tipus mediambiental que persegueixin: 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.

Data i signatura