

Expedient núm.: 2020/112/G1068

Memòria Justificativa

Procediment: Contracte d'obres per Procediment Obert Simplificat Sumari.

Assumpte: "Projecte bàsic i d'execució de les obres de condicionament de diversos camins, per a la prevenció d'incendis forestals a la comarca del Solsonès - Anualitat 2019 -"

Document signat per: Antoni Albalade Bosquet (Arquitecte, Cap dels Serveis Tècnics del Consell Comarcal del Solsonès).

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

1. Introducció

El Consell Comarcal del Solsonès prioritza les seves actuacions en camins de la xarxa de camins d'interès comarcal (CIC) i de la xarxa de camins d'interès comarcal forestal, que estan en mal estat i que per tant, requereixin obres de millora i condicionament, necessaris per la prevenció d'incendis forestals i d'accés a zones boscoses dels municipis de la comarca.

Les actuacions incloses en el "*Projecte bàsic i d'execució de les obres de condicionament de diversos camins, per a la prevenció d'incendis forestals a la comarca del Solsonès - Anualitat 2019 -*" són continuació de les executades en anys anteriors, atès que el Consell Comarcal del Solsonès s'acull a les convocatòries anuals del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació.

Aquest projecte correspon a la Convocatòria per l'anualitat 2019, per a la gestió forestal sostenible, d'acord amb la,

"ORDRE ARP/93/2018, de 19 de juny, per la qual s'aproven les bases reguladores dels ajuts a la gestió forestal sostenible en el marc del Programa de desenvolupament rural de Catalunya 2014 - 2020".

"RESOLUCIÓ ARP/1474/2019, de 20 de maig, per la qual es convoquen per a l'any 2019 els ajuts a la gestió forestal sostenible per a finques de titularitat pública destinats a la redacció i revisió dels instruments d'ordenació forestal (operació del PDR 08.05.02), la xarxa viària per a la gestió dels boscos (operació del PDR 04.03.03), les actuacions silvícoles de millora i generació de cicles ecosistèmics (operació del PDR 08.05.01), la prevenció d'incendis forestals i restauració del potencial forestal (operació del PDR 08.03.01) i les inversions per a la transformació i comercialització dels recursos forestals (operació del PDR 08.06.02) (ref. BDNS 457839)".

Són objecte del present projecte bàsic i d'execució els següents camins:

- Camí d'Interès Comarcal forestal (CIC-45): Camí d'Odèn a Orrit i Cap del Pla (Terme municipal de Lladurs).
- Camí de l'Obac (Terme municipal de Clariana de Cardener).

Atesa la tipologia de les obres a realitzar així com la dispersió geogràfica d'aquestes en camins de dos municipis de la comarca del Solsonès i amb la finalitat de facilitar aquests treballs i obres, concentrant-los en un mateix contractista, no s'ha considerat convenient dividir el projecte en lots.

2. Descripció de la situació actual

2.1 Situació en la Institució

El Consell Comarcal del Solsonès, considera que l'execució de les obres i treballs inclosos en el *"Projecte bàsic i d'execució de les obres de condicionament de diversos camins, per a la prevenció d'incendis forestals a la comarca del Solsonès - Anualitat 2019 -"* son del tot necessàries per a la gestió forestal sostenible, i per la prevenció i extinció d'incendis, dins l'àmbit d'actuació d'aquest Consell Comarcal, en els termes municipals de Lladurs i Clariana de Cardener, i assumeix el compromís de fer les actuacions d'arranjament necessàries en aquests camins d'interès comarcal i d'interès comarcal forestal, que donen accés a àmplies zones forestals de la comarca, i que tot i ser de titularitat municipal, el Consell Comarcal del Solsonès n'assumeix el compromís de fer-ne les actuacions d'arranjament necessàries, d'acord amb les disponibilitats pressupostàries de cada anualitat.

L'objectiu principal de dit projecte és la definició dels treballs a realitzar en els camins indicats en l'apartat anterior, als efectes de poder ser desenvolupats un cop es disposi de les autoritzacions necessàries i s'obtingui el finançament corresponent.

Les actuacions incloses en el present projecte, aniran finançades per un ajut del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació de la Generalitat de Catalunya, convocatòria per l'anualitat de 2019, d'acord amb la Resolució ARP/1474/2019, de 20 de maig, per la qual s'obria el procediment per a la concessió de subvencions per a la gestió forestal sostenible per a finques de titularitat pública.

2.2 Marc normatiu

En l'execució de les obres i treballs inclosos en el *"Projecte bàsic i d'execució de les obres de condicionament de diversos camins, per a la prevenció d'incendis forestals a la comarca del Solsonès - Anualitat 2019 -"* s'ha de donar compliment a tot un seguit de normativa i reglamentació vigent (Ordres, Decrets, Lleis, Instruccions tècniques, ...).

Pel que fa a les obligacions normatives, el contracte d'obres per Procediment Obert Simplificat Sumari, està subjecte a les obligacions normatives derivades de les disposicions següents:

- Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP).
- Directiva 2014/24/UE del Parlament Europeu i del Consell de 26 de febrer de 2014, sobre contractació pública.
- Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del sector públic.
- Decret llei 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública.
- Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei de contractes de les administracions públiques (RGLCAP), en tot allò que tingui caràcter bàsic i no contradigui la LCSP.
- Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les bases de règim local (LRBRL).
- Decret legislatiu 2/2003, de 28 d'abril, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei comarcal i de règim local de Catalunya (TRLMRLC).
- Decret 179/1995, de 13 de juny, pel qual s'aprova el Reglament d'obres, activitats i serveis dels ens locals (ROAS).

Pel que fa al llistat detallat de la normativa i reglamentació tècnica aplicable, s'inclou com un apartat específic dins l'indicat projecte, i no es reproduïx en aquest apartat degut a la seva extensió.

3. Objecte del contracte

3.1 Prestacions del contracte d'obres

L'objecte principal d'aquest contracte és el de dur a terme les obres i actuacions incloses en el *"Projecte bàsic i d'execució de les obres de condicionament de diversos camins, per a la prevenció d'incendis forestals a la comarca del Solsonès - Anualitat 2019 -"*.

En aquest sentit, l'objecte d'aquest projecte inclou les obres de condicionament d'alguns dels camins que es consideren necessaris per la prevenció i accés a zones boscoses dels municipis de la comarca del Solsonès, com a continuació d'una tasca d'arranjament i posada en servei de camins iniciada fa anys, en aplicació del **Pla Director Forestal del Solsonès** i que en aquests darrers anys compta amb el finançament del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació.

Per l'anualitat 2019, s'ha previst actuar en els següents camins d'interès comarcal i d'interès comarcal forestal:

- Camí d'Interès Comarcal forestal (CIC-45): Camí d'Odèn a Orrit i Cap del Pla (Terme municipal de Lladurs).
- Camí de l'Obac (Terme municipal de Clariana de Cardener).

Les actuacions que es pretenen realitzar en cadascun d'aquests camins, que queden definides i detallades en dit projecte, un cop realitzades, milloraran notablement l'estat dels camins on s'actuarà, permeten una millor circulació dels vehicles en cas que fos necessària la intervenció urgent a causa d'incendis forestals, emergències, o gestió forestal sostenible, que són els objectius que s'ha fixat el Consell Comarcal del Solsonès, en les actuacions d'aquest tipus que desenvolupa.

3.2 Durada de les obres

Es considera que el termini adequat, per l'execució de les obres anteriorment descrites, serà com a màxim de UN MES, comptant a partir de l'inici d'aquestes.

4. Anàlisi Tècnica

4.1 Consideracions tècniques i característiques generals de les obres

La previsió de treballs i actuacions a realitzar, en els dos municipis, i l'amidament de cadascun d'ells, es detallen i relacionen per a cada camí en el apartat "*Amidaments - Justificació de preus i Pressupost*" del "*Projecte bàsic i d'execució de les obres de condicionament de diversos camins, per a la prevenció d'incendis forestals a la comarca del Solsonès - Anualitat 2019 -*" i els capítols i partides d'obra, específiques per a cada camí s'han redactat i elaborat amb la base de preus del Banc BEDEC, de l'aplicació informàtica per al càlcul de pressupostos TCQ-2000, del Institut de Tecnologia de la Construcció de Catalunya.

A continuació es detallen les partides d'obra incloses en l'indicat projecte:

- Formigonat de dos trams del Camí d'interès comarcal (CIC-45): Camí d'Odèn a Orrit i Cap del Pla (Terme municipal de Lladurs) i tres trams del Camí de l'Obac (Terme municipal de Clariana de Cardener), amb una superfície total de 2.404,25 m².

L'execució es farà amb formigó HM-20, de consistència plàstica o tova, de 18 cm de gruix, amb mitjans manuals, incloent estesa, vibratge, acabat superficial, formació de junts tallats en fresc i totes les feines adients, amb malla electrosoldada d'acer 20X20 D: 6-6 mm, o la seva substitució per fibres de polipropilè per reforçar el formigó i minimitzar la retracció, evitant la fissuració del paviment de formigó.

- Cal assenyalar que els dos trams a formigonar en el Camí d'interès comarcal (CIC-45): Camí d'Odèn a Orrit i Cap del Pla (Terme municipal de Lladurs), tot i que el camí disposa d'una amplada mitjana de 3,50 metres, s'han previst amb una amplada de formigonat de 4,00 metres, amb la finalitat d'adequar les entregues dels dos nous trams a formigonar, amb les cunetes formigonades existents, tal com es va fer en el seu dia, amb els altres tres trams d'aquest camí que ja estan formigonats.
- En les partides anteriorment esmentades, ja s'inclou l'import corresponent al desenvolupament del Pla de Seguretat i Salut de l'obra, per a cadascun dels camins en els que s'actuarà.

4.2 Obligacions de l'empresa contractista de les obres

- El contractista tindrà l'obligació de donar compliment al contingut del projecte i de l'execució de les obres d'acord amb els plecs de clàusules generals i particulars inclosos en el projecte, amb el compliment estricte de les mesures de seguretat i salut definides en el mateix i les previstes en la normativa vigent i en el pla de seguretat i salut que s'aprovarà a tal efecte.

- Així mateix, el contractista estarà obligat a donar compliment a les obligacions laborals, socials i de transparència, així com les obligacions essencials, les relatives a permisos, llicències i autoritzacions i tot el que queda definit en el Plec de clàusules administratives particulars.

5. Preu de licitació

5.1 Pressupost del contracte

PRESSUPOST DEL PROJECTE

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	50.402,33 €
21,00 % IVA SOBRE 50.402,33 €	10.584,49 €
TOTAL PRESSUPOST EXECUCIÓ PER CONTRACTE	60.986,82 €

El pressupost d'execució material del present "*Projecte bàsic i d'execució de les obres de condicionament de diversos camins, per a la prevenció d'incendis forestals a la comarca del Solsonès - Anualitat 2019 -*", ascendeix a la quantitat de **50.402,33 euros (Cinquanta mil quatre-cents dos euros, amb trenta-tres cèntims d'euro)**.

El Pressupost base de licitació, o pressupost d'execució per contracte, inclòs l'I.V.A., és de **60.986,82 euros (SEIXANTA MIL NOU-CENTS VUITANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS D'EURO)**.

D'aquest pressupost base de licitació o pressupost d'execució per contracte, la quantitat de 10.584,49 euros correspon a l'impost sobre el valor afegit (IVA), al tipus vigent del 21 %.

5.2 Valor Estimat

El valor estimat del contracte es fixa d'acord amb el que disposa l'article 101 i concordants de la LCSP, als efectes de determinar el procediment d'adjudicació, la seva subjecció o no a regulació harmonitzada, la publicitat i l'òrgan de contractació competent.

En aquest cas, no es tindran en compte les pròrrogues i modificacions del contracte ja que no se'n preveuen.

Per tant, el valor estimat del contracte és de **50.402,33 euros (Cinquanta mil quatre-cents dos euros, amb trenta-tres cèntims d'euro)**.

5.3 Estabilitat pressupostària i Sostenibilitat financera

Aquest apartat de la memòria justificativa, atès que ha de donar compliment al disposat en l'article 4 de la Llei Orgànica 2/2012, de 27 d'abril, d'Estabilitat Pressupostària i Sostenibilitat Financera, la valoració de l'estabilitat pressupostària i la sostenibilitat financera d'aquesta, sobre les despeses i els ingressos del Consell Comarcal del Solsonès, serà redactat i signat per l'interventor de l'entitat.

En aquest sentit, aquest apartat es complimentarà i redactarà com a document independent a aquesta memòria justificativa.

6. Anàlisi del Procediment

6.1 Justificació del procediment

La forma d'adjudicació del contracte serà el procediment obert simplificat sumari, en el qual tot empresari interessat podrà presentar una proposició, quedant exclosa tota negociació dels termes del contracte amb els licitadors, de conformitat amb l'article 159.6 de la LCSP, ja que el valor estimat del contracte és inferior a 80.000 euros i els criteris d'adjudicació són quantificables de forma automàtica, sense que siguin avaluables mitjançant judici de valor.

6.2 Qualificació del contracte

El contracte definit té la qualificació de contracte administratiu d'obres, d'acord amb l'article 13 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic

7. Conclusions

Tal com s'ha anat desenvolupant en cadascun dels apartats d'aquesta memòria justificativa, el Consell Comarcal del Solsonès prioritza les seves actuacions en camins de la xarxa de camins d'interès comarcal (CIC), i de camins d'interès comarcal forestal, que estan en mal estat o que requereixin obres de millora i condicionament, necessaris per la prevenció d'incendis forestals i d'accés a zones boscoses dels municipis de la comarca.

El valor estimat del total del contracte, és de 50.402,33 euros, amb un import total de IVA de 10.584,49 euros, la qual cosa fa un total de pressupost base de licitació (IVA inclòs) de 60.986,82 euros.

Amb les actuacions a realitzar es pretén millorar diferents infraestructures d'accés a zones forestals i camins estratègics ja existents als municipis de Lladurs i Clariana de Cardener, que són necessàries per la prevenció d'incendis forestals i d'accés a zones boscoses d'aquests municipis, millorant la funcionalitat d'aquestes infraestructures i fent-les més segures.

Com a resultat de les actuacions incloses en el present contracte, s'esperen obtenir, entre d'altres, els següents resultats:

- Millorar puntualment l'estat de la plataforma dels camins on s'actuarà.
- Millorar l'accés dels vehicles de prevenció i extinció d'incendis, en el cas que fos necessària la intervenció urgent a causa d'incendis forestals, emergències o gestió forestal sostenible.
- Garantir accessos adequats a les zones forestals, incloent el formigonat de la plataforma dels camins en zones amb fort pendent.

D'altra banda, cal pensar que aquests camins són vies prioritàries en casos d'emergències.

Antoni Albalade Bosquet

Arquitecte, Cap dels Serveis Tècnics
del Consell Comarcal del Solsonès

Solsona, 9 d'abril de 2020