

Expedient núm.: 398/2026

Procediment: Contractacions

Assumpte: Contracte menor d'obres de pintura vial a varis carrers del municipi

Procediment i forma d'adjudicació: Contracte menor

Tràmit: Informe de necessitat de contractació

INFORME TÈCNIC

Francesc Miquel Carpi, Cap de Brigada de l'Ajuntament de Calaf, emet informe de necessitat en relació al contracte menor d'obres de pintura vial a varis carrers del municipi

1. Antecedents

La senyalització horitzontal del municipi de Calaf requereix actuacions periòdiques de manteniment a causa del desgast produït pel trànsit rodat, les condicions meteorològiques i el pas del temps.

En diverses vies del nucli urbà s'ha detectat una pèrdua significativa de visibilitat en passos de vianants i marques viàries reglamentàries tipus STOP i CEDIU EL PAS, especialment en cruïlles amb intensitat de trànsit mitjana i en entorns propers a equipaments municipals.

Els Serveis Tècnics han realitzat inspecció visual de l'estat de conservació de la senyalització horitzontal, constatant la necessitat d'intervenció per garantir unes condicions adequades de seguretat viària.

2. Necessitat de contractació i idoneïtat:

D'acord amb l'article 28 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP) que estableix l'obligació de les entitats del sector públic de determinar amb precisió, prèviament a l'inici del procés de contractació, la naturalesa i extensió de les necessitats que pretenen cobrir-se a través de la contractació, així com la idoneïtat de l'objecte i contingut per a satisfer-les.

Amb la finalitat de garantir la seguretat viària i millorar la visibilitat de la senyalització horitzontal del municipi, es fa necessari executar treballs de repintat de passos de vianants i marques viàries reglamentàries.

L'actuació permetrà:

- Millorar la seguretat dels vianants.
- Incrementar la visibilitat en cruïlles amb regulació STOP i CEDIU EL PAS.
- Mantenir en condicions òptimes la senyalització horitzontal de la via pública.

Atesa la necessitat d'utilitzar materials específics homologats i maquinària adequada, així com la limitació de recursos propis municipals, es proposa la contractació d'una empresa especialitzada en senyalització viària.



3. Objecte del contracte:

L'objecte d'aquest contracte és contractar els treballs de pintura vial a varis carrers del municipi:

Contracte menor d'obres de pintura vial a varis carrers del municipi			
CPV 45233221-4 – Treballs de pintura de la superfície de la calçada.	Accepta renovació: No	Revisió de preus / fórmula: No	Accepta variants: No
Pressupost base de licitació de 15.000€	Impostos: 3.150,00 €		Total: 18.150,00 €
Valor estimat del contracte: 15.000,00 €	Impostos: 3.150,00 €		Total: 18.150,00 €
Data d'inici execució prevista: 13 d'abril de 2026	Data fi execució prevista: 10 de maig de 2026	Durada execució: 4 setmanes	Durada màxima: 4 setmanes
Garantia provisional: No	Garantia definitiva: No		Garantia complementària: No

4. Termini i durada del contracte

Data d'inici del contracte: a comptar a partir de la data de signatura del document de resolució d'adjudicació del contracte, per part del contractista.

Data d'inici del contracte prevista: 13/04/2026

Termini d'execució dels treballs: 1 mes

5. Fonaments de dret

Primer. Qualificació del contracte

D'acord amb l'article 13 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP), cal qualificar el present contracte com a contracte d'obres.

Segon. Elecció del procediment d'adjudicació

Per les característiques del contracte, d'acord amb l'article 118 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de contractes del sector públic, es considera com a procediment més adequat el del contracte menor, com a sistema d'adjudicació.

6. Condicions del contracte

Els treballs consistiran en el repintat de senyalització horitzontal mitjançant pintura acrílica blanca tipus AC-1B o equivalent, amb les següents característiques mínimes:

- 720 g/m² de pintura
- 480 g/m² de microesferes de vidre
- 300 g/m² d'additius antilliscants



Inclou:

- Preparació i neteja del suport
- Premarcatge
- Aplicació mecànica o amb plantilla homologada
- Senyalització provisional de la zona de treball

L'amidament es realitzarà exclusivament en metres quadrats (m²) realment executats.

A efectes justificatius es consideren les següents superfícies estàndard:

- Pas de vianants estàndard: 8,00 m × 4,00 m = 32,00 m² per unitat
- CEDIU EL PAS (M-6.5a): 0,75 m² per unitat
- STOP (M-6.4): 3,60 m² per unitat

Aquestes superfícies es computaran com a metres quadrats executats.

Els Serveis Tècnics facilitaran la relació i ubicació dels punts abans de l'inici dels treballs.

L'oferta contindrà tots els costos de gestió de residus, despeses indirectes, despeses generals i benefici industrial.

L'empresa disposarà d'un responsable d'obra que assistirà a les reunions tècniques que es convoquin.

7. Valor estimat del contracte i pressupost base de licitació:

De conformitat amb el que disposa l'article 101 de la LCSP, el valor estimat del contracte, a efectes de determinar el procediment d'adjudicació, ascendeix a la quantia de 15.000,00 € (IVA exclòs).

Pressupost base de licitació:

Import base: 15.000,00€

21% d'IVA: 3.150,00€

Import total IVA inclòs: 18.150,00€

8. Partida pressupostària

Les obligacions econòmiques del contracte s'abonaran amb càrrec a la partida:
15310-21000 REPARACIONS, MANTENIMENT I CONSERVACIO INFRAESTRUCTURA

9. Criteris d'adjudicació:

Criteri únic: baixa econòmica sobre el preu unitari màxim establert.



Descripció	Unitat	Preu unitari màxim (€)
Pintat de senyalització horitzontal (passos de vianants, STOP i CEDIU EL PAS)	m ²	12,90 €

Estimació econòmica orientativa:

Descripció	Unitat	Amidament previst	Preu unitari (€)	Import (€)
Senyalització horitzontal	m ²	1.162 m²	12,90 €	14.989,80 €

10. Conclusions:

D'acord amb els antecedents exposats, les necessitats detectades i la descripció tècnica dels treballs a executar, es considera necessària la contractació dels treballs de repintat de senyalització horitzontal al municipi de Calaf, incloent passos de vianants i marques viàries tipus STOP i CEDIU EL PAS, amb la finalitat de garantir unes condicions adequades de seguretat viària.

Sense res més a afegir, es considera suficientment justificat el present document i es trameta al Departament de Secretaria Contractació d'aquest Ajuntament per tal de prosseguir amb la tramitació de l'expedient corresponent.

I perquè consti als efectes que corresponguin, signo el present informe, a Calaf, document signat i datat electrònicament.

