



INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT I IDONEITAT DE LA CONTRACTACIÓ DE SERVEIS PER L'ENLLUMENAT DE NADAL A CALELLA PER LA CAMPANYA 2026-2027

1. Objecte del contracte i justificació de la contractació

Aquest contracte té per objecte la instal·lació, el manteniment i desmuntatge de garlandes, propietat de l'Ajuntament i d'altres que lloguen a una empresa tercera, per l'enllumenat de Nadal als següents equipaments municipals, carrers i espais públics de la ciutat de Calella per la campanya de Nadal del 2026-2027:

C/ Església	58 unitats
C/ Balmes	7 unitats
C/ Raval	13 unitats
C/ Jovara	28 unitats
C/ Sant Isidre	3 unitats
C/ Sant Josep	9 unitats
C/ Sant Joan	16 unitats
C/ Riera	7 unitats
C/ Bisbe Sivilla	2 unitats
C/ Sant Pere	4 unitats
C/ Ànimes	1 unitats
C/ Amadeu	19 unitats
C/ Mates i Rodés	5 unitats
C/ Bruguera	11 unitats
TOTAL:	177 unitats

Aquest contracte preveu aquests treballs durant la temporada de Nadal 2026-2027 i tres possibles pròrrogues anuals.

2. Justificació de la contractació

N'és necessària realitzar la contractació externa d'aquestes obres donat que no es disposa dels recursos humans i materials necessaris per a la realització d'aquesta tasca en el període nadalenc ni anterior al mateix.

3. Insuficiència de mitjans propis

El departament de Serveis Municipals no disposa amb la immediatesa que urgeix la reparació dels recursos humans i materials necessaris per a la realització d'aquesta tasca i és per això que s'encarrega la contractació del mateix.





4. CPV

31520000-7 Làmpades i accessoris d'il·luminació

71314300-3 Serveis electricitat

5. Justificació divisió o no en lots

No procedeix a la divisió en lots. Justificació de la inconveniència de la divisió per lots:

La inconveniència de licitar l'objecte del contracte dividit en lots, d'acord amb l'article 99 de la LCSP, ve donada perquè l'objecte del contracte s'entén com a una unitat funcional on la prestació de serveis es troben directament relacionats i vinculats entre si i mantenen criteris de complementarietat.

També es considera que la divisió en lots exigiria una coordinació i planificació global per la correcta execució de l'objecte del contracte desproporcionada per les finalitats d'interès públic que es persegueixen, faria l'execució del contracte excessivament difícil o onerosa tècnicament. Fins i tot si hi hagués la necessitat de coordinar als diferents contractistes pels diversos lots podria comportar risc en l'execució del contracte.

6. Termini d'execució, durada del contracte i possibilitat de pròrroques

El contracte s'executarà en l'edició de la campanya de Nadal (2026-2027) i finalitzarà com a màxim el 31 de gener de 2027. La instal·lació de l'enllumenat haurà d'estar finalitzada a mitjans de novembre de 2026, per poder fer les proves necessàries de funcionament, la contractació del subministrament elèctric i la posada en marxa o bé a finals del mes de novembre o bé a principis del mes de desembre del 2026 fins el 6 de gener de 2027. Es preveu una contractació per a les temporades de Nadal 2026-2027 i tres possibles pròrroques, en les que s'aplicarien les mateixes dates de funcionament.

L'horari de funcionament previst és el següent:

Des de les 18.00 hores a les 00.00 hores de la nit tota la setmana, excepte els dies específics que l'horari s'ampliaran fins a la 01.00 hores de la nit, els següents dies:

- 24 de desembre
- 31 de desembre
- 5 de gener

Aquest horari de funcionament està adaptat al previst en la Llei sobre protecció del cel nocturn i el seu Reglament, pel període nadalenc que aquest Ajuntament estableix.

Aquest contracte preveu aquests treballs per a la temporada de Nadal de 2026-2027 i tres possibles pròrroques.



7. Condicions especials d'execució

Dins el contracte s'incorporen les mesures de contractació pública sostenible següents:

- El contractista utilitzarà materials no contaminants, respectuosos amb el medi ambient i de baix consum, com leds o qualsevol altre element similar que compleixi els criteris i normatives actuals en quan a sostenibilitat i estalvi energètic.
- Les operacions de paraments i retirada i, en general, qualsevol intervenció a la via pública es realitzaran en les condicions de seguretat que estableix la legislació vigent, pel personal propi i per als vianants, vehicles i tercers en general. En particular es posaran sempre en coneixement de la Policia Municipal, amb la deguda anticipació i es compliran les condicions relatives a senyalització o protecció que aquesta indiqui. Si són previsible alteracions del trànsit, aquest extrem serà també expressament comunicat amb anticipació al departament de Policia Municipal, qui n'establirà les condicions adients.
- El contractista haurà de disposar de un telèfon les 24 hores per respondre de les averies e incidències que es puguin ocasionar i que les haurà de resoldre com a màxim en 24 hores.
- L'adjudicatari serà l'únic responsable de les instal·lacions elèctriques i subjeccions realitzades, havent de tenir el Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió (REBT) en vigor, així com altra normativa tècnica d'aplicació. En particular, l'adjudicatari haurà de legalitzar totes les instal·lacions objecte del present contracte d'acord amb el que disposa l'article 18 i ITC-BT-04 del REBT. En cas que l'adjudicatari hagi efectuat instal·lacions de manera incorrecta que incompleixin l'establert i/o suposin un perill per a les persones o coses, es procedirà a la desconexió immediata.
- Abans de la posada en servei de la instal·lació, l'adjudicatari haurà de presentar als serveis tècnics municipals còpia dels butlletins i documentació que acrediti que l'instal·lador està autoritzat per realitzar aquest tipus d'instal·lació a la província de Barcelona, així com un plànol amb la ubicació de tots els arcs i escomeses.
- Quan per l'execució del servei objecte d'aquest Plec, el contractista requereixi ocupar nou personal, aquest ha d'estar en situació legal de desocupació, d'acord amb el què estableix l'article 208 del text refós de la Llei General de la Seguretat Social, i per a la seva contractació es posarà a la seva disposició el Servei Local d'Ocupació de l'Ajuntament de Calella, a l'objecte d'articular un procés de selecció àgil i acordat amb l'empresa. Aquesta és una condició especial d'execució a la qual s'atribueix el caràcter d'obligació essencial als efectes assenyalats a l'article 202 de la LCSP.

8. Determinació del preu de contractació

La determinació del preu del contracte es realitza mitjançant a tant alçat en la seva totalitat. Les empreses licitadores hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta econòmica el preu base de licitació. Les proposicions que superin a l'alça el pressupost base de licitació seran excloses del procediment de contractació.

El preu definitiu del contracte serà aquell que resulti de l'oferta presentada per part del licitador que resulti adjudicatari, d'acord amb la seva proposició econòmica. A tots els efectes, s'entendrà que les ofertes



presentades pels licitadors comprenen el preu del contracte i l'IVA i els demés tributs que li siguin d'aplicació segons la normativa vigent. En tot cas, la quantitat corresponent a l'IVA s'haurà d'indicar com a partida independent. En cas de no figurar desglossat, l'import s'entendrà que no inclou l'import de l'IVA.

El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència i porta implícits la totalitat de les despeses, taxes col·legi si s'escau, i obligacions de qualsevol naturalesa que hagi de suportar el contractista per raó del contracte; i que porten implícits tots aquells conceptes previstos a la clàusula 26 del Plec de Clàusules Administratives Generals aplicable (en endavant PCAG).

D'acord amb la previsió de l'article 100 de la LCSP, a continuació es detalla el valor estimat del contracte i el pressupost base de licitació del contracte, essent el següent:

El valor estimat del contracte es fixa en 254.516,64 € (IVA exclòs), amb el següent detall:

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE	
Cost anual servei	53.024,30 €
Modificacions previstes anuals (20%)	10.604,86 €
Durada contracte (pròrrogues incloses)	4
VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE:	254.516,64 €

El pressupost base de licitació es fixa en 53.024,30 € (IVA inclòs), amb el següent detall:

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	
Cost anual servei	53.024,30 €
Durada contracte (sense pròrrogues)	1
IVA (21%)	11.135,10 €
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ:	64.159,40 €

En relació al pressupost base de licitació del contracte administratiu, l'objecte del qual és la instal·lació, el manteniment i desmuntatge de l'enllumenat de Nadal a determinats equipament municipals, carrers i espais públics de la ciutat de Calella es fa constar que el desglossament és el que a continuació es detalla, en compliment de la previsió establerta a l'article 100 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i dels Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de gener:

La despesa elèctrica anirà a càrrec de l'Ajuntament de Calella.



A continuació es desglossa el cost del servei:

Instal·lació, desmuntatge i manteniment i reparació de 177 garlandes a 249,90 €/ut	44.232,30 €
Preparació de les 14 memòries tècniques de disseny per subministrament temporada fins a 50 Kw a 622,00 €/ut	8.086,00 €
Tramitació, contractació	706,00 €
TOTAL (IVA no inclòs)	53.024,30 €

El preu descompost per a la instal·lació de 1 garlanda i desmuntatge és:

1,5 h Oficial 1ª lampista	28,00 €/h	42,00 €
1,5 h Oficial 2ª lampista	21,00 €/h	31,50 €
1,5 h Encarregat	33,00 €/h	49,50 €
1,5 h Camió cistella de 10 m d'alçada com a màxim	58,00 €/h	87,00 €
Subtotal		210,00 €
Despeses generals i benefici industrial	19%	39,90 €
TOTAL UNITARI (IVA no inclòs)		249,90 €

9. Partida pressupostària

80-43010-22706

10. Solvència

- Solvència econòmica i financera

Requisits: Volum anual de negocis del licitador referit a l'any de major volum de negoci dels 3 últims exercicis sigui com a mínim una vegada i mitja el valor anual mig del contracte.

Mitjans d'acreditació: Comptes anuals aprovades i depositades en el Registre Mercantil o registre oficial corresponent i declaració de l'empresari indicant el volum de negocis global de l'empresa.

- Solvència tècnica

Requisit 1: Relació dels principals serveis o treballs realitzats durant els 3 últims anys, d'igual o similar naturalesa que l'objecte del contracte, l'import anual acumulat en l'any de major execució sigui com a mínim al 0,7 de l'import del contracte.

Mitjans d'acreditació: Certificats de bona execució amb indicació de l'import, data i lloc d'execució de les obres expedits o visats per l'òrgan competent quan sigui una entitat del sector públic, o certificats expedits per una empresa privada.





Requisit 2: Disposar de l'acreditació per a poder manipular instal·lacions elèctriques d'enllumenat públic contemplades a la instrucció ITC-BT-09 - Instal·lacions d'enllumenat exterior del REBT-02.

Mitjans d'acreditació: Documentació acreditativa acreditar amb el número d'acreditació del Registre d'Agents de la Seguretat Industrial de Catalunya (RASIC) tot indicant la categoria bàsica (IBTB) o especialista (IBTE) que disposa.

- Classificació de contractista

No s'exigeix classificació empresarial.

11. Criteris de valoració de les ofertes

A. Criteris d'adjudicació	
La puntuació total de les ofertes (P) serà: $P = A1 + B1 + B2$	
Criteris que depenen d'un judici de valor:	<p>A1: Memòria tècnica: Fins a un màxim de 25 punts.</p> <p>Les empreses licitadores hauran de presentar una memòria tècnica, amb una extensió màxima de 8 pàgines DIN A-4, en la qual es descriu el material a utilitzar per la instal·lació i suspensió de l'enllumenat de Nadal, així com les mesures tècniques i organitzatives previstes pel que fa als treballs de muntatge i desmuntatge i procediment d'actuació.</p> <p>La valoració es realitzarà atenent els següents indicadors:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <u>Qualitat i adequació tècnica del material proposat (Fins a 10 punts).</u> Es valoraran les característiques del material de suspensió i suport, la durabilitat i resistència a condicions meteorològiques adverses i l'adequació del material als treballs a realitzar. - <u>Organització dels treballs de muntatge i desmuntatge (Fins a 8 punts).</u> Es valorarà la planificació, els mitjans humans adscrits al servei, mesures per minimitzar les afectacions a la mobilitat i veïns i la coordinació amb els serveis municipals. - <u>Procediment d'actuació i mesures de seguretat (Fins a 7 punts).</u> Es valoraran els protocols de seguretat laboral, mesures preventives davant incidències, procediment en cas d'avaries i mecanisme de control i supervisió



	<p>dels treballs.</p> <p>Cada apartat es valorarà en funció del grau de definició, coherència, viabilitat tècnica i adequació de la proposta a les necessitats del contracte de la següent manera:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fins el 100% de la puntuació quan la proposta estigui ben definida, àmpliament detallada i coherent, amb molt bona concreció i desglossament i presenti un elevat grau d'adequació amb l'objecte del contracte. • Fins al 70% de la puntuació quan la proposta sigui correcta, definida i adequada però manqui algun detall en aspectes rellevants, o alguna absència tècnica d'elements o procediments a utilitzar en relació amb l'objecte del contracte. • Fins el 40% de la puntuació quan la proposta descrigui de manera bàsica els materials i procediments a utilitzar per l'execució del contracte i/o manquin diversos aspectes rellevants en relació amb l'objecte del contracte.
<p> criteris avaluables de forma automàtica</p>	<p>B1: Oferta econòmica. Fins a un màxim de 60 punts.</p> <p>S'atorgarà la puntuació màxima (60 punts) a l'oferta que suposi un import més baix sobre el pressupost base de licitació, i per tant, ser l'oferta amb major baixa respecte al tipus de licitació.</p> <p>Les següents puntuacions es calcularan en base la següent fórmula:</p> $B1 = Pmax \times [1 - ((Of - Omin) / IL)]$ <p>Pmax = Puntuació màxima del criteri preu IL = Tipus de licitació (preu de sortida) Of = Oferta econòmica presentada per cada licitador Omin = Oferta econòmica més baixa de totes les ofertades</p> <p>B2: Temps de resposta davant una emergència: fins a 15 punts.</p> <p>Es valorarà el temps de resposta ofertat davant una emergència: Es puntuarà de la següent forma:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Inferior a 15 minuts: 15 punts. - Inferior a 30 minuts: 8 punts. - Inferior a 1 hora : 5 punts.



12. criteris socials, mediambientals i ètics

Els criteris socials, mediambientals i ètics a tenir en el lloc de treball normals per a una bona execució.

13. Possibilitat de modificació del contracte

Es preveu la possibilitat de modificació del contracte segons l'article 204 de la LCSP, amb un màxim del 20% del preu anual del contracte, consistent en l'augment o disminució del nombre de garlandes a instal·lar, així com l'augment de nous carrers o espais públics on instal·lar elements decoratius nadalencs o altres causes semblants d'aplicació directa de la mateixa naturalesa relacionades amb l'objecte del contracte.

14. Previsió de revisió de preus

No es preveu revisió de preus.

15. Possibilitat de subcontractació i cessió

Es preveu la possibilitat de subcontractació amb un màxim del 50% del pressupost base de licitació.

No es preveu la cessió.

16. Àrea i persona responsable del contracte

Àrea responsable: Comerç i Consum

Persona responsable del contracte: Enginyer municipal de Serveis municipals

17. Termini de garantia

El termini de garantia coincidirà amb l'execució del contracte.

Calella, a la data de la signatura electrònica

L'enginyer municipal de Serveis municipals

Joaquim Massagú Malleu