

Expedient: 7978/2026

Procediment: Obert

Tipus de contracte: subministrament, en règim d'arrendament, i muntatge d'una Vila Il·luminada de Nadal

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER LA CONTRACTACIÓ DEL DISSENY, SUBMINISTRAMENT, TRANSPORT, MUNTATGE, MANTENIMENT, VIGILÀNCIA TÈCNICA I DESMUNTATGE D'UNA VILA IL·LUMINADA DE NADAL AL MUNICIPI DE CUNIT

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present Plec és establir les prescripcions tècniques que han de regir la contractació del disseny, subministrament, transport, muntatge, manteniment, vigilància tècnica i desmuntatge d'una **Vila Il·luminada de Nadal**, ubicada a la Plaça Santiago Rossinyol de Cunit durant els dies 4, 5, 6, 7 i 8 de desembre, en horari de **17:00h a 22:00h**.

La finalitat és crear un espai nadalenc immersiu, atractiu i de qualitat que fomenti l'activitat comercial, el turisme i les activitats familiars durant la campanya de Nadal.

El contracte inclou:

El disseny, subministrament, transport, muntatge, manteniment, vigilància tècnica i desmuntatge de tots els accessoris, la instal·lació del cablejat per a l'alimentació elèctrica i la realització dels corresponents contractes dels subministraments temporals i de tots els altres tràmits necessaris per a la seva completa instal·lació. Els elements que s'hauran de subministrar han de ser de tecnologia LED o similar i sempre donant compliment a la legislació vigent. Encesa i tancament diaris per garantir el seu correcte funcionament, amb subjecció a l'horari d'activitat establert per l'Ajuntament.

2. CONCEPTE DE VILA IL·LUMINADA

La proposta haurà de recrear una experiència nadalenca de gran impacte visual basada en un recorregut accessible que combini:

Figures Il·luminoses de Nadal, Elements decoratius tridimensionals, Escenografies, Estructures transitables, Espais fotogràfics ("photocalls"), Il·luminació artística, Música ambiental, Ambientació nadalenca homogènia. L'itinerari haurà d'estar pensat perquè els visitants el puguin recórrer completament.

3.- DESCRIPCIÓ DELS TREBALLS A REALITZAR

La prestació del servei inclou la realització, subjecta als plecs que regeixen el contracte, dels treballs que a continuació es relacionen:

- El disseny i redacció del projecte i la documentació tècnica requerida en els diferents apartats.
- El muntatge de la instal·lació, formada per elements i motius il·luminosos amb la descripció tècnica i ubicació que s'inclou en el present plec.



- Presentació de la documentació de conformitat amb la instal·lació.
- Encesa i tancament diaris per garantir el seu correcte funcionament, amb subjecció a l'horari establert per l'Ajuntament.
- El manteniment i vigilància tècnica de la instal·lació.
- El desmuntatge de la instal·lació un cop finalitzi el període establert.

4. CONTINGUT MÍNIM OBLIGATORI

La proposta haurà d'incloure com a mínim: 6 figures gegants il·luminades que podran representar: Reis Mags, Pare Noel, Trineu, Rens, Ossos, Estels, Regals o Personatges nadalencs.

S'hauran d'instal·lar un mínim de 15 figures decoratives il·luminades distribuïdes al recorregut. Podran representar: Arbres, Paquets regal, Caramels, Boles, Llums penjants, Fanals decorats, Estrelles, Flocs de neu o Portals.

La proposta haurà d'incloure almenys un dels següents motius: túnel de llum, bosc il·luminat o passadís decoratiu. El recorregut haurà d'estar il·luminat de manera homogènia amb tecnologia LED o similar.

5. QUALITAT DELS MATERIALS

Tots els elements hauran de ser aptes per a ús exterior, resistents al vent i a la pluja, ignífugs quan correspongui, homologats segons normativa europea, reutilitzables i en perfecte estat de conservació

No s'acceptaran figures deteriorades o amb defectes visibles.

6. EFICIÈNCIA ENERGÈTICA

La instal·lació haurà de utilitzar exclusivament tecnologia LED o similar, minimitzar el consum energètic, incorporar temporització i garantir un consum racional.

7. SEGURETAT DELS ELEMENTS

L'empresa adjudicatària serà responsable de l'estabilitat de totes les estructures, fonamentació, ancoratges, protecció del cablejat, compliment del Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió i de la normativa de prevenció de riscos laborals

8. ACCESIBILITAT

El recorregut haurà de ser plenament accessible i caldrà garantir amplades suficients, absència de barreres arquitectòniques, pas per a persones amb mobilitat reduïda i espais de gir quan sigui necessari.

9. MUNTATGE I DESMUNTATGE

L'empresa adjudicatària assumirà íntegrament el transport, descàrrega, muntatge, connexions, proves, manteniment, desmuntatge i retirada de residus.



10. MANTENIMENT

Durant tota la campanya l'empresa garantirà inspeccions periòdiques, reposició d'elements avariats, reparacions en menys de 16 hores i servei d'assistència.

11. DOCUMENTACIÓ TÈCNICA A PRESENTAR

Les empreses licitadores hauran de presentar memòria descriptiva, plànol de distribució, relació de totes les figures, fitxes tècniques, fotografies dels elements, calendari de muntatge i pla de manteniment.

12. EMPLAÇAMENT

La Vila de Nadal ocuparà:

- Plaça Santiago Rossinyol.

La superfície aproximada serà de 550m², segons la proposta definitiva.

L'Ajuntament facilitarà els plànols de situació als licitadors.

13.- OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI

Són obligacions de l'adjudicatari:

L'adjudicatari està obligat a executar la instal·lació i a lliurar els subministraments d'acord amb el plec de clàusules corresponent i a l'ordenança municipal d'ocupació de les vies i espais públics de l'Ajuntament de Cunit.

L'adjudicatari es farà càrrec del pagament de totes les despeses que ocasionin el contracte i la seva formalització.

L'adjudicatari haurà de resoldre pel seu compte els problemes logístics de l'operació: disponibilitat de magatzems, instrumental, senyals de trànsit, proteccions, etc.

L'adjudicatari serà l'encarregat de legalitzar les instal·lacions i fer les gestions de contractació en el cas que sigui necessari.

L'adjudicatari haurà d'informar dels desperfectes existents aportant fotografies abans de fer la instal·lació. Un cop feta la instal·lació qualsevol desperfecte que hi hagi, si l'empresa adjudicatària no l'ha informat, serà a càrrec de dita empresa la reparació que s'hagi d'efectuar. D'acord amb allò establert a Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, serà obligació del contractista indemnitzar tots els danys i perjudicis que es causin a tercers com a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució del contracte.

L'adjudicatari serà el responsable del correcte funcionament de la instal·lació de la Vila Il·luminada, amb les obligacions i exigències establertes en les disposicions dels plecs del contracte i segons normativa vigent d'obligat compliment.

L'adjudicatari serà l'únic responsable dels accidents i danys de qualsevol naturalesa causats a tercers o al municipi, per treballs i defectes de la instal·lació o per defectes de les figures il·luminoses, o per qualsevol de les operacions que exigeixi el compliment d'aquest plec, bé sigui per causa fortuïta, culposa o negligent.



L'adjudicatari haurà de tenir una pòlissa de responsabilitat civil davant tercers amb un capital mínim de 300.000€, que cobreixi tots els riscos derivats de les exigències del plec de condicions administratives del contracte, exonerant de tota responsabilitat a l'Ajuntament de Cunit pels possible danys que ocasionin de forma negligent o fortuïta.

La instal·lació complirà el Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió (REBT), les normes complementàries i qualsevol normativa que li sigui igualment aplicable, en especial les que afecten a temes de seguretat i salut en el decurs de la implantació, manteniment i retirada de les instal·lacions.

L'adjudicatari facilitarà el control i inspeccions que des de l'Ajuntament es determinin.

L'adjudicatari haurà d'obtenir i costejar els corresponents dictàmens o butlletins de les instal·lacions elèctriques, d'acord amb el Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió (REBT) i normativa d'aplicació, que autoritzi el funcionament de la instal·lació. Totes les instal·lacions han d'estar legalitzades.

A la finalització del contracte l'adjudicatari haurà de presentar un Informe final, en suport paper i electrònic, on com a mínim s'hauran d'especificar els següents aspectes:

- Relació del tipus d'element instal·lat dins l'espai Vila Il·luminada
- Relació d'incidències de muntatge.
- Relació d'incidències de funcionament.
- Relació d'incidències de desmuntatge.
- Observacions Responsabilitat de la instal·lació.

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 Tarragona.

14.- SERVEI DE MANTENIMENT

L'empresa subministradora s'ha de fer càrrec del manteniment i reposició del material avariats per altre de les mateixes característiques durant el període d'activitat de la Vila Il·luminada, prevista del 4 al 8 de desembre.

En el cas que es produeixi una incidència o un acte vandàlic que ocasioni un dany a la instal·lació, es comunicarà la necessitat a través d'un telèfon d'atenció al servei tècnic, disponible les 24 hores durant el període d'activitat, i el temps màxim de reemplaçament ha de ser de 16 hores.

15.- PLANIFICACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DEL MATERIAL

L'empresa adjudicatària realitzarà els treballs d'instal·lació i muntatge del material a la Plaça Santiago Rossinyol entre els dies 1 i 3 de desembre, data màxima que ha d'estar finalitzada



i amb subministrament elèctric seguint les indicacions que determinin els serveis tècnics municipals.

Entre els dies 9 i 13 de desembre, l'adjudicatari haurà de procedir al desmuntatge i retirada dels components que configuren la Vila Il·luminada.

16.- CARACTERÍSTIQUES DEL DISSENY DE LES FIGURES I ORNAMENTS

El disseny de les figures i ornaments decoratius de la Vila Il·luminada haurà de ser innovador, singular i actualitzat d'acord amb les novetats d'estil del sector i hauran de presentar alguns elements identitaris relacionats amb la història contemporània de Cunit.

L'òrgan de Contractació exigirà al licitador amb la millor oferta relació qualitat- preu que, prèviament a l'adjudicació del contracte, aporti una fitxa de simulació gràfica als efectes de poder constatar que es compleixen totes les característiques descrites al Plec de Prescripcions Tècniques. En cas d'incompliment, es proposarà al següent licitador en ordre de puntuació com a la millor oferta presentada.

17.- CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ

Totes les instal·lacions compreses en el present contracte hauran de ser dissenyades i executades d'acord amb els requeriments establerts i que li siguin d'aplicació, tant en el Reial Decret 842/2002, de 2 d'agost, pel qual s'aprova el Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió (REBT) i les seves Instruccions Tècniques Complementàries (ITC), com en el Reial Decret 1890/2008, de 14 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament d'Eficiència Energètica en instal·lacions d'enllumenat exterior (REEIAE) i les seves Instruccions Tècniques Complementàries (ITC).

Correspondrà exclusivament a l'adjudicatari, definir i legalitzar els punts de connexió i la intensitat màxima de les instal·lacions connectades en cada punt, per tal de repartir les càrregues i adequar les a la infraestructura existent, evitant en tot moment sobrecarregar cap línia o circuit. Totes les connexions i detalls tècnics definitius de les instal·lacions quedaran registrats a l'estudi tècnic de connectivitat. Les connexions sempre s'hauran d'autoritzar prèviament a la seva execució, pels serveis tècnics municipals.

18.- MITJANS I RECURSOS INCLOSOS EN EL CONTRACTE

L'empresa adjudicatària es farà càrrec de totes les tasques necessàries per a la connexió dels elements lluminàries a la xarxa de subministrament elèctric, ja sigui mitjançant quadres elèctrics o bé a la seva connexió a les instal·lacions d'enllumenat públic existents, d'acord amb les indicacions donades pels serveis tècnics municipals. Instal·larà mecanismes reguladors d'horari que garanteixin l'apagada dels elements en horari establert per l'Ajuntament de Cunit.

L'empresa adjudicatària serà responsable de la maniobra d'encesa i apagada de la il·luminació de la Vila Il·luminada i de garantir el subministrament elèctric amb totes les garanties de seguretat i protecció d'acord amb la normativa vigent. Caldrà la presència d'un responsable per a realitzar l'acte d'inauguració de la Vila Il·luminada el dia i l'hora acordada per l'Ajuntament de Cunit.

És responsabilitat de l'empresa adjudicatària garantir que els elements ornamentals estiguin instal·lats de tal forma que no comporti rics per les persones.



El present plec de prescripcions tècniques s'incorpora a l'expedient de contractació de conformitat amb els articles 116 i 124 de la LCSP i l'article 68 del Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques (que resulta aplicable en tot el que no sigui contrari amb la LCSP).

Cunit a data de signatura electrònica

Antoni Carreño Avila,
Tècnic de Comerç i Consum

