



**PLEC DE PRESCRIPCIONS
TÈCNIQUES PER A LA
LICITACIÓ DEL CONTRACTE
DEL SUBMINISTRAMENT
D'ENLLUMENAT PER A
DATES FESTIVES**



PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

1. OBJECTE

L'objecte d'aquest plec és el de fixar les condicions tècniques per a la contractació del subministrament mitjançant lloguer de l'enllumenat de dates festives en el municipi de Martorelles, així com els treballs necessaris per a la seva instal·lació, desmuntatge i manteniment.

2. UBICACIÓ DELS ELEMENTS

Les empreses licitadores hauran de presentar una proposta d'il·luminació nadalenca a nivell del municipi, que contempli la decoració dels carrers següents:

Centre. Llistat de carrers on cal instal·lar elements (Veure plànols annexats per observar les característiques específiques de l'enllumenat):

- Av. d'en Piera - del AI 325 al AI/ 102 (50%) 13 punts de llum .
- Del punt de llum AI 103 al punt de llum AI 115 (cantonada carrer Comerç fins punt de llum AI 115 al 100%. 14 punts de llum.
- Del punt de llum AI 117 fins el punt de llum AH 310 (del punt de llum AI117 fins al final del carrer CANIGO) al 50%. 15 punts de llum.
- Carrer Joan XXIII (tram inferior barri la SINIA): AE 108 (100%), AE 109 (100%), AE 110 (100%)
- Carrer Girona i Lleida: AK 120 (100%), AK 121 (100%), AK 122 (100%), AK 127 (100%), i del AK 109 al AK 114 (100%). 10 punts de llum.
- Carrer Horta: AQ103, AQ104 AQ105-B, AQ138, AQ139, i AQ140. 6 punts de llum.
- AJUNTAMENT una cortina lluminosa instal·lada en el balcó.
- Masia de Carrencà. Il·luminació i decoració del teix de davant la capella amb il·luminació suficient perquè destaquï. Es valorarà cada opció presentada.
- Carrer Can Puig. Il·luminació i decoració del Lledoner. Es valorarà cada opció presentada.



3. CARACTERÍSTIQUES DELS ELEMENTS

Els llums han de ser de tipus LED o tecnologia similar que assegurí un baix consum elèctric durant tot el període d'encesa i funcionament.

L'empresa garantirà que disposa d'elements ornamentals suficients per cobrir tots els punts que proposi. També presentarà fotografies dels elements proposats

4. TREBALLS A REALITZAR

a) Instal·lació dels elements

La data d'encesa de l'enllumenat, serà el primer dissabte de desembre, i aquest dia l'empresa adjudicatària haurà de posar un operari a l'AV. DEN PIERA a l'hora de l'encesa per tal de garantir el funcionament puntual de l'enllumenat.

L'empresa adjudicatària subministrarà, al seu càrrec, els quadres elèctrics que siguin necessaris per a la connexió dels llums a la xarxa de subministrament elèctric, d'acord amb les instruccions donades pels serveis tècnics municipals.

També seran al seu càrrec les despeses de legalització i connexió d'aquests quadres (taxes, disseny, confecció de butlletins tècnics, etc.) Tots els elements hauran d'anar connectats a la xarxa d'enllumenat públic.

L'empresa haurà de procedir a la instal·lació de rellotges temporitzadors o astronòmics o elements de característiques semblants i serà responsable de l'encesa i apagada de les instal·lacions per tal de garantir que s'ajusti a allò que es determini des del Servei tècnics de l'Ajuntament.

L'empresa haurà de garantir el compliment del que estableix la Llei 6/2001, de 31 de maig, d'ordenació ambiental de l'enllumenat per la protecció del medi nocturn, i el Reial Decret 1890/2008, de 14 de novembre, pel que s'aprova el Reglament d'eficiència energètica en instal·lacions d'enllumenat exterior i les instruccions tècniques complementàries.

Els licitadors han de presentar un pla de treball on s'especifiqui el calendari d'execució del muntatge i desmuntatge, així com les instal·lacions, maquinària i elements de senyalització dels treballs per garantir la seguretat.

b) Manteniment



Per tal de garantir el correcte funcionament de l'enllumenat instal·lat, caldrà realitzar les reparacions necessàries i el manteniment que sigui convenient durant tot el període (llums apagats o moguts per vent o altres causes).

L'empresa adjudicatària haurà de reparar les avaries que es produeixin en un termini màxim de 6 hores des de la comunicació de la incidència.

L'empresa adjudicatària haurà de disposar dels mitjans i els materials necessaris per a procedir a la reparació i/o substitució dels elements instal·lats.

Per tal d'assegurar el bon servei de conservació de l'enllumenat, l'adjudicatari estarà obligat a tenir en els seus magatzems l'estoc de materials suficients per a poder atendre qualsevol avaria o incident que es produeixi i a disposar d'un inventari actualitzat de tots els materials que per qualsevol motiu siguin retirats del carrer.

L'adjudicatari haurà de disposar d'un sistema de localització permanent, per a poder atendre avaries o incidents que afectin a la instal·lació.

c) Comunicació d'incidències

L'empresa adjudicatària està obligada a comunicar per escrit qualsevol incidència que es produeixi, segons el Full d'incidències model que consta com Adjunt a aquest annex.

d) Requeriments

Per a la col·locació i/o instal·lació d'elements a les façanes, caldrà autorització prèvia de la persona propietària de l'immoble.

e) Desmuntatge

El desmuntatge s'iniciarà el dia 8 de gener, i haurà d'haver finalitzat en el termini màxim de 15 dies hàbils.

f) Horari d'encesa

L'enllumenat de nadal s'haurà d'encendre 30 minuts abans de l'enllumenat públic, i s'apagarà a les 01 hores. Pels dies 24/12, 31/12 i 01/01 les llums romandran obertes tota la nit (fins que els fanals s'apaguin). Aquest horari és l'establert, tot i així l'Ajuntament es reserva la possibilitat de modificar-lo en cas de necessitat. L'incompliment de l'horari està penalitzat, tal i com es descriu, a la clàusula de penalitzacions del plec administratiu.

ANNEX 6



Mides mínimes de diàmetre 1,20 m.