



Empresa, comerç i ocupació

PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT MITJANÇANT COMPRA DE L'ENLLUMENAT DE NADAL DE PREMIÀ DE MAR

1. OBJECTE

L'objecte d'aquest plec és la contractació del subministrament mitjançant la compra de garlandes decoratives, per a la il·luminació de diversos carrers per les festes de Nadal, per un termini de 4 anys.

Codi CPV: 34991000-0 Llums per a il·luminació exterior.

2. PREU

El preu màxim s'estableix en 40.000 €, amb IVA exclòs. Aquest import anirà amb càrrec a la partida 5007 43101 6230000 Comerç. Compra llums de Nadal, del pressupost municipal.

3. UBICACIÓ DELS ELEMENTS

Les empreses licitadores hauran de presentar un projecte d'il·luminació nadalenca que contempli la decoració dels eixos comercials que s'estableixen cada any.

Per aquest 2022 la ubicació serà la següent:

Gran Via de Lluís Companys (entre Carretera de Premià de Dalt i Carretera de Vilassar de Dalt). Nombre mínim d'elements: 19 elements de 4 ó 5 metres de llargada.

Carrer de la Mercè (entre el carrer de la Plaça i Elisenda de Montcada). Nombre mínim d'elements: 10 elements de 4 ó 5 metres de llargada.

Per els anys 2023, 2024 i 2025 el nombre mínim d'elements serà de 29 elements de 4 ó 5 metres de llargada. La ubicació es concretarà amb l'empresa adjudicada i es determinaran els eixos comercials prioritzats.

4. CARACTERÍSTIQUES DELS ELEMENTS

Els llums de Nadal han de ser de tipus LED o tecnologia similar que assegurï 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 es proposi.

En tot cas, les lluminàries han de donar compliment a:

- D'una banda, l'energètic, donant compliment al Reial decret 1890/2008, del 14 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament d'eficiència energètica en instal·lacions d'enllumenat exterior.





Empresa, comerç i ocupació

- De l'altra, l'enllumenat nadalenc instal·lat ha de donar compliment a les prescripcions de seguretat, segons indica el Reial decret 842/2002, del 18 d'agost, pel qual s'aprova el Reglament electrotècnic de baixa tensió.

- La Llei 6/2001, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi Nocturn.

- Decret 190/2015, de desplegament de la Llei 6/2001

Des del punt de vista energètic, si totes les lluminàries instal·lades en el seu còmput de potència tenen més d'1 kW, la potència màxima instal·lada per unitat de superfície (W/m²), serà la donada a la taula següent extreta de la ITC-EA-02, Nivells d'Il·luminació:

Amplada del carrer entre façanes	Potència màxima instal·lada per unitat de superfície
Fins a 10 m	10 W/m ²
Entre 10 m, i 20 m	
Més de 20 m	6 W/m ²

El licitador haurà de presentar una fitxa individualitzada per a cada carrer, indicant les característiques de l'enllumenat proposat per a cada any de durada del contracte i especificant:

- Dibuix o fotografia / disseny i dimensions de les figures proposades
- Descripció tècnica de les estructures de cada carrer / espai / element
- Consum individual per figura o element decoratiu i del conjunt del carrer o elements

Es valorarà que els materials emprats siguin respectuosos amb el medi ambient.

A proposta de l'Ajuntament, es poden dur a terme canvis en els models artístics que es proposen sense que suposi un augment en el preu del contracte i durant la durada del mateix. Aquests canvis vindran donats per modificacions en la varietat de dissenys, estètica i formes, volums, modernitat o originalitat.

5. LLOC I TERMINI DEL LLIURAMENT

El lliurament dels elements es realitzarà abans del dia 31 d'octubre de cada any de vigència del contracte, en el lloc que indiqui el tècnic responsable de l'enllumenat de Nadal de l'ajuntament, però sempre serà, en un local de la localitat de Premià de Mar.

6. RESPONSABILITAT DE L'ADJUDICATARI





Empresa, comerç i ocupació

L'adjudicatari serà responsable de les deficiències en el funcionament dels elements subministrats així com de tots els accidents, danys o perjudicis de qualsevol naturalesa atribuïbles a deficiències en la fabricació dels elements subministrats. En aquests casos, l'empresa adjudicatària haurà de subministrar un altre equip de les mateixes característiques o, si no fos possible, de característiques semblants a les originals.

7. VALORACIÓ DE LES OFERTES

Tal com s'ha fet esment anteriorment, l'Ajuntament de Premià de Mar, treballa per implementar l'Agenda 2030, per aquest motiu, aposta per utilitzar material respectuós amb el medi ambient.

Per aquest motiu, es valorarà l'oferta amb millor relació material sostenible-preu. Es tindrà en compte els criteris de valoració que s'especifiquen a continuació:

Criteris objectius de valoració automàtica o mitjanant formula matemàtica

Preu: 20 punts.

Fórmula a aplicar:

Es valorarà el percentatge de baixa ofert sobre el pressupost base de licitació IVA exclòs, de conformitat amb la fórmula polinòmica següent:

$$Vi = \frac{Bi}{\text{Max}(Bs, Bmax)} \times Vmax$$

En què:

Vi= Puntuació atorgada al licitador

Bi= Percentatge de baixa ofert pel licitador

Max(Bs,Bmax)= El valor màxim d'entre els dos indicats

Bs= Percentatge de baixa significatiu, fixat en un 5%

Bmax= Percentatge de baixa més alt ofert pels licitadors

Vmax= Puntuació màxima a atorgar pel criteri preu

Valoració tipus de materials emprats: 10 punts

Els materials emprats que siguin respectuosos amb el medi ambient, per exemple que els motius estiguin fabricats amb material reciclat o reciclable o biodegradable o material d'origen biològic... Es puntuarà 2 punts per cada motiu lluminós fabricat d'acord amb aquests principis, fins aconseguir un màxim de 10 punts.

A tal efecte caldrà presentar les certificacions oficials acreditatives que el material emprat és respectuós amb el medi ambient.





Ajuntament de
Premià de Mar

Carrer del Nord, 60
Telèfon 93 741 74 00
Fax 93 741 74 25
08330 Premià de Mar
<http://www.premiademar.cat>
e mail: info@premiademar.cat
NIF: P0817100A

Empresa, comerç i ocupació

Document signat electrònicament

Pàgina 4 de 4

Signatura 1 de 1
Ana Martínez Acedo
19/04/2022



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web / Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Codi Segur de Validació 4c848fe136b94992812179c48de5f6c6001

Url de validació <https://www.epremia.net/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

