

## AJUNTAMENT DE CUNIT

**EXPEDIENT:** 2156/2026

**PROCEDIMENT:** Obert simplificat

**TIPUS DE CONTRACTE:** Subministrament amb instal·lació

### **PLEC DE CLAUSULES TEQUQUES PARTICULARS PERA LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'UNA PÈRGOLA BIOCLIMÀTICA AL CENTRE DE NEGOCIS I-FACTORY DE L'AJUNTAMENT DE CUNIT.**

---

#### **1. OBJECTE DEL CONTRACTE**

És objecte del present procediment de contractació l'adjudicació del contracte de subministrament i instal·lació d'una pèrgola bioclimàtica motoritzada i il·luminada al Centre de Negocis I-Factory de l'Ajuntament de Cunit, d'acord amb les prescripcions tècniques que consten en aquest document.

El present Plec té per objecte definir les prescripcions tècniques que han de regir el contracte de subministrament i instal·lació d'una pèrgola bioclimàtica motoritzada i il·luminada, destinada a la seva col·locació al Centre de Negocis I-Factory de l'Ajuntament de Cunit, amb la finalitat de millorar la funcionalitat i condicionament de l'espai públic municipal.

El contracte inclou el subministrament, transport, instal·lació, connexió elèctrica, proves i posada en funcionament.

No es considera convenient la divisió en lots del contracte ates que es considera que la realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte dificulta una correcta prestació des d'un punt de vista tècnic. A més, existeix la necessitat de coordinar l'execució de les diverses prestacions, fet que pot veure's dificultada si l'execució es realitza per una pluralitat de contractistes.

CPV principal: 45223100-7 (Muntatge d'estructures metàl·liques)

#### **2. DESCRIPCIÓ DEL SERVEI A REALITZAR**

El servei a prestar és el subministrament i muntatge d'una estructura fixa tipus pèrgola, amb la finalitat d'ampliar espai i serveis a les empreses radicades al Centre de Negocis I-Factory de l'Ajuntament de Cunit.

#### **3. NATURALESA I RÈGIM JURÍDIC**

El contracte té la naturalesa de **contracte de subministrament amb instal·lació**, d'acord amb l'article 16 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

Es regirà per:

- Llei 9/2017, de Contractes del Sector Públic.



- Reglament General de la Llei de Contractes.
- Plec de Clàusules Administratives Particulars.
- El present Plec de Prescripcions Tècniques.

#### 4. ABAST DE LA PRESTACIÓ

L'adjudicatari haurà d'executar:

- a) Subministrament complet de la pèrgola bioclimàtica.
- b) Transport fins a l'emplaçament.
- c) Sistema d'ancoratge estructural adequat.
- d) Instal·lació i muntatge complet.
- e) Connexió elèctrica conforme al REBT.
- f) Integració del sistema d'evacuació d'aigües.
- g) Programació i proves de funcionament.
- h) Retirada de residus i neteja final.
- i) Lliurament de documentació tècnica i manuals.

Es consideren inclosos tots els mitjans auxiliars necessaris.

#### 5.DESCRIPCIÓ DE LA PÈRGOLA

Pèrgola bioclimàtica (1 mòdul); Mides: 4.200 mm d'allargada\* 7.200 mm d'ample\* 2.920 alçada (2 pilars); Color estructura: Estàndard 7016; Lamas: Estàndard 9016; Estructura, pilars y lama de aluminio extruïda aliatge 6063-T5 especialment indicada per a elements arquitectònics. Lames orientables de 0° a 145° amb sistema d'evacuació d'aigua a través de pilars. Control automàtic de moviment de lames mitjançant un motor elèctric de 750N amb protecció per a exterior IP66, sensors de vent, pluja i temperatura que orienten les lames d'acord amb les condicions climàtiques BIO/500100 1,00 26.224,00 30 18.356,85 € amb il·luminació led en lama (6 lames il·luminades amb 2 leds en cadascuna. Total 12 focus led més transformador.

#### 6.DESCRIPCIÓ DE LES MESURES DE SEGURETAT

El proveïdor es farà càrrec d'emetre un certificat d'inspecció amb una empresa col·laboradora amb l'administració pública i un certificat de control d'establiment de les normatives de seguretat.

La pèrgola i accessoris hauran de comptar amb les mesures de seguretat i solidesa requerides per la legislació vigent, les normatives DIN 1055 / 4112 /UNE-EN 13782/2016 d'estructures temporals, la normativa UNE-ENV 1999-1-1:EC-9, estructures metàl·liques de aluminio, la normativa UNE-EN 14115/2002 de comportament al foc deis tèxtils.

Les normatives relatives a l'objecte del contracte seran d'obligat compliment. L'empresa adjudicatària es farà responsable del compliment de totes les normatives esmentades, que s'hauran de certificar per part d'un tècnic que tingui coneixement específic sobre directives de seguretat.



L'Ajuntament de Cunit es reserva el dret per requerir qualsevol documentació complementària per assegurar l'acompliment d'aquest punt.

## 7. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES MÍNIMES

### 7.1. Estructura

- Material: Alumini extrusionat estructural.
- Acabat: Lacat en pols polièster termoendurit.
- Certificació: QUALICOAT, QUALANOD o equivalent.
- Cargoleria: Acer inoxidable AISI 304 o superior.
- Dimensions: 4.200mm x 7.200mm.
- Alçada lliure mínima: 2.920mm.
- Color: Estàndard 7016.

### 7.2. Coberta de Lames

- Lames orientables motoritzades d'alumini.
- Color: Estàndard 9016.
- Gir mínim de 0° a 135°.
- Sistema estanc en posició tancada.
- Canalització perimetral de recollida d'aigües.
- Baixants ocults integrats als pilars.
- Resistència al vent mínima Classe 6 (UNE-EN 13659 o equivalent).

### 7.3. Motorització

- Motor elèctric amb protecció mínima IP66.
- Alimentació 230V.
- Accionament mitjançant comandament a distància i polsador mural.
- Sistema de protecció contra sobrecàrregues.
- Marcatge CE obligatori.

### 7.4. Instal·lació elèctrica

- Compliment del Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió.
- Quadres i proteccions inclosos.



- Canalitzacions ocultes.

## 7.5. Il·luminació

Il·luminació led en lama (mínim 6 lames il·luminades amb 2 leds en cadascuna).

Mínim 12 focus led més transformador.

## 8. CONDICIONS D'EXECUCIÓ

- Replanteig previ correcte.
- Protecció dels elements existents.
- Compliment de la normativa de prevenció de riscos laborals.
- Coordinació amb altres serveis municipals, si escau.
- Senyalització de la zona de treball.

## 9. NORMATIVA APLICABLE

- Codi Tècnic de l'Edificació.
- Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió.
- Normes UNE-EN aplicables.
- Normativa urbanística municipal.
- Marcatge CE.

## 10. TERMINI D'EXECUCIÓ

El termini màxim d'execució serà de 60 dies des de la formalització del contracte.

## 11. GARANTIA

- Estructura: mínim 2 anys.
- Motorització: mínim 2 anys.
- Acabat superficial: mínim 2 anys.
- Disponibilitat de recanvis durant 5 anys.

## 12. DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR PELS LICITADORS

Els licitadors hauran d'aportar:



1. Memòria tècnica descriptiva.
2. Fitxa tècnica del fabricant.
3. Certificats de resistència estructural.
4. Certificat de marcatge CE.
5. Declaració responsable de compliment normatiu.
6. Termini d'execució.
7. Garantia ofertada.

La manca d'acreditació dels requisits mínims serà causa d'exclusió.

### **13. RECEPCIÓ I POSADA EN SERVEI**

S'aixecarà Acta de Comprovació, signada per l'Ajuntament de Cunit i l'empresa adjudicatària, del correcte funcionament un cop realitzats:

- Comprovació tècnica.
- Verificació del funcionament.
- Proves d'estanqueïtat.
- Lliurament de documentació final.
- Formació bàsica al personal municipal.

### **14. CONDICIONS MEDIAMBIENTALS I DE SEGURETAT**

- Gestió de residus conforme a la normativa vigent.
- Minimització de l'impacte acústic.
- Valoració de materials reciclables.
- Compliment de la normativa de PRL.

### **15. RESPONSABLE DEL CONTRACTE**

Es designa com a Responsable del contracte:

Antoni Carreño Avila, tècnic de Promoció Econòmica, Empresa, Comerç i Consum

### **16. REVISIÓ DE PREUS**

No procedeix revisió de preus.



## 17. GARANTIA DEFINITIVA

5% del preu d'adjudicació (IVA exclòs).

Cunit, a la data de la signatura electrònica.

Antoni Carreño Avila

Tècnic de Promoció Econòmica i Comerç

