

## MEMORIA JUSTIFICATIVA DEL CONTRACTE MENOR

Número d'expedient:

Assumpte: contracte menor de subministrament d'estació meteorològica de tipus industrial, amb piranòmetre de categoria PYRA3 (segona classe). Totalment autònoma, amb enviament de dades per sistema GSM, alimentació amb energia solar i entregada totalment configurada.



El projecte ARV ha rebut finançament del programa de recerca i innovació Horizon 2020 de la Unió Europea en virtut del conveni de subvenció núm. 101036723.

### 1. OBJECTE DEL CONTRACTE

Descripció: Contractació de subministrament d'una unitat d'estació meteorològica, per a realitzar tasques de monitorització en relació a les activitats a desenvolupar en el marc del projecte europeu ARV.

### 2. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE

Per poder mesurar les condicions ambientals i la radiació solar a les zones d'estudi del projecte europeu ARV en relació al procés de rehabilitació energètica, així com la realització de tallers previstos realitzar dins les activitats del CitiLAB, es fa necessari disposar d'una estació meteorològica amb registre de dades ambientals i radiació solar a l'entorn d'estudi.

### 3. ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE LA PRESTACIÓ

- **1 estació meteorològica amb registre de dades** i amb les següents especificacions:

Enviament de dades mitjançant tecnologia GSM

Alimentació mitjançant energia solar.

Piranòmetre de categoria PYRA3 (segona classe)

DADES TÈCNIQUES GENERALS DEL PIRANÒMETRE

Classificació WMO/ISO: Segona

Rang de mesurament: 0-2000 W/m<sup>2</sup>

Camp de visió: 2π sr

1

Ajuntament de Palma, Gerència d'Urbanisme

Àrea Model de Ciutat, Habitatge Digne i Sostenibilitat. Av. Gabriel Alomar, 18, 6a. Planta, 07006 Palma.

Tel: 971-449444.ext 8601 [www.palma.cat](http://www.palma.cat)



Rang d'espectre: 300nm-2800nm

Temperatura de treball i emmagatzematge: -40°C - 80°C

Rang d'humitat: 0-100%

Grau de protecció IP: IP67

Garantía mínima: 3anys

L'estació meteorològica ha de ser totalment autònoma, amb enviament de dades per sistema GSM, alimentació amb energia solar i entregada totalment configurada.

L'estació meteorològica ha d'incloure les despeses d'enviament per ser entregada a l'edifici de la Gerència d'Urbanisme de l'Ajuntament de Palma, Avinguda Gabriel Alomar 18, 07006, Palma (Illes Balears).

#### 4. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT, LA TRAMITACIÓ I LA FORMA D'ADJUDICACIÓ DE L'EXPEDIENT

En aplicació de l'article 118 de la Llei 9/2017, de contractes del sector públic, el contracte es qualifica de menor ja que el seu import és inferior a 15.000,00 € (IVA no inclòs).

Tipus de contracte: subministrament

Procediment i forma d'adjudicació: contracte menor

Criteris de puntuació: Únic criteri, oferta més econòmica.

D'altra banda, s'assenyala que l'objecte del contracte no s'ha configurat per a evitar l'aplicació de les regles generals de contractació.

#### 5. ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ

L'òrgan de contractació competent és la regidora de l'àrea de Model de Ciutat, Habitatge Digne i Sostenibilitat conformement a l'Acord de delegació de competències de la Junta de Govern de Palma.

6. **VALOR ESTIMAT:** Aquest contracte té un valor estimat de 6.700,00 €, sense IVA.

#### 7. PRESSUPOST DEL CONTRACTE

Import amb l'IVA inclòs (€)	8.107,00 €
-----------------------------	------------

#### 8. TERMINI D'EXECUCIÓ



El termini d'execució serà de 30 dies, incloent la comanda i subministrament dels materials, a partir de que es notifiqui l'adjudicació.

#### 9. LLOC DE PRESTACIÓ

Entrega del subministrament a l'edifici de la Gerència d'Urbanisme de l'Ajuntament de Palma, Avinguda Gabriel Alomar 18, 07006, Palma (Illes Balears).

#### 10. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Director General d'Urbanisme.

#### 11. TERMINI DE GARANTIA (O JUSTIFICACIÓ QUE NO SE N'ESTABLEIX)

El termini de garantia serà de 3 anys, comptats des de la seva recepció.

#### 12. GARANTIES EXIGIDES PER A CONTRACTAR

No és necessari constituir garantia definitiva, d'acord amb l'article 153 en relació amb el 118 de la Llei 9/2017, de contractes del sector públic.

#### 13. FORMA DE PAGAMENT DEL PREU

Presentant una única factura, en finalitzar la prestació, expedida per l'entitat i conformada pel responsable del contracte.

Palma, a la data de la signatura electrònica  
El director general d'Urbanisme  
Gabriel Horrach Estarellas

