



SOL·LICITUD D'OFERTES DEL CONTRACTE MENOR

MOTIVACIÓ DE L'ENCÀRREC

INSTAL·LACIÓ DE BATERIES D'ACUMULACIÓ CONNECTADES AL SISTEMA FOTOVOLTAIC DEL PAVELLÓ OLÍMPIC MUNICIPAL DE REUS.

1. OBJECTE DE LES OBRES

L'objecte d'aquest projecte és l'execució de les obres de la instal·lació de bateries d'acumulació connectades al sistema fotovoltaic del Pavelló Municipal de Reus.

En data desembre de 2022 es va redactar el «PROJECTE PEL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SISTEMA SOLAR FOTOVOLTAIC EN AUTOCONSUM INSTANTANI INDIVIDUAL AMB COMPENSACIÓ D'EXCEDENTS DE 100kWn EXECUTAT AL PAVELLÓ OLÍMPIC MUNICIPAL SITUAT AL CARRER MALLORCA, NÚM. 1 DEL MUNICIPI DE REUS (43205, TARRAGONA).»

En data maig de 2023, la divisió de Reus Serveis Municipals, Reus Energia, publica l'anunci de licitació dels treballs d'execució de quatre noves instal·lacions solars fotovoltaïques als edificis municipals, entre els quals es troba el Pavelló Olímpic Municipal, objecte d'aquest document.

Finalitzades les obres i les tramitacions administratives, s'inscriu la instal·lació al Registre d'Autoconsum de Catalunya (RAC) com a instal·lació d'autoconsum amb compensació d'excedents, i s'obté el "Document acreditatiu d'acompliment del procediment administratiu i de la inscripció en el Registre d'Autoconsum de Catalunya d'una instal·lació generadora", amb data d'autorització d'explotació definitiva i d'inscripció al RAC a 11 de novembre de 2024 i núm. d'inscripció al Registre d'Autoconsum de Catalunya RAC-16008047.

Ja en fase de disseny, aquesta instal·lació es sobredimensiona amb un important % d'excedents previstos amb la idea de que aquests es puguin aprofitar amb una futura instal·lació d'un sistema d'emmagatzematge que permeti utilitzar part d'aquest excedent durant les hores nocturnes sense producció fotovoltaica.

És per aquest motiu que s'encomana l'execució d'aquest projecte.

2. MEMÒRIA VALORADA

Les obres a executar son les que es descriuen en la memòria valorada de la INSTAL·LACIÓ DE BATERIES D'ACUMULACIÓ CONNECTADES AL SISTEMA

Signat electrònicament
Ramon Castellví Andreu
14/10/2025



FOTOVOLTAIC DEL PAVELLÓ OLÍMPIC MUNICIPAL DE REUS situat al carrer Mallorca núm. 1 de Reus.

Va ser redactada per l'enginyeria AEGIS TECHNOLOGIES i aprovada per l'Ajuntament de Reus.

3. PRESSUPOST DE LES OBRES

El pressupost base de licitació és de 48.303,47 euros (IVA inclòs) segons detall:

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	33.546,41
6 % Benefici Industrial SOBRE 33.546,41	2.012,78
13 % Despeses Generals SOBRE 33.546,41	4.361,03
Subtotal	39.920,22
21 % IVA SOBRE 39.920,22	8.383,25

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE 48.303,47

Aquest pressupost d'execució per contracte puja la quantia de QUARANTA-VUIT MIL TRES-CENTS TRES EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS.

El detall del pressupost base de licitació del present contracte (amidaments, costos directes, costos indirectes, despeses generals, benefici industrial i IVA) es troba en la corresponent memòria valorada.

4. PARTIDA ECONÒMICA I RESERVA DE CRÈDIT

Reserva de crèdit: RC 40335-17220-629

MEDI AMBIENT – ACTUACIONS PROTECCIÓ – ALTRES INVERSIONS

5. TERMINI DE L'ENCÀRREC

S'estima un termini de 4 mesos per a l'execució de les obres.

Signat electrònicament
Ramon Castells Andreu
14/10/2025



6. CRITERI D'ADJUDICACIÓ

El criteri d'adjudicació serà únicament el **preu a la baixa**.

S'aplicarà la formula següent:

$$\frac{(\text{Import de licitació} - \text{Oferta que es valora})}{(\text{Import de licitació} - \text{Oferta més baixa})} \times \text{punts màxims que s'atorguen}$$

7. TERMINI D'ENTREGA D'OFERTES

Caldrà presentar oferta econòmica per l'objecte de l'encàrrec en un màxim de **10 hàbils** a comptar des de l'endemà de la publicació al perfil del contractant.

La contractació serà per procediment de menor, anunciat al perfil del contractant.

8. DOCUMENTACIÓ DE L'OFERTA

Oferta econòmica objecte de l'encàrrec amb model d'oferta adjunt.

9. CODI CPV

09330000 Energia solar
09331000 Plaques solars
09331200 Mòduls solars fotovoltaics
09332000 Instal·lació solar
45261215 Revestiment de cobertes amb plaques solars
45300000 Treballs d'instal·lació en edificis

10. DEPARTAMENT MUNICIPAL DE CONTROL

Àrea de Medi Ambient, Sostenibilitat i Via pública.
Persona de contacte en dubtes de licitació:

Ramon Castellví Andreu
Cap de Servei de Medi Ambient

Signat electrònicament
Ramon Castellví Andreu
14/10/2025