

**Codi de verificació**

036T1M1E2R3M0J230EMB

**Procediment**

1404 Contractacions de serveis derivades d'acord marc

**Expedient núm.**

3624/2025

**Document**

48503/2025

**INFORME TÈCNIC DE NECESSITATS**

**UNITAT FUNCIONAL** Gestió de la Via pública i Equipaments municipals

**IDENTIFICACIÓ**

Informe tècnic justificatiu de la necessitat i idoneïtat del contracte de subministrament, instal·lació i legalització d'instal·lació solar fotovoltaica de 99 kWn per autoconsum compartit a través de xarxa interior amb compensació d'excedents a l'escola Pinetons de La Garriga.

Licitació anticipada: No

Numero RC: 220250003171

Data aprovació definitiva RC: 31 de març de 2025

Lots: No

Contracte reservat: No

**1. Necessitats detectades**

En línia amb els ODS marcats a l'Agenda 2030, l'ajuntament de La Garriga dins d'una estratègia de millora d'eficiència energètica vol apostar per l'energia fotovoltaica com a principal font de generació, utilitzant cobertes d'instal·lacions municipals per a la instal·lació de plaques solars fotovoltaïques per autoconsum.

1. En data 15 de novembre de 2022 SUD RENOVABLES S.L. envia pressupost per a "Redacció de 3 projectes executius per la instal·lació solar fotovoltaica als centres educatius Escola Tagamanent, Escola Pinetons i Escola Giroi, segons normativa vigent, i signats per a un Enginyer competent.
2. En data 29 de novembre de 2022 s'emet resolució d'alcaldia per aprovar RC Núm. 220220017794 autoritzant les despeses per al concepte "Projecte plaques fotovoltaïques a les cobertes de l'escola Giroi, Tagamanent i els Pinetons".
3. En data 20 de novembre de 2023 la Junta de Govern Local en sessió ordinària va adoptar aprovar definitivament el projecte "Projecte d'instal·lació solar fotovoltaica a la coberta de l'escola Pinetons" redactat per l'enginyer industrial Sr. Manel Romero Molina, de l'empresa Sud Renovables S.L., amb un pressupost d'execució de 195.925,49 euros, IVA inclòs (document 70229/2023).

**2. Justificació de la necessitat de contractació**

1. L'Ajuntament de la Garriga no disposa de mitjans materials, ni recursos tècnics/ humans adients per desenvolupar aquestes actuacions, motiu pel qual cal contractar-les a una empresa externa.

**Codi de verificació**

036T1M1E2R3M0J230EMB

**Procediment**

1404 Contractacions de serveis derivades d'acord marc

**Expedient núm.**

3624/2025

**Document**

48503/2025

2. La contractació que es planteja respecta els principis d'eficàcia, eficiència, publicitat, transparència, no discriminació i igualtat de tracte.
3. D'acord amb les necessitats detectades, es considera que l'opció més eficient i eficaç que assegura la millor resposta a les necessitats detectades és la contractació mitjançant l'adhesió a l'acord marc de l'Associació Catalana de Municipis de subministrament, instal·lació i legalització d'equips de generació d'energia solar fotovoltaica (LOT 5) de l'àmbit metropolità de Barcelona (exp.2021.03) i contracte derivat.

**3. Lots**

1. Per la naturalesa de les prestacions no és possible entendre aquestes com una realització i aprofitament individual i funcional de les mateixes que permetin ser executades de forma independent.
2. En aquest contracte no existeixen especialitats preponderants sobre altres i no té sentit segregar-les en lots. Si es fes, seria necessari disposar d'uns recursos de coordinació i control importants que dificultaria les gestions en l'execució del projecte.

**4. Termini d'execució**

La durada del contracte serà com a màxim de 6 mesos comptats a partir del mateix dia de la signatura de l'acta de comprovació del replanteig i fins a la finalització dels treballs o bé del termini expressat en l'oferta presentada per l'adjudicatari.

**5. Pressupost base de licitació**

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Preu base de licitació: | 161.921,89 € |
| IVA:                    | 34.003,60€   |
| Preu total:             | 195.925,49€  |

**6. Imputació de la despesa al pressupost municipal**

La despesa correspon a l'exercici 2025.

L'acord marc no fixa una imputació en el pressupost municipal, per tant, per cada contracte derivat es genera la corresponent retenció.

En aquest cas, es realitza l'adhesió a l'Associació Catalana de Municipis per aconseguir unes millors condicions econòmiques per a la realització de la instal·lació.

Es disposa de la RC 220250003171 per import de 204.244,12€, aplicació pressupostària 403 42500 62300 SU per a la instal·lació de plaques solars a l'escola Pinetons.

**Codi de verificació**

036T1M1E2R3M0J230EMB

**Procediment**

1404 Contractacions de serveis derivades d'acord marc

**Expedient núm.**

3624/2025

**Document**

48503/2025

**7. Modificacions del contracte**

No es preveuen modificacions del contracte.

**8. Valor estimat del contracte**

No es contempla cap tipus de pròrroga.

Valor estimat del contracte: 161.921,89€

**9. Requisits de solvència**

Es realitza la instal·lació a través de l'adhesió a l'acord marc de l'Associació Catalana de Municipis mitjançant l'empresa més ben valorada i ja sotmesa als requisits econòmics, financers i tècnics dels plecs de l'acord marc.

**10. Pagament de les factures**

Segons les condicions establertes a l'acord marc.

**11. Subcontractació**

Segons les condicions establertes a l'acord marc.

**12. Protecció de dades de caràcter personal**

L'empresa contractista no tindrà accés a dades de caràcter personal de cap tipus. Qualsevol dada necessària per a l'execució del contracte necessitarà de l'autorització expressa de l'Ajuntament de La Garriga.

**13. Estabilitat financera**

Es considera que el contracte que es proposa:

- No té repercussions en el compliment del principi d'estabilitat pressupostària, ja que no suposa despeses addicionals a les pressupostades en l'exercici corrent ni en els futurs.
- No té repercussions en el compliment del principi de sostenibilitat financera, perquè està finançat amb recursos corrents o, si escau, l'operació financera s'ha valorat prèviament.

**Codi de verificació**

036T1M1E2R3M0J230EMB

**Procediment**

1404 Contractacions de serveis derivades d'acord marc

**Expedient núm.**

3624/2025

**Document**

48503/2025

## Proposta

Per tot el que s'ha exposat mitjançant l'adhesió a l'acord marc de l'Associació Catalana de Municipis de subministrament, instal·lació i legalització d'equips de generació d'energia solar fotovoltaica (LOT 5) de l'àmbit metropolità de Barcelona (exp.2021.03) proposo licitació, en base a les condicions de l'acord marc, entre les empreses adjudicatàries en una mateixa unitat de l'Acord marc dels serveis de subministrament, instal·lació i legalització solar fotovoltaica de 99 kWn per autoconsum amb compensació d'excedents a l'escola Pinetons de La Garriga.

Les empreses adjudicatàries incloses dintre la unitat de l'acord marc són les indicades dintre el subgrup Equips amb inversors no híbrids trifàsics amb potència entre 98-105kWp del citat expedient 2021.03 de l'ACM.

Es requereix resposta en un termini no superior a 10 dies hàbils.

Es vol deixar clar a les empreses que l'objecte del contracte és per a una **instal·lació solar fotovoltaica per autoconsum compartit a través de xarxa interior amb compensació d'excedents** i s'ha de tenir present la normativa vigent a dia d'avui per a la instal·lació, connexió i legalització. Projecte executiu realitzat per Sud Renovables inclòs a l'expedient i amb nº document 41501/2025.

L'import del contracte és de 161.921,89 euros més 34.003,60 euros d'IVA, a càrrec de les anualitats descrites al punt 6 d'aquest informe.