

**Grup de Subministrament, instal·lació i legalització d'equips per a la generació d'energia solar fotovoltaica (ÀMBIT VEGUERIA)**

**Lots de 05 a 12**

**El/la senyor/a (indiqueu el nom) : FRANCESC VIDAL DE LLOBATERA I GELI**

**De l'empresa (indiqueu nom de l'empresa): SERVEIS INTEGRALS DE MANTENIMENT RUBATEC S.A.**

**Com (senyaleu les vostres facultats de representació: APODERAT**

Declara sota la seva responsabilitat, com a licitador/a de l'Acord marc de de subministrament d'equips per a la generació d'energia solar fotovoltaica amb destinació a les entitats locals de Catalunya que la qualitat tècnica i ambiental de la proposta que presenta per aquest lot, compleix els requisits obligatoris del Plec de Prescripcions Tècniques (PPT) i normativa legal vigent, tant com empresa, com del propi producte.

- Els lots son territorials per vegueria, han d'incloure una proposta per cada vegueria que es vulguin presentar.
- És obligatori donar preu a tots els elements que apareixen en aquest imprès i incloure tot el que hi ha descrit al PPT, tant en els kits com els elements accessoris.
- Recordi revisar en detall que ha d'incloure aquest lot per a la seva valoració econòmica

Lot 05. Subministrament, instal·lació i legalització d'equips per a la generació d'energia solar fot. – Àmbit Metropolità de Barcelona

Lot 06. Subministrament, instal·lació i legalització d'equips per a la generació d'energia solar fotovoltaica – Penedès

Lot 07. Subministrament, instal·lació i legalització d'equips per a la generació d'energia solar fotovoltaica – Camp de Tarragona

Lot 08. Subministrament, instal·lació i legalització d'equips per a la generació d'energia solar fotovoltaica – Terres de l'Ebre

Lot 09. Subministrament, instal·lació i legalització d'equips per a la generació d'energia solar fotovoltaica – Ponent

Lot 10. Subministrament, instal·lació i legalització d'equips per a la generació d'energia solar fotovoltaica – Alt Pirineu i Aran

Lot 11. Subministrament, instal·lació i legalització d'equips per a la generació d'energia solar fotovoltaica – Comarques Centrals

Lot 12. Subministrament, instal·lació i legalització d'equips per a la generació d'energia solar fotovoltaica – Comarques Gironines

**Lot territorial veguerial al que es presenten:**

**PREU**

Inversors NO híbrids

| Kit                                                                                      | Preu unitari (sense IVA) |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Kit 01.A, Subministrament d'equips <u>monofàsics</u> potència inversor d'entre 2 i 4 kWn | 6.321,06 €               |
| Kit 01.B, Subministrament d'equips <u>monofàsics</u> potència inversor d'entre 4 i 6 kWn | 7.887,99 €               |

|                                                                                             |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Kit 01.C, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 4 i 6 kWn     | 8.038,27 €   |
| Kit 01.D, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 9 i 11 kWn    | 13.795,41 €  |
| Kit 01.E, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 14 i 16 kWn   | 17.982,90 €  |
| Kit 01.F, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 19 i 21 kWn   | 23.138,59 €  |
| Kit 01.G, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 24 i 26 kWn   | 28.081,79 €  |
| Kit 01.H, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 29 i 31 kWn   | 32.950,93 €  |
| Kit 01.I, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 48 i 52 kWn   | 56.438,58 €  |
| Kit 01.J, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 73 i 772 kWn  | 79.917,85 €  |
| Kit 01.K, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 78 i 82 kWn   | 85.073,02 €  |
| Kit 01.L, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 88 i 92 kWn   | 91.625,66 €  |
| Kit 01.M, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 98 i 105 kWn  | 103.500,78 € |
| Kit 01.N, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 230 i 270 kWn | 293.907,40 € |

#### Inversors SI híbrids

| Kit                                                                                              | Preu sense IVA |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Kit 02.A, Subministrament d'equips <u>monofàsics</u> potència inver. híbrid d'entre 4 i 6 kWn    | 8.956,40 €     |
| Kit 02.B, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor híbrid d'entre 4 i 6 kWn   | 9.917,62 €     |
| Kit 02.C, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor híbrid d'entre 14 i 16 kWn | 19.376,86 €    |
| Kit 02.D, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor híbrid d'entre 19 i 21 kWn | 25.226,10 €    |
| Kit 02.E, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor híbrid d'entre 29 i 31 kWn | 34.312,84 €    |
| Kit 02.F, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor híbrid d'entre 48 i 52 kWn | 58.428,45 €    |
| Kit 02.G, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inv. híbrid d'entre 98 i 105 kWn    | 111.547,44 €   |

#### Elements accessoris

| Kit                                                                                    | Preu sense IVA |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| EA01.A, Panell solar monocristal·lí de 24V – potència d'entre 350 i 420 W              | 151,11 €       |
| EA01.B, Panell solar monocristal·li de 24V – potència d'entre 421 i 490 W              | 178,52 €       |
| EA01.C, EA01.C, Inversor híbrid 24V, potencia de 3000V i carregador de bateria de 60Ah | 1.854,95 €     |
| EA01.D, Comptador d'energia bidireccional                                              | 161,00 €       |
| EA01.E, Bateria de liti de 24V – capacitat nominal d'entre 4 i 6 KWh                   | 2.237,29 €     |
| EA01.F, Bateria de liti de 24V – capacitat nominal mínima de 8 i 10 kWh                | 7.337,92 €     |
| EA01.G, Sistema de subjecció – Estructura per a coberta de teula                       | 69,36 €        |
| EA01.H, Sistema de subjecció – Estructura sobre el terra o coberta plana               | 81,17 €        |
| EA01.I, Sistema de subjecció – Estructura sobre sostre de sandwich                     | 81,17 €        |
| EA01J, Pantalla d'entre 32 i 42 polzades, amb l'equipament informàtic necessari        | 1.018,11 €     |

#### ALTRES CRITERIS AUTOMÀTICS

A la pestanya següent

## Grup de Subministrament, instal·lació i legalització d'equips per a la generació d'energia solar fotovoltaica (ÀMBIT VEGUERIA)

## Lots de 05 a 12

## CRITERIS AUTOMÀTICS

Indiquin amb un "Sí" allò que declarin i "No" en els que no. En el cas de presentar-se camps en blanc o sense un "Sí" específic, es considerarà com a "No".

➤ **Milliores respecte al terminal o punt de recàrrega semi-ràpid (fins un màxim de 30 punts)**

Es valoraran les milliores que presenti l'empresa licitadora respecte al terminal o punt de recàrrega semi-ràpid. Concretament:

➤ **Ampliació del termini de garantia (fins un màxim de 18 punts)**

Es valorarà la millora anual del període de garantia dels equips principals que componen els Kits, partint de l'obligatòria fixada en el PPT:

- Conjunt de panells solars monocristal·lí de 24V, en totes les seves potències (fins un màxim de 6 punts):

| Període garantia          | Punts   | Indiqui "Sí" o "No" | Indiqui si la garantia és "pròpia" o del "fabricant" |
|---------------------------|---------|---------------------|------------------------------------------------------|
| 12 anys de garantia (PPT) | 0 punts |                     |                                                      |
| 13 anys de garantia       | 2 punts |                     |                                                      |
| 14 anys de garantia       | 4 punts |                     |                                                      |
| 15 o més anys de garantia | 6 punts | Sí                  | pròpia                                               |

- Inversor d'autoconsum i connexió a la xarxa monofàsica/trifàsica, en tots els equips tant si no son o són híbrids (fins un màxim de 6 punts):

| Període garantia         | Punts   | Indiqui "Sí" o "No" | Indiqui si la garantia és "pròpia" o del "fabricant" |
|--------------------------|---------|---------------------|------------------------------------------------------|
| 5 anys de garantia (PPT) | 0 punts |                     |                                                      |
| 6 anys de garantia       | 2 punts |                     |                                                      |
| 7 anys de garantia       | 4 punts |                     |                                                      |
| 8 o més anys de garantia | 6 punts | Sí                  | pròpia                                               |

- Bateria de liti de 24V, en ambdues capacitats descrites (fins un màxim de 6 punts):

| Període garantia         | Punts   | Indiqui "Sí" o "No" | Indiqui si la garantia és "pròpia" o del "fabricant" |
|--------------------------|---------|---------------------|------------------------------------------------------|
| 5 anys de garantia (PPT) | 0 punts |                     |                                                      |
| 6 anys de garantia       | 2 punts |                     |                                                      |
| 7 anys de garantia       | 4 punts |                     |                                                      |
| 8 o més anys de garantia | 6 punts | Sí                  | pròpia                                               |

S'haurà de justificar si la garantia és de marca/fabricant o bé de la pròpia empresa licitadora i, en cas que sigui de fabricant, l'empresa licitadora haurà d'aportar un **certificat del fabricant de cada element que es presenti l'ampliació de garantia**, indicant el total d'anys de garantia o l'increment del període de garantia. **En cas que no s'aporti aquesta acreditació o no s'indiqui explícitament "Sí" o es pugui interpretar com a positiu, no s'atorgarà la puntuació corresponent.**

➤ **Manteniment de la instal·lació fotovoltaica (fins un màxim de 12 punts)**

Es valorarà que l'empresa licitadora ofereixi el servei de manteniment de la instal·lació fotovoltaica.

Punts Indiqui "Sí" o "No"

|                                                                                         | Punts | Indiqui "Sí" o "No" |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------|
| Sense servei de manteniment de la instal·lació fotovoltaica (PPT)                       | 0     |                     |
| Servei de manteniment de la instal·lació fotovoltaica fins a la finalització de l'any 1 | 3     |                     |
| Servei de manteniment de la instal·lació fotovoltaica fins a la finalització de l'any 2 | 6     |                     |
| Servei de manteniment de la instal·lació fotovoltaica fins a la finalització de l'any 3 | 9     |                     |
| Servei de manteniment de la instal·lació fotovoltaica fins a la finalització de l'any 4 | 12    | Sí                  |

**PREUS COMPLEMENTARIS**

A la pestanya següent