

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 senyor: JUAN VICENTE MONLEON RODRÍGUEZ

De l'empresa : IMS 2020 SOLUCIONES DE ENERGÍA S.L.

Com: ADMINISTRADOR ÚNIC

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	5.888,62 €
Kit 01.B, Subministrament d'equips <u>monofàsics</u> potència inversor d'entre 4 i 6 kWn	7.555,50 €
Kit 01.C, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 4 i 6 kWn	7.867,68 €
Kit 01.D, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 9 i 11 kWn	12.937,60 €
Kit 01.E, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 14 i 16 kWn	17.328,70 €
Kit 01.F, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 19 i 21 kWn	22.250,30 €

Kit 01.G, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 24 i 26 kWn	29.207,14 €
Kit 01.H, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 29 i 31 kWn	32.064,74 €
Kit 01.I, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 48 i 52 kWn	55.644,96 €
Kit 01.J, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 73 i 77 kWn	72.219,04 €
Kit 01.K, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 78 i 82 kWn	88.262,40 €
Kit 01.L, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 88 i 92 kWn	95.406,40 €
Kit 01.M, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 98 i 105 kWn	102.550,40 €
Kit 01.N, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor d'entre 230 i 270 kWn	231.969,76 €

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	5.888,62 €
Kit 02.B, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor híbrid d'entre 4 i 6 kWn	7.867,68 €
Kit 02.C, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor híbrid d'entre 14 i 16 kWn	17.328,70 €
Kit 02.D, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor híbrid d'entre 19 i 21 kWn	23.911,07 €
Kit 02.E, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor híbrid d'entre 29 i 31 kWn	35.385,57 €
Kit 02.F, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inversor híbrid d'entre 48 i 52 kWn	56.602,08 €
Kit 02.G, Subministrament d'equips <u>trifàsics</u> potència inv. híbrid d'entre 98 i 105 kWn	106.939,74 €

Elements accessoris

Kit	Preu sense IVA
EA01.A, Panell solar monocristal·lí de 24V – potència d'entre 350 i 420 W	208,32 €
EA01.B, Panell solar monocristal·lí de 24V – potència d'entre 421 i 490 W	243,04 €
EA01.C, EA01.C, Inversor híbrid 24V, potència de 3000W i carregador de bateria de 60Ah	2.555,34 €
EA01.D, Comptador d'energia bidireccional	231,84 €
EA01.E, Bateria de liti de 24V – capacitat nominal d'entre 4 i 6 kWh	3.576,00 €
EA01.F, Bateria de liti de 24V – capacitat nominal mínima de 8 i 10 kWh	6.302,02 €
EA01.G, Sistema de subjecció – Estructura per a coberta de teula	55,36 €
EA01.H, Sistema de subjecció – Estructura sobre el terra o coberta plana	92,80 €
EA01.I, Sistema de subjecció – Estructura sobre sostre de sandwich	30,40 €
EA01J, Pantalla d'entre 32 i 42 polzades, amb l'equipament informàtic necessari	410,00 €

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".

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

Es valoraran les millores 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	Si	Fabricant i/o 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	Si	Fabricant i/o 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	Si	Fabricant i/o 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	Si

PREUS COMPLEMENTARIS

A la pestanya següent