

Informe tècnic de valoració de les propostes

Identificació de l'expedient

Expedient: AC- 2024-0000975

Assumpte: Instal·lació de plaques fotovoltaïques d'autoconsum a l'edifici on es presta al servei d'assistència als municipis de l'Alt Camp

Antecedents

Mitjançant Decret de Presidència núm. 2024-0001162, de 1 d'octubre de 2024, es va aprovar l'expedient de contractació del contracte d'Instal·lació de plaques fotovoltaïques d'autoconsum a l'edifici on es presta al servei d'assistència als municipis de l'Alt Camp.

En data 9 d'octubre de 2024, es va publicar en el perfil de contractant la licitació del contracte.

Dins el termini establert han presentat la seva oferta les empreses següents:

Denominació social	NIF	Data d'entrada	Registre d'entrada
SolarTradex SL	B65264434	15/10/2024	8100170005-1-2024-006490-2
WATT SOLAR INVERSIONES SOLARES SL	B64502644	15/10/2024	8100170005-1-2024-006491-2
BANCELLS ECOTÈCNICS, S.L.	B65479305	16/10/2024	8100170005-1-2024-006492-2
Electricitat Boquet S.L.	B62145503	16/10/2024	8100170005-1-2024-006494-2
EMYER 2002, S.A.	A43668367	16/10/2024	8100170005-1-2024-006497-2
RENEWABLE ENERGY FORWARD, S.L.	B25849753	16/10/2024	8100170005-1-2024-006499-2
TERMOWATT SOLAR ENERGY SLU	B55773295	16/10/2024	8100170005-1-2024-006507-2
MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS, S.L	B62400262	16/10/2024	8100170005-1-2024-006509-2
LED'S GO PROJECT SL	B65649667	16/10/2024	8100170005-1-2024-006511-2
Quantum Energía Verde Comunidad Valenciana S.L.	B44532356	16/10/2024	8100170005-1-2024-006513-2
SOLVERD ENERGÍAS RENOVABLES SL	B01834597	16/10/2024	8100170005-1-2024-006515-2

En data 6 de novembre es notifica a les empreses licitadores el decret número 2024-0001282 de qualificació de la documentació presentada per les empreses licitadores. Es notifiquen a les empreses SolarTradex SL i SOLVERD ENERGÍAS RENOVBABLES SL el requeriment d'esmena de la de la declaració responsable única. En aquest decret s'exclou l'oferta de LED'S GO PROJECT SL.

Dins de termini, en data 6 i 8 de novembre de 2024 l'empresa SolarTradex SL presenta la documentació, en data 11 de novembre de 2024 ho presenta l'empresa SOLVERD ENERGÍAS RENOVBABLES SL.

Un cop analitzada la documentació són necessàries unes esmenes de la documentació presentada per l'empresa SOLVERD ENERGIAS RENOVABLES SL. L'empresa les respon en termini.

Qualificació de la documentació esmenada:

- A l'empresa SolarTradex SL es va requerir:
 - Especificar epígraf IAE relacionat amb l'objecte del contracte.
 - Indicar si s'adscriuran els mitjans materials i personals especificats a l'apartat J3 del quadre de característiques del PCAP.

Com a resposta l'empresa adjunta una declaració responsable de que adscriuran els mitjans materials i personals especificats a l'apartat J3, indicant el personal que adscriuran, i una declaració responsable conforme els IAE als que està donat d'alta es corresponen amb l'objecte del contracte:

1/999: Altres serveis NCAP

1/6599: Comerç al detall d'altres productes NCAP

1/8431: Serveis tècnics d'enginyeria

- A l'empresa SOLVERD ENERGIAS RENOVABLES SL se li va requerir:
 - Especificar epígraf IAE relacionat amb l'objecte del contracte.
 - Presentar la declaració responsable única de l'empresa subcontractista.
 - Indicar a la declaració responsable única si compleix amb la quota de reserva a favor de les persones treballadores amb discapacitat (apartat 7) Aclariment: especificar si integra la solvència amb mitjans externs o no.

Com a resposta l'empresa adjunta una declaració responsable on respon l'apartat 7 de l'annex I, especifica també que integra solvència amb mitjans propis, el número de RASIC: 106001363, indica l'IAE al que està donat d'alta i ho reforça amb l'objecte Social:

1514 – Altres produccions d'energia

Adjunten també l'annex I per l'empresa subcontractada.

Es dona per vàlida la documentació esmenada per les dues empreses.

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Consell Comarcal de l'Alt Camp. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE E8202A3BA62649E1B8D1895D0EA9B43E i data d'emissió 18/12/2024 a les 11:11:16



Consell Comarcal
de l'Alt Camp

Informació de l'oferta econòmica, annex 3

Denominació social	Preu sense IVA	Garantia fabricant mòduls	Degradació mòduls	Garantia fabricant inversor	Garantia de l'obra	Legalització	Potencia pic (kWp)	Eina visualització
SolarTradex SL	33.188,20 €	+15 anys	2n tram	+10 anys	+2 anys	sí	53,76	Sí fusión solar
WATT SOLAR INVERSIONES SOLARES SL	28.811,00 €	+15 anys	2n tram	+10 anys	+2 anys	sí	48,15	Sí www.solaredge.com
BANCELLS ECOTÈCNICS, S.L.	33.920,65 €	+15 anys	2n tram	+10 anys	+2 anys	sí	48,15	Sí fusión solar
Electricitat Boquet S.L.	36.333,24 €	+15 anys	2n tram	+10 anys	+2 anys	sí	53,76	Goodwe SEMS PORTAL + Smart data system
EMYER 2002, S.A.	32.955,88 €	+15 anys	1r tram	+10 anys	+2 anys	sí	52,65	Sí fusión solar
RENEWABLE ENERGY FORWARD, S.L.	25.690,53 €	10-15 anys	2n tram	+10 anys	+2 anys	sí	54,45	Sí fusión solar
TERMOWATT SOLAR ENERGY SLU	20.367,29 €	10-15 anys	2n tram	entre 5 i 10 anys	+2 anys	sí	49,72	equinox.salicru.com
MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS, S.L	32.034,62 €	+15 anys	2n tram	+10 anys	+2 anys	sí	52,2	https://inversores-style.greenheiss.com/
Quantum Energía Verde Comunidad Valenciana S.L.	37.600,00 €	+15 anys	2n tram	+10 anys	+2 anys	sí	61,425	Sí fusión solar
SOLVERD ENERGÍAS RENOVABLES SL	23.148,00 €	10-15 anys	3r tram	+10 anys	+2 anys	sí	54	Sí fusión solar

C/ Mossèn Martí, 3 •
60 85 60 •
www.altcamp.cat •



43800 Valls • Tel. 977
consell@altcamp.cat •
P9300005G

Puntuació de les ofertes

Per puntuar les ofertes s'ha revisat la documentació aportada i cal indicar que:

- L'empresa SOLVERD ENERGIAS RENOVABLES SL presenta per la millora C2.2 Degradació anual dels mòduls fotovoltaics una millora de degradació del 3r tram. En canvi la fitxa tècnica dels mòduls presentada demostra que els mòduls s'enquadrarien en el segon tram de la taula, per tant es punta que són del segon tram.
- Que l'oferta de l'empresa TERMOWATT SOLAR ENERGY SLU que inclou 85 mòduls fotovoltaics es puntuarà degut a que s'entén que l'indicador d'interès de la instal·lació fotovoltaica d'autoconsum és la potència pic de la instal·lació més que no pas el nombre de mòduls oferts.
- Que en la millora de la potència pic el valor d'interès és la potència pic i tenint en compte la literalitat del text del PCAP, en el quadre de característiques del contracte en la clàusula M de criteris d'adjudicació, concretament en M.2.2. Criteris qualitatius, criteri 4 Millora 3, només es puntuarà els punts obtinguts per 90 mòduls. Per tant les ofertes amb més de 90 mòduls fotovoltaics puntuaran com a potència pic la potencia resultant d'utilitzar 90 mòduls del model indicat en l'oferta. A aquests efectes la potència pic a valorar de les següents empreses serà:

SolarTradex SL	43,20 kWp
Electricitat Boquet S.L.	43,20 kWp
Quantum Energía Verde Comunidad Valenciana S.L.	40,95 kWp

Per valorar l'oferta econòmica s'utilitza la fórmula recollida en el PCAP i els paràmetres indicats, com a millor oferta econòmica, variable "Om" de la fórmula s'utilitzarà el valor de 20.367,29 €.

Per valorar la millora qualitativa de potència pic s'utilitzarà la fórmula recollida en el PCAP tenint en compte les indicacions de sobre.

En la taula a continuació es mostren les puntuacions per cada criteri i totals, ordenades segons la puntuació total obtinguda.

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Consell Comarcal de l'Alt Camp. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE E8202A3BA62649E1B8D1895D0EA9B43E i data d'emissió 18/12/2024 a les 11:11:16



Consell Comarcal
de l'Alt Camp

Denominació social	Criteri 1 Oferta econòmica, de 0 a 35 punts	C2.1 Garantia de fabricant dels mòduls fotovoltaics, de 0 a 6 punts	C2.2 Degradació anual dels mòduls fotovoltaics, de 0 a 6 punts	C2.3 Garantia de fabricant de l'inversor, , de 0 a 4 punts	C2.4 Garantia de l'obra, de 0 a 8 punts	Criteri 3. Millora 2: Tràmits de legalització, de 0 a 18 punts, de 0 a 18 punts	Criteri 4. Millora 3: Potència pic instal·lada, de 0 a 16 punts	Criteri 5. Millora 4: Eina de visualització amb descàrrega de dades del portal web, de 0 a 5 punts	Total
SOLVERD ENERGIAS RENOVABLES SL	33,37	4	4	4	8	18	16,00	5	92,37
RENEWABLE ENERGY FORWARD, S.L.	31,88	4	4	4	8	18	16,00	5	90,88
MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS, S.L	28,15	6	4	4	8	18	14,63	5	87,78
TERMOWATT SOLAR ENERGY SLU	35,00	4	4	2	8	18	11,53	5	87,53
WATT SOLAR INVERSIONES SOLARES SL	30,04	6	4	4	8	18	9,56	5	84,61
EMYER 2002, S.A.	27,61	6	0	4	8	18	15,19	5	83,80
BANCELLS ECOTÈCNICS, S.L.	27,05	6	4	4	8	18	9,56	5	81,61
SolarTradex SL	27,48	6	4	4	8	18	3,37	5	75,85
Electricitat Boquet S.L.	25,63	6	4	4	8	18	3,37	5	74,00
Quantum Energía Verde Comunidad Valenciana S.L.	24,89	6	4	4	8	18	0,56	5	70,45

C/ Mossèn Martí, 3 •
60 85 60 •
www.altcamp.cat •



43800 Valls • Tel. 977
consell@altcamp.cat •
P9300005G

Proposició anormalment baixa

D'acord a la clàusula N de "Criteris per a la determinació de l'existència de proposicions anormalment baixes" del quadre de característiques del PCAP. Es valorarà si l'oferta guanyadora presenta valors anormals.

Al haver-se presentat més de dues empreses anem als criteris iii) on indica:

[...]es considerarà oferta anormalment baixa, als efectes de l'article 149 LCSP, quan la puntuació obtinguda pels criteris d'adjudicació que no són preu estigui per damunt de la suma de les següents variables 1 i 3, i que, al mateix temps, el preu ofert sigui inferior a la mitjana aritmètica dels preus oferts en un percentatge superior al 20%:

- 1. La mitjana aritmètica de la puntuació obtinguda per les empreses licitadores en els criteris d'adjudicació que no són preu.*
- 2. La desviació de cadascuna de les puntuacions obtingudes per les empreses licitadores respecte a la mitjana de les puntuacions en els criteris que no són preu.*
- 3. El càlcul de la mitjana aritmètica de les desviacions obtingudes, en valor absolut, és a dir, sense tenir en compte el signe positiu o negatiu, pels criteris que no són preu.*

A continuació s'analitzen les dues consideracions de preu ofert i puntuació no preu. En cas de complir amb les dues consideracions serà una proposició anormalment baixa.

Consideració 1. Preu ofert

La mitjana aritmètica dels preus oferts és 30.404,94 € i sostraint un 20% a aquest import, 24.323,95 €, ens dona que l'oferta guanyadora compleix la consideració 1.

Consideració 2. Puntuació no preu

La variable 1 correspon a 53,78 punts, la variable 3 correspon a 4,05 punts i la suma de les dues variables és de 57,83 punts. La puntuació no preu de l'oferta guanyadora és de 59 punts i per tant superior a la suma de les variables 1 i 3, resultant que compleix la consideració 2.

Conclusions

L'oferta guanyadora que té 92,37 punts i és de SOLVERD ENERGIAS RENOVABLES SL incorre en presumpció d'anormalitat. Segons el procediment establert en la clàusula 18.3 del PCAP es proposa requerir a l'empresa que justifiqui l'oferta presentada i desglossi raonadament i detalladament els motius que li permeten executar el servei en les condicions proposades i el baix nivell dels preus i costos i les qualitats presentades.

Adrià Bové Salat

Tècnic de l'Oficina Comarcal de Transició Energètica