

**ACTA D'OBERTURA DEL SOBRE ÚNIC
DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT I OBRES:**

**“ SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I LEGALITZACIÓ D'UNA INSTAL·LACIÓ
FOTOVOLTAICA PELS DIPÒSITS DE SANT MARC DE SANTA EUGÈNIA DE BERGA ”**

Núm. d'expedient: 2025-28
Procediment: Obert simplificat
Forma d'adjudicació: Amb varis criteris d'adjudicació
Pressupost de licitació: 98.509,75€ més 20.687,05€ corresponents al 21% d'IVA

Vic, 28 d'octubre del 2025

Hora de començament: 12.00 hores
Hora d'acabament: 12.45 hores

Lloc: sessió telemàtica a través de l'aplicació *Microsoft teams*

Reunits els senyors:

Presidenta:

Griselda Castells, Consellera del cicle de l'aigua.

Vocals:

Segon: Antoni Rodríguez, cap de planta d'aigües d'osona
Tercer. Manuel Pardo, tècnic d'Aigües Vic.

Secretaria:

Gemma Bau, Sots secretaria del Consell d'Administració d'Aigües d'Osona

Custodies:

Anna Anglada, auxiliar administrativa de contractació del CCO
Mireia Torra Anguera, tècnica de contractació del CCO

Hi assisteixen com a convidats:

Sr. Jordi Giró, de l'empresa LYMET, S.L.
Sra. Laura Parareda, de l'empresa ALTIMIRAS/ RENOVALTI, S.L.
Sra. Marta Caballé, de l'empresa Caballé Associats Enginyers
Sra. Ivet Gonzalo, d' Aigües d'Osona, S.A.

L'objecte d'aquesta sessió és obrir el sobre únic que han presentats els licitadors que concorren a aquesta licitació, i qualificar prèviament els documents presentats en temps i forma, d'acord amb el que disposa l'article 157 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP).

En data 7 d'octubre del 2025 es va publicar l'anunci de licitació en el perfil del contractant d'Aigües d'Osona, S.A., i d'acord amb l'article 159 de la LCSP, el termini màxim per a la presentació de proposicions és de quinze (15) dies naturals comptats a partir de l'endemà de la publicació de l'anunci al perfil del contractant.

La presentació de proposicions s'ha realitzat per mitjans electrònics utilitzant l'eina de presentació telemàtica d'ofertes, integrada en la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de Catalunya, la qual garanteix que l'obertura de les proposicions no es realitza fins que hagi finalitzat el termini per a la seva presentació.

Que les empreses que han presentat oferta finalitzat el termini de presentació son les següents:



Certificat de l'eina Sobre Digital

Per a la licitació corresponent a "SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I LEGALITZACIÓ D'UNA INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA PELS DIPÒSITS DE SANT MARC DE SANTA EUGÈNIA DE BERGA" amb el codi d'expedient "2025-28" que finalitza el termini per a la presentació d'ofertes el dia 22/10/2025, a les 14:00:00, les proposicions presentades mitjançant l'eina de Sobre Digital són les que es relacionen a continuació:

Denominació social	NIF	Data d'entrada	Hora d'entrada	Registre d'entrada
CONDUCCIONES Y MONTAJES SUROESTE SL	B54024823	17/10/2025	09:54:00	E-2025-47
RENOVALTI 2017 SL	B67079251	21/10/2025	13:38:00	E-2025-49
VOLTAIC RENOVABLES SLU	B67878579	22/10/2025	08:03:00	E-2025-51
Caballé Associats Enginyers	B62631387	22/10/2025	10:05:00	E-2025-52
VISIÓ SOLAR S.L.	B64431422	22/10/2025	11:21:00	E-2025-53
LYMET SA	A58634320	22/10/2025	11:47:00	E-2025-54
Renewable Energy Forward, S.L.	B25849753	22/10/2025	11:55:00	E-2025-55
PLASFOC S.A.U.	A43708106	22/10/2025	13:30:00	E-2025-56

A continuació, la senyora Mireia Torra i la senyora Anna Anglada accedeixen a la web de la plataforma de contractació i es realitza l'obertura del sobre únic digital presentat per les empreses licitadores, d'acord amb el certificat de l'eina de presentació telemàtica d'ofertes, i que ha de contenir la documentació següent:

“

- a) *Declaració responsable: Les empreses licitadores han de presentar una declaració responsable, la qual s'adjunta com a Annex I en plantilla al sobre d'aquesta licitació inclòs en l'eina de Sobre Digital, mitjançant la qual declaren que compleixen les condicions establertes legalment per a contractar amb Aigües d'Osona, S.A.*
- b) *Document d'inscripció al RELIC/ROLECE.*
- c) *Documentació acreditativa de la solvència tècnica i professional, d'acord amb el model que s'adjunta com a Annex II, així com la resta de documentació sol·licitada.*
- d) *Proposició avaluable mitjançant criteris automàtics: Les empreses licitadores han d'incloure en aquest sobre els documents que conformen la seva oferta. La proposta econòmica s'ha de formular conforme al model que s'adjunta com a plantilla al sobre d'aquesta licitació inclòs en l'eina de Sobre Digital com a Annex III.*

”

Examinada la documentació, es menciona el següent:

En relació a la solvència regulada a la clàusula 14 del plec de clàusules administratives particulars en relació a la solvència econòmica i financera, cal mencionar el següent:

- CONDUCCIONES Y MONTAJES SUROESTE, S.L.

En relació a la solvència econòmica i financera i tècnica i professional regulada a la clàusula 14 del PCAP no aporten:

- No aporten la documentació relativa al volum anual de negocis del licitador, així com la documentació acreditativa com son els comptes anuals aprovats i dipositats, ja que la informació que consta en el ROLECE és de l'any 2019 i la que aporten a la declaració de responsable no s'hi adjunta la documentació justificativa.
- Tampoc aporten el justificant de l'existència d'una assegurança d'indemnització de responsabilitat civil per riscos professionals per un import igual o superior al valor estimat del contracte i la mateixa tampoc consta en el ROLECE.
- En relació als treballs realitzats, si ve hi consta la relació dels mateixos no s'adjunten els certificats de bona execució tal i com es requeria en la clàusula 14 relativa a la solvència.

De conformitat amb l'article 140 i 141 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23 / UE i 2014/24 / UE, de 26 de febrer de al 2014, se'ls requereix perquè en el termini de **tres (3) dies** hàbils, a comptar a partir de l'endemà de la data de recepció del present requeriment, presentin la documentació mencionada

- RENOVALTI 2017, S.L

- Que l'assegurança de responsabilitat civil, consta en el RELIC però no obstant la mateixa consta com a caducada. Que la mateixa es requerirà conforme està al dia en cas de resultar adjudicatari.
- En relació a la subcontractació, indiquen que possiblement es subcontractarà amb les empreses TELRANOW, SOLERMON. En cas de resultar adjudicatari es demanaria la informació més completa d'aquestes empreses o l'empresa subcontractista definitiva.

- **VOLTAIC RENOVABLES, S.L.U**

- Que l'assegurança de responsabilitat civil, consta en el RELIC però no obstant la mateixa consta com a caducada.
- Declaració de maquinaria, material i equip , manca la relació d'aquesta informació tal i com es requeria.

De conformitat amb l'article 140 i 141 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23 / UE i 2014/24 / UE, de 26 de febrer de al 2014, se'ls requereix perquè en el termini de **tres (3) dies** hàbils, a comptar a partir de l'endemà de la data de recepció del present requeriment, presentin la documentació mencionada

- **CABALLE & ASSOCIATS ENGINEERS**

- Que l'assegurança de responsabilitat civil, consta en el RELIC però no obstant la mateixa consta com a caducada. Que la mateixa es requerirà conforme està al dia en cas de resultar adjudicatari.
- En relació a la subcontractació, indiquen que es subcontractarà amb l'empresa CERDANYA SOLAR, SCCL.

- **VISIÓ SOLAR, S.L.**

- Que l'assegurança de responsabilitat civil, consta en el RELIC però no obstant la mateixa consta com a caducada. Que la mateixa es requerirà conforme està al dia en cas de resultar adjudicatari.

- **LYMET, S.A.**

- No aporten la documentació relativa al volum anual de negocis del licitador, si ve aporten a la declaració de responsable no s'hi adjunta la documentació justificativa.
- Tampoc aporten el justificant de l'existència d'una assegurança d'indemnització de responsabilitat civil per riscos professionals per un import igual o superior al valor estimat del contracte i la mateixa tampoc consta en el RELIC.
- En relació a la subcontractació, indiquen que es subcontractarà amb l'empresa LYMET RENOVABLES, S.L.

De conformitat amb l'article 140 i 141 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23 / UE i 2014/24 / UE, de 26 de febrer de al 2014, se'ls requereix perquè en el termini de **tres (3) dies** hàbils, a comptar a partir de l'endemà de la data de recepció del present requeriment, presentin la documentació mencionada.

- RENEWABLE ENERGY FORWARD, S.L.

- No aporten la documentació relativa al volum anual de negocis del licitador, si ve aporten a la declaració de responsable no s'hi adjunta la documentació justificativa.
- Que l'assegurança de responsabilitat civil, consta en el RELIC però no obstant la mateixa consta com a caducada.
- En relació a la subcontractació, indiquen que es subcontractarà amb l'empresa ALCARRAS COMERCIAL PER A LA CONSTRUCCIÓ, S.L.

De conformitat amb l'article 140 i 141 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23 / UE i 2014/24 / UE, de 26 de febrer de al 2014, se'ls requereix perquè en el termini de **tres (3) dies** hàbils, a comptar a partir de l'endemà de la data de recepció del present requeriment, presentin la documentació mencionada

- PLASFOC, S.A.U

- Que l'assegurança de responsabilitat civil, consta en el RELIC però no obstant la mateixa consta com a caducada. Que la mateixa es requerirà conforme està al dia en cas de resultar adjudicatari.

Tot seguit, es procedeix a la valoració de les proposicions avaluable mitjançant criteris automàtics, aplicant els criteris d'adjudicació que s'estableixen a la clàusula 16 del plec de clàusules administratives particulars, d'acord amb els criteris següents:

“

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició relació qualitat-preu seran, de forma decreixent, els que tot seguit s'indiquen:

El resum dels criteris a valorar serà:

Criteri	Puntuació màxima	Tipus criteri
<i>Oferta econòmica</i>	<i>60</i>	<i>Automàtic</i>
<i>Millora de la capacitat productiva del camp solar</i>	<i>15</i>	<i>Automàtic</i>
<i>Millora del període de garantia d'equips</i>	<i>10</i>	<i>Automàtic</i>

<i>Millora del manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions</i>	10	<i>Automàtic</i>
<i>Instal·lació de línia de vida</i>	5	<i>Automàtic</i>
TOTAL	100	

Criteris avaluables de forma automàtica, fins un màxim de 100 punts (100 %).

a) **Oferta econòmica:** fins un màxim de 60 punts.

La puntuació de les propostes es calcularà d'acord amb la següent fórmula:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{M} \right) \right] \times P$$

On:

P ,	<i>Puntuació màxima del criteri econòmic</i>
M ,	<i>Factor de modulació (2)</i>
P_v ,	<i>Puntuació de l'oferta a valorar (60)</i>
O_m ,	<i>Millor oferta</i>
O_v ,	<i>Oferta a valorar</i>
IL ,	<i>Import de licitació</i>

b) **Millora de la capacitat productiva del camp solar,** fins a un màxim de 15 punts.

Es valorarà l'augment de potència de les instal·lacions sobre la que s'estableix en els projectes executius. Es valorarà la proposta de millora en la potència total de la instal·lació segons la superfície màxima admissible.

En el projecte executiu es presenta una instal·lació de potència total de 131 kWp. En aquest cas la distribució de punts quedarà de la següent manera:

Millora percentual de potència	Potència mínima de la instal·lació	Puntuació assignada (Punts)
0 %	131 kWp	0
≥ 2 %	134 kWp	2
≥ 4 %	136 kWp	5

$\geq 6 \%$	139 kWp	8
$\geq 8 \%$	141 kWp	11
$\geq 10\%$	144 kWp	15

La justificació d'aquest punt es realitzarà entregant la **fitxa tècnica dels mòduls**, (pot ser la fitxa tècnica de les cases comercials) que es proposi instal·lar, on s'especifiquin totes les característiques tècniques dels mòduls fotovoltaics i que han de garantir els anys de manteniment dels mòduls per part dels fabricants. També es comprovarà al finalitzar l'actuació com a compliment necessària per concloure el contracte.

En cap cas, la realització de la millora pot comportar un període de pròrroga o demora en l'execució global del projecte. L'augment de potencia instal·lada, pot comportar canvis en el dimensionat del cablejat, potencia de l'inversor, dimensions de l'estructura, etc. que l'empresa licitadora ha de tenir en compte i assumir a l'hora de proposar la millora.

Cal tenir compte que la millora proposada en el camp solar, haurà de mantenir el percentatge de diferència entre la potència pic del camp solar i la potència nominal dels inversors proposada en el projecte.

c) **Millora del període de garantia d'equips**, fins a un màxim de 10 punts

L'empresa licitadora garantirà la instal·lació del producte, segons normativa de consum, durant un període mínim de 3 anys per tots els materials utilitzats i el procediment que ha dut a terme per al seu muntatge. Per als mòduls fotovoltaics, la garantia mínima serà de 10 anys. Es valorarà l'ampliació de la garantia de les instal·lacions i equipaments, incloent els inversors, mòduls fotovoltaics, cablejat, estructura i tots els components necessaris per el correcte funcionament de la instal·lació. Cal tenir en compte que per la valoració de la garantia dels mòduls es farà a partir de la garantia oferta pel fabricant del mòdul.

Segons les ofertes presentades la puntuació es realitzarà segons la taula següent:

Anys de garantia addicionals per materials i procediments de muntatge	Anys de garantia addicionals per mòduls fotovoltaics	Anys de garantia totals	Puntuació assignada
0	0	3+10	0
1	2	4+12	2
2	4	5+14	4
3	6	6+16	6
4	8	7+18	8

5	10	8+20	10
---	----	------	----

Durant aquest període de servei de postvenda, l'empresa licitadora, assumeix la reposició dels materials i elements que s'hagin fet mal bé o pateixin un deteriorament inoportú originats per una mala fabricació o ocasionat durant la instal·lació, reduint notablement el seu cicle de vida.

- d) **Millora del manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions**, fins a un màxim 10 de punts

Es valorarà el manteniment preventiu i correctiu ofert, consistent en revisar el bon estat i funcionament de la instal·lació i, en cas que es detectin anomalies, caldrà resoldre-les.

Aquest apartat es puntuarà d'acord amb la taula següent:

Anys de manteniment addicionals	Puntuació assignada
0	0
1	2
2	4
3	6
4	8
5	10

El manteniment preventiu i correctiu ofert inclourà com a mínim:

- 2 visites a l'any a les instal·lacions, cada 6 mesos.
- Informe sobre l'estat de funcionament

En cada visita es realitzarà:

Panells:

- Inspecció visual del correcte estat dels panells (ombres, trencament del vidre, brutícia).
- Neteja dels panells
- Comprovació de l'estructura suport dels panells
- Detecció de punts calents en els panells utilitzant una càmera termogràfica

- *Comprovació estat-degradació dels connectors d'unió dels panells*

Inversors:

- *Neteja o recanvi de les estores dels filtres d'entrada d'aire*
- *Neteja de les reixetes protectores a les entrades i sortides d'aire*
- *Neteja del dissipador de calor del component de potència*
- *Comprovar cobertes i funcionament de bloquejos*
- *Inspecció de pols, brutícia, humitat i filtracions d'aigua a l'interior de l'armari de distribució.*
- *Si cal, netejar l'inversor i prendre les mesures pertinents.*

Així mateix, en general, es revisarà el bon estat i funcionament de la instal·lació i, en cas que es detectin anomalies, caldrà solventar-les. Es puntuarà d'acord amb la taula següent.

e) Instal·lació de línia de vida, fins a un màxim 5 de punts

Per garantir la seguretat per als futurs treballs de manteniment del camp solar és necessària la instal·lació d'una línia de vida permanent. La puntuació de la millora és la següent:

Descripció	Puntuació
<i>No realització de la millora proposada</i>	<i>0 punts</i>
<i>Realització de la millora proposada</i>	<i>5 punts</i>

“

Aplicant els criteris d'adjudicació, de conformitat amb l'article 150 de la LCSP es procedeix a classificar de forma provisional de major a menor les ofertes presentades:

EMPRESA	Oferta econòmica	Oferta	Capacitat productiva	Període de garantia dels equips	Millora manteniment preventiu	Línia de vida	TOTAL
PLASFOC,SAU	73.512,42€	60	15	10	10	5	100
CONDUCCIONES Y MONTAJES SUROESTE, S.L.	74.174,26€	59,80	15	10	10	5	99,80
VISIÓ SOLAR, S.L.	75.000€	59,55	15	10	10	5	99,55
RENEWABLE ENERGY FORWARD, S.L.	80.141,47€	57,98	15	10	10	5	97,98
VOLTAIC RENOVABLES, S.L.U	92.290,00€	54,28	15	10	10	5	94,28
RENOVALTI 2017, S.L.	94.377,87€	53,65	15	10	10	5	93,65
LYMET, SA	76.383,00€	59,13	0	10	10	5	84,13
CABALLÉ ASSOCIATS ENGINYERS	91.381,66€	54,56	0	0	0	5	59,56

Vist el resultat de les ofertes presentades, s'analitza si hi ha alguna oferta incursa en presumptió de baixa anormal o desproporcionada d'acord els criteris definits a la clàusula 19 del plec de clàusules administratives particulars i es conclou que cap oferta es anormalment baixa o desproporcionada.

De conformitat amb l'anterior, no es realitzarà proposta d'adjudicació fins a rebre la documentació requerida a les empreses relativa a la solvència econòmica i financera i professional i tècnica.

En l'expedient consten les proposicions presentades.

Perquè en quedi constància del que s'ha tractat s'aixeca aquesta acta, que signen les persones relacionades a l'encapçalament, unes a través de la signatura al requadre que consta a continuació i la resta a través del programa informàtic firmadoc establert als efectes.

Antoni Rodríguez, Vocal	
Manuel Pardo, Vocal	