PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS DEL CONTRACTE D'OBRES PER EXECUTAR EL PROJECTE D'INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA DE 100 KW PER AUTOCONSUM COMPARTIT A LA COBERTA DEL PAVELLÓ MUNICIPAL DE CORNUDELLA DE MONTSANT - PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT — Exp 811/2025

1a. OBJECTE DEL CONTRACTE, TRAMITACIÓ, PROCEDIMENT I FORMA D'ADJUDICACIÓ

Aquest contracte té per objecte licitar les obres per la instal·lació fotovoltaica de 100 kWn per autoconsum compartit a la coberta del Pavelló Municipal de Cornudella de Montsant.

La instal·lació estarà formada per 190 mòduls fotovoltaics de 580 Wp de potència unitària, que totalitzen 110,20 kW de potència instal·lada, connectats a un inversor solar de 100 kW de potència nominal. L'electricitat produïda pel generador fotovoltaic és de corrent continu i, per tant, haurà de ser adequada per poder injectar-la a la xarxa interna de l'edifici mitjançant l'inversor (corrent alterna trifàsica).

Els principals elements que integren la instal·lació són els següents:

- Mòduls fotovoltaics
- Estructura de suport dels mòduls
- Cablejat CA i CC
- Inversor solar
- Caixa de proteccions
- Quadre de proteccions de Generació
- Quadre General de Baixa Tensió
- Preses de terra
- Altres materials característics d'una instal·lació de baixa tensió.

La distribució dels mòduls sobre la coberta es realitzarà de forma que s'evitin les ombres dels obstacles que es troben a més alçada i optimitzant la integració arquitectònica a la coberta existent.

Finalment, els principals paràmetres que afecten al rendiment d'una instal·lació solar són:

1. Orientació: l'orientació òptima per tal de generar més energia per unitat de potència instal·lada és el Sud. Ara bé, per tipologia de la coberta, integració arquitectònica, perfil de consum, ombres existents o, simplement, per poder instal·lar més potència, altres orientacions poden ser més millors.
2. Inclinació: la inclinació òptima a l'emplaçament és d'uns 30º. Tanmateix, la força del vent sobre les plaques es proporcional a la inclinació, pel que s'aconsella utilitzar inclinacions inferiors que redueixin la complexitat de l'estructura i millorin la integració

arquitectònica de la instal·lació.
3. Ombres sobre els mòduls: s'ha de tenir en compte que una ombra parcial a un mòdul afecta a la producció de tots els mòduls connectats al mateix MPPT. Per aquest motiu s'ha de realitzar un estudi minuciós de les ombres que poden afectar a la instal·lació per tal de cercar sol·lucions que les minimitzin.
4. Pèrdues elèctriques: es produeixen per l'efecte Joule dels cables conductors. Disminueixen quan s'augmenta la secció del cablejat però cal tenir en compte que s'encareix la instal·lació. Per tant, s'ha de trobar una solució de compromís.
5. Ventilació dels mòduls fotovoltaics: una alta temperatura de funcionament dels mòduls afecta negativament en la producció fotovoltaica.

Els diferents equipaments que participaran en aquesta instal·lació són els següents:

Equipaments:	Ubicació	Tarifa	CUPS	Potència	Percentatge
Escola	Av. Priorat S/N	2.0TD	ES0031405720604002TB	6,60 kW	2,320%
Escola 2	Av. Priorat S/N	3.0TD	ES0031405720604004TJ0F	19,00 kW	3,980%
Oficina Turisme	C/ Compte de Rius, 0	3.0TD	ES0031408487223001ZR	17,32 kW	2,850%
Ajuntament	C/ Compte de Rius, 10	2.0TD	ES0031405615426002HE0F	5,50 kW	0,070%
Ajuntament 2	C/ Compte de Rius, 10	2.0TD	ES0031405615426001HK0F	12,00 kW	18,400%
Llar d'infants	C/ Compte de Rius, 10	2.0TD	ES0031405615426003LT0F	10,00 kW	5,880%
Pisos Lloguer Sant Isisdre 21	C/ Sant Iisidre, 21	2.0TD	ES0031405853484001KV0F	10,00 kW	11,880%
Espai Dança - Casal/Biblioteca	Carrer dels Detrassos S/N	2.0TD	ES0031405911745001AQ0F	12,50 kW	0,870%
Pavelló	Carretera C-242	3.0TD	ES0031408448464001GA0F	87,00 kW	28,260%
Zona recreativa	C/ Font, S/N	2.0TD	ES0031405615509001QZ0F	9,00 kW	6,050%
Casal d'avis	Carrer Pius XII, 4	2.0TD	ES0031405884226001PX0F	4,40 kW	2,360%
Magatzem	C/ Compte de Rius, 4	2.0TD	ES0031405843240003WN0F	10,00 kW	4,180%
Bombes	PD Estupinya, S/N	3.0TD	ES0031405820672001BR0F	43,00 kW	12,900%

Tots els treballs es duran a terme de forma responsable i els residus generats es gestionaran de forma eficient i sostenible, en condicions adequades de seguretat i salut per als treballadors i els usuaris de la via pública.

Les característiques de la contractació són les següents:

<table>
<tr><td colspan="3">Contracte d'obres per la instal·lació fotovoltaica de 100 kWn per autoconsum compartit a la coberta del Pavelló Municipal de Cornudella de Montsant</td></tr>
<tr><td>Procediment: Obert Simplificat</td><td>Tramitació: Ordinària</td><td>Tipus de contracte: Obres</td></tr>
<tr><td colspan="3">Classificació CPV: 09331000 – Plaques solars</td></tr>
<tr><td colspan="3">Accepta renovació: No
Revisió de preus / fórmula: No
Accepta variants: No</td></tr>
<tr><td>Pressupost base de licitació (IVA exclòs): 115.649,86€</td><td>Impostos 21%: 24.286,47€</td><td>Total: 139.936,33€</td></tr>
<tr><td colspan="3">Valor estimat del contracte: 115.649,86€</td></tr>
</table>

Data d'inici execució: Des de la signatura de l'Acta de Comprovació del Replanteig.		Durada execució: 3 mesos
Garantia provisional: No	Garantia definitiva: Si	Garantia complementària: No

A la vista de la necessitat existent i de les característiques de l'obra demandada, el procediment d'adjudicació que millor s'adequa a la consecució d'aquestes finalitats és el procediment obert simplificat.

L'expedient de contractació es tramitarà de conformitat amb les regles que regeixen aquesta forma d'adjudicació i que es troben compreses en els articles 131 a 159 de la LCSP.

2a. QUALIFICACIÓ DEL CONTRACTE I RÈGIM JURÍDIC

El contracte que regeix el present plec té caràcter administratiu i es tipifica com un contracte d'obres a l'empara de l'article 13 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen 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 2014 (d'ara endavant, LCSP).

La seva preparació, adjudicació, efectes i extinció es regiran per allò que s'ha fixat en aquest plec i en el plec de prescripcions tècniques i pel no previst en aquests, serà d'aplicació la LCSP i la seva normativa de desenvolupament, determinada, principalment, pel Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, aprovat per Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre (d'ara endavant, RGLCAP) i pel Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de Contractes del Sector Públic, en el que no s'oposin al que es disposa en la LCSP. Supletòriament, seran d'aplicació les normes que regeixen el procediment administratiu comú recollides en la Llei 39/2015, d'1 d'octubre de Procediment Administratiu Comú i la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, del Règim Jurídic del Sector Públic.

Si per no trobar-se comprès en la normativa contractual o en aquest plec s'hagués d'acudir a altres fonts legals, podrà acudir-se a la legislació bàsica del sector públic local regulada per la Llei 7/1985, de 2 d'abril, de Bases del Règim Local i la resta de les disposicions vigents.

El dret comunitari, particularment en termes de transparència i de protecció dels principis bàsics de la contractació pública, podrà ser d'aplicació si amb la normativa interna no resultés suficient per a la protecció de l'interès públic.

El present plec, juntament amb el projecte d'obra, revesteixen caràcter contractual. En cas de discrepància entre els plecs o aquests i els restants documents contractuals, prevaldrà el que es disposa en Plec de Clàusules Administratives Particulars

3a. NECESSITATS ADMINISTRATIVES I DIVISIÓ EN LOTS

L'Ajuntament de Cornudella de Montsant va sol·licitar a la Diputació de Tarragona, la redacció d'un projecte per la instal·lació fotovoltaica de 100 kWn per autoconsum compartit a la coberta del Pavelló Municipal de Cornudella de Montsant.

Arrel d'aquesta petició, es redacta per part SolarTradex S.L., Enginyeria Municipal, el projecte per la instal·lació fotovoltaica de 100 kWn per autoconsum compartit a la coberta del Pavelló Municipal de Cornudella de Montsant.

A partir d'aquest projecte es realitza un anàlisi de les possibilitats que ofereix una instal·lació d'energia solar fotovoltaica per a l'autoconsum instantani. L'autoconsum es refereix a la producció individual d'electricitat per a consum propi o d'un tercer, a través de mòduls fotovoltaics. Aquesta pràctica la poden dur a terme individus, famílies, empreses, centres públics i d'altres.
En funció de la potència instal·lada, la potència contractada i la voluntat o no de vendre els possibles excedents d'electricitat que pugui generar la instal·lació solar, s'escull el tipus d'autoconsum al que s'acollirà la instal·lació segons l'RD 900/2015 i les modificacions del RDL 244/2019.
A nivell tècnic s'exposen i s'analitzen els diferents elements que integren la instal·lació per assegurar el seu correcte funcionament. També es fa un estudi d'aquells elements que puguin afectar negativament al seu rendiment.

Anàlisi d'execució per lots
Es considera que la licitació no s'ha de dividir en lots per varis motius:

a) El projecte redactat no ha previst cap divisió en lots.
b) La divisió en lots podria perjudicar l'execució dins el termini previst per motius de:
    a. Necessitat de coordinació addicional entre els diferents actors.
    b. Les obres es realitzen en un únic equipament.
    c. Les actuacions previstes tenen totes la qualificació d'obres o instal·lacions.
    d. Necessitat d'eficiència i garantia de bona execució de les obres.

4a. PARTIDA PRESSUPOSTÀRIA

La despesa relativa a aquest contracte és de caràcter plurianual i es troba comptabilitzada a l'aplicació pressupostària *2026/001/372.60900.01 Instal·lació fotovoltaica de 100 kw per autoconsum compartit a la coberta del Pavelló* del pressupost municipal 2026.
Import consignat al pressupost 79.836,33, resta d'import una vegada s'incorpori el romanent de tresoreria afectat al pressupost 2026. La present licitació restarà condicionada a l'efectiva incorporació de romanent afectat provinent del Fons de Transició Nuclear.

Finançament

El present contracte està finançat per les següents subvencions:

- Aquesta actuació està subvencionada per la Resolució mitjançant la qual s'aprova la distribució dels fons del Fons de Transició Nuclear als municipis de la zona PENTA I i II de les centrals nuclears de Vandellòs i Ascó per l'import 93.100,99€.

  El termini màxim establert en la subvenció per executar l'obra és el 30 d'abril de 2028.
- Aquesta actuació està finançada per la Diputació de Tarragona, fruit del conveni que desenvolupa el Pla ImpulsDipta – Pla de cooperació mitjançant concertació, quadrienni 2024-2027 per l'import 26.864,66€.

  El termini màxim establert en la subvenció per la **posada en funcionament** de la instal·lació és 31/12/2026.

L'adjudicació i execució de l'obra queda condicionada de manera suspensiva a l'obtenció dels recursos que financen el crèdit pressupostari de conformitat amb el que preveu l'article 173.6a) del Text Refós de la Llei reguladora de les Hisendes Locals.

5a. DADES ECONÒMIQUES.

5a.1 Determinació del preu:

D'acord amb les especificacions del projecte executiu.

5a.2 Valor estimat del contracte:

El valor estimat del contracte, d'acord amb el que disposa l'article 101 de la LCSP, és de CENT QUINZE MIL SIS-CENTS QUARANTA-NOU EUROS I VUITANTA-SIS CÈNTIMS (115.649,86 €) IVA exclòs.

El mètode de càlcul per a la determinació del VEC, és el següent:
Import del contracte sense IVA: 115.649,86€
Import possibles pròrrogues: - €
Import modificacions previstes en els plecs (Art. 204 LCSP): - €
Total valor estimat del contracte: 115.649,86€

5a.3 Pressupost de licitació.

El pressupost màxim de licitació ascendeix a la quantitat de **139.936,33€,** IVA inclòs.

El preu anterior queda desglossat en una base de **115.649,86€** i en l'impost sobre el valor afegit de **24.286,47€.** Aquest preu es configura com import màxim global a que pot ascendir el contracte:

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE		Pàg. 1
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL		97.184,75
6 % Benefici Industrial SOBRE 97.184,75		5.831,09
13 % Despeses Generals SOBRE 97.184,75		12.634,02
	Subtotal	115.649,86
21 % IVA SOBRE 115.649,86		24.286,47
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€	139.936,33

6a. GARANTIES

6a.1 Garantia provisional

No s'exigeix la constitució de garantia provisional (art.106 del LCSP) i art.159.4 b), respecte del procediment obert simplificat.

6a.2 Garantia definitiva

- Si
- Import: 5% de l'import d'adjudicació (IVA exclòs)

En aplicació de l'article 107.2 LCSP, que preveu una garantia complementària de fins a un 5% del preu d'adjudicació per a casos especials, i, en particular "per aquells casos on l'oferta de l'adjudicatari resultés inicialment incursa en presumpció d'anormalitat", es preveu que la garantia definitiva sigui del 10% de l'import d'adjudicació (sense IVA) en cas que l'adjudicatària ho hagi resultat, després de justificar la seva proposta, incursa en presumpció d'anormalitat d'acord amb el contingut dels presents Plecs.

- Forma de constitució:

a) En efectiu o en valors, que en tot cas seran de Deute Públic, amb subjecció a les condicions establertes a la LCSP i en la normativa de desenvolupament. L'efectiu o els valors s'han de dipositar a la tresoreria general de l'ens contractant.
b) Mitjançant aval, prestat en la forma i condicions establertes reglamentàriament, per algun dels bancs, caixes d'estalvi, cooperatives de crèdit, establiments financers de

crèdit o societats de garantia recíproca autoritzats per operar a Espanya, en la forma i condicions establertes reglamentàriament. L'aval s'ha de dipositar a la tresoreria general de l'ens contractant.

c) Mitjançant contracte d'assegurança de caució amb una entitat asseguradora autoritzada per operar en la forma i condicions establertes reglamentàriament. El certificat de l'assegurança s'ha de dipositar a la tresoreria general de l'ens contractant.

7a. PRESENTACIÓ DE PROPOSICIONS.

Les proposicions dels interessats hauran d'ajustar-se als plecs, projecte d'obra i documentació que regeixen la licitació, i la seva presentació suposa l'acceptació incondicionada per l'empresari del contingut de la totalitat de les seves clàusules o condicions, sense excepció o reserva alguna.

Cada entitat licitadora no podrà presentar més d'una proposició, ni subscriure cap proposta en unió temporal amb uns altres si ho ha fet individualment o figurar en més d'una unió temporal. La infracció d'aquestes normes donarà lloc a la no admissió de totes les propostes per ell subscrites.

La present licitació té caràcter electrònic. Els licitadors hauran de preparar i presentar les seves ofertes obligatòriament de forma electrònica a través de l'eina de preparació i presentació d'ofertes de la Plataforma de Contractació del Sector Públic.

La utilització d'aquests serveis suposa:

- La preparació i la presentació d'ofertes de forma telemàtica pel licitador.
- La custòdia electrònica d'ofertes pel sistema.
- L'obertura i l'avaluació de la documentació a través de la plataforma.

Les proposicions, juntament amb la documentació preceptiva es presentaran, dins del termini de **20 DIES NATURALS** comptats a partir de l'endemà al de publicació de l'anunci de licitació en el perfil de contractant, exclusivament de forma electrònica a través de l'Eina de Preparació i Presentació d'ofertes que la Plataforma de Contractació Pública de la Generalitat posa a la disposició de candidats i entitats licitadores per a tal fi.

Per aquest motiu, per participar en aquesta licitació, és important que els licitadors interessats es registrin, en el cas que no ho estiguin, en la Plataforma de Contractació Pública.

L'oferta electrònica i qualsevol altre document que l'acompanyi hauran d'estar signats electrònicament per algun dels sistemes de signatura admesos per l'article 10 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del Procediment Administratiu Comú de les Administracions públiques.

Per garantir la confidencialitat del contingut dels sobres fins al moment de la seva obertura, l'eina xifrarà aquests sobres en l'enviament.

Una vegada realitzada la presentació, l'Eina proporcionarà a l'entitat licitadora un justificant d'enviament, susceptible d'emmagatzematge i impressió, amb el segell de temps.

Les proposicions per prendre part en la licitació es presentaran en un arxiu electrònic, signat pel licitador, en el qual es farà constar la denominació de l'arxiu electrònic i la llegenda "Proposició per licitar a l'adjudicació del Contracte d'obres per la instal·lació fotovoltaica de 100 kWn per autoconsum compartit a la coberta del Pavelló Municipal de Cornudella de Montsant". La denominació del sobre és la següent:

ARXIU ELECTRÒNIC «ÚNIC»

DOCUMENTACIÓ ADMINISTRATIVA, PROPOSICIÓ ECONÒMICA I DOCUMENTACIÓ QUANTIFICABLE DE FORMA AUTOMÀTICA

a) Model de sol·licitud i Declaració Responsable del licitador indicativa del compliment de les condicions establertes legalment per contractar amb l'Administració, i documentació acreditativa segons la clàusula novena d'acord amb el model de l'annex I.

b) Proposició econòmica i criteris diferents del preu, que s'hagin de quantificar de forma automàtica. (Es conté en l'Annex II).

De conformitat amb l'article 140.3 LCSP, les empreses licitadores s'obliguen a aportar, en qualsevol moment abans de la proposta d'adjudicació, tota la documentació exigida quan els hi sigui requerida, sens perjudici d'allò establert a la Clàusula 16a. del present plec. Les condicions establertes legalment per contractar han de complir-se abans de la finalització del termini de presentació de proposicions, d'acord amb l'article 140.4 LCSP.

8a. MITJANS DE COMUNICACIÓ ELECTRÒNICS

La tramitació d'aquesta licitació comporta la pràctica de les notificacions i comunicacions que en derivin per mitjans exclusivament electrònics.

No obstant això, es podrà utilitzar la comunicació oral per a comunicacions diferents de les relatives als elements essencials, això és, els plecs i les ofertes, deixant-se el contingut de la comunicació oral documentat degudament, per exemple, mitjançant els arxius o resums escrits o sonors dels principals elements de la comunicació.

Les comunicacions i les notificacions que es facin durant el procediment de contractació i durant la vigència del contracte s'efectuaran per mitjans electrònics a través del sistema de notificació e-NOTUM. A aquests efectes, s'enviaran els avisos de la posada a disposició de les notificacions i les comunicacions a les adreces de correu electrònic i als telèfons mòbils de les empreses que els hagin facilitat a aquest efecte en la declaració responsable que consta en aquest Plec. Un cop rebuts el/s correu/s electrònic/s o SMS indicant que la notificació

corresponent s'ha posat a disposició en l'e-NOTUM, haurà/n d'accedir-hi la/les persona/es designada/es, mitjançant l'enllaç que s'enviarà a aquest efecte. En l'espai virtual on hi ha dipositada la notificació, es permet accedir a dita notificació amb certificat digital o amb contrasenya.

9a. APTITUD PER CONTRACTAR. Solvència tècnica i financera.

Estan facultades per participar en aquesta licitació i subscriure, si escau, el contracte corresponent les persones naturals o jurídiques que reuneixin les condicions següents:

- Tenir personalitat jurídica i plena capacitat d'obrar, d'acord amb el que preveu l'article 65 de la LCSP.
- No estar incurses en cap de les circumstàncies de prohibició de contractar recollides en l'article 71 de la LCSP, la qual cosa poden acreditar per qualsevol dels mitjans establerts en l'article 85 de la LCSP.
- Tenir l'habilitació empresarial o professional que, si s'escau, sigui exigible per dur a terme la prestació que constitueix l'objecte del contracte.

Les prestacions objecte d'aquest contracte han d'estar compreses dins de les seves finalitats, objecte o àmbit d'activitat de les empreses licitadores, segons resulti dels seus estatuts o de les seves regles fundacionals.

La capacitat d'obrar i la no concurrència de les prohibicions de contractar de les empreses catalanes o espanyoles, persones jurídiques s'acredita mitjançant la inscripció en el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores. La inscripció en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic acredita, d'acord amb l'en ell reflectit i excepte prova en contrari, les condicions d'aptitud de l'empresari quant a la seva personalitat i capacitat d'obrar, representació, habilitació professional o empresarial, solvència econòmica i financera i tècnica o professional, classificació i altres circumstàncies inscrites, així com la concurrència o no concurrència de les prohibicions de contractar que hagin de constar en aquest.

Les empreses comunitàries o d'Estats signataris de l'Acord sobre l'Espai Econòmic Europeu i les empreses no comunitàries s'estarà al que disposen els articles 68 i 69 LCSP.

1.- Solvència econòmica i financera (art.87 LCSP)

L'empresa presentarà el volum anual de negocis en l'àmbit a què es refereixi el contracte, referit al millor exercici dins dels tres últims anys disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de la data de presentació de les ofertes, ha de ser com a mínim d' un import d'una vegada i mitja el valor estimat del contracte (art. 87.3 a). En el cas de què la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresa licitadora sigui inferior a tres anys el requeriment es podrà referir al període d'activitat. En el cas de què aquesta data sigui inferior a un any el requeriment podrà ser proporcional d'acord el que estableix l'article 87 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

Valor estimat	Solvència mínima (1,5 vegades el valor estimat)
115.649,86€	**173.474,79€**

2.- Solvència tècnica i professional (Art. 90LCSP):

S'haurà d'acreditar de la manera següent:

- L'experiència en la realització de treballs del mateix tipus o naturalesa que l'objecte del contracte (art.88.1.a) LCSP). Cal acreditar haver realitzat un mínim de TRES instal·lacions de 15kw o més d'autoconsum compartit**.**

L'experiència s'haurà d'acreditar mitjançant la relació dels treballs efectuats pel licitador dins els últims cinc anys, del mateix tipus o naturalesa que l'objecte del contracte.

S'haurà d'avalar amb la presentació de certificats de bona execució, en relació a les obres més importants; aquests certificats indicaran l'import, data i el lloc d'execució de les obres i es precisarà si es van realitzar segons les regles per les que es regeix la professió i es van portar a bon terme. Els certificats de bona execució de les obres el destinatari de les quals sigui una entitat del sector públic, podran ser comunicades directament a l'òrgan de contractació per l'entitat contractant de les obres.

Tant en la relació com en els certificats a presentar, cal indicar objecte, import, dates, lloc d'execució i destinatari públic o privat.

El requisit mínim serà que l'import anual acumulat en l'any de major execució ha de ser igual o superior al 100% del valor estimat del contracte. I en cas d'haver subcontractacions, el seu import acumulat no podrà superar el 60% de l'import anual acumulat en l'any de major execució. A aquests efectes cal acreditar, en relació a les subcontractacions realitzades en l'any de major execució, el nom de l'empresa, l'objecte, l'import i percentatge sobre el total del pressupost de l'obra.

- Declaració indicant el personal tècnic o de les unitats tècniques, integrades o no en l'empresa, de les que disposi aquesta per a l'execució de les obres.

- Declaració indicant la maquinària, material i equip tècnic del qual es disposarà per a l'execució de les obres.

2. Les empreses licitadores poden recórrer, per a l'execució del contracte a les capacitats d'altres entitats, amb independència de la naturalesa jurídica dels vincles que tinguin amb elles, per tal d'acreditar la seva solvència econòmica i financera i tècnica i professional, sempre que aquestes entitats no estiguin incurses en prohibició de contractar i que les empreses licitadores demostrin que durant tota la durada de l'execució del contracte disposaran efectivament dels recursos necessaris mitjançant la presentació a tal efecte del compromís per escrit de les entitats esmentades.

No obstant això, respecte als criteris relatius als títols d'estudis i professionals i a l'experiència professional, les empreses només poden recórrer a les capacitats d'altres entitats si aquestes

presten els serveis per als quals són necessàries les capacitats esmentades.

En les mateixes condicions, les UTE poden recórrer a les capacitats dels participants en la unió o d'altres entitats.

Si una empresa recorre a les capacitats d'altres entitats respecte als requisits de solvència econòmica i financera, es determina la responsabilitat solidària de l'empresa adjudicatària i de l'empresa/es en relació a les quals s'hagi recorregut a la seva solvència econòmic financera.

Els certificats comunitaris d'empresaris autoritzats per contractar als que fa referència l'article 97 de la LCSP constitueixen una presumpció d'aptitud en relació als requisits de selecció qualitativa que figurin en aquests.

3. En les UTE, totes les empreses que en formen part han d'acreditar la seva solvència exigida en aquest plec. Per tal de determinar la solvència de la unió empresarial, s'acumula l'acreditada per cadascuna de les seves integrants.

4. L'article 77.1 a) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (d'ara endavant LCSP) determina que la classificació dels empresaris com a contractistes d'obres és exigible i fa efecte per a l'acreditació de la seva solvència per contractar, per als contractes d'obres el valor estimat de les quals sigui igual o superior a 500.000 euros. Atès que no ens trobem davant d'un contracte d'import superior a 500.000 euros no s'exigeix cap classificació als empresaris.

10a. CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES

Considerant l'objecte del contracte, es valorarà la millor oferta en funció al preu i la qualitat del servei:

10.1.1. Oferta econòmica: Fins a **50 punts**, la millor oferta econòmica, representant el 50 % de la puntuació final.

Es valorarà amb un màxim de 50 punts l'oferta més econòmica, això és, baixa sobre el pressupost base de licitació sense incloure l'IVA, d'acord amb els següents criteris:

a) Obtindrà la màxima puntuació (50 punts) l'oferta que presenti la baixa més econòmica sobre el preu de licitació total, sense comptar aquelles que, d'acord amb els criteris establerts en els presents Plecs, es considerin com a baixes anormals.

b) Per a la determinació dels punts que corresponen a la resta d'ofertes, d'acord amb un criteri de proporcionalitat, s'aplicarà 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= Puntuació màxima del criteri de preu = 50
Pv = Puntuació de l'oferta a valorar

Om = Millor oferta
Ov = Oferta a valorar
IL = Pressupost de licitació
M = Factor de Modulació = 1,6

**Fórmula segons "INFORME SOBRE L'ANÀLISI DE FÓRMULES DE VALORACIÓ I PUNTUACIÓ PROPORCIONALS PER A LES OFERTES ECONÒMIQUES I LES PROPOSTES TÈCNIQUES", de 23 de juny de 2017, redactat per Albert Olives Estruch, responsable d'anàlisi econòmica de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya.*

- *Les ofertes que es trobin per sobre del pressupost de licitació seran excloses.*

10.1.2 Altres criteris automàtics:

A. Proposta ampliació del termini de garantia

Es valorarà amb un màxim de **20 punts** la proposta d'ampliació del termini de garantia per sobre del mínim establert al projecte, els quals representen un 20% sobre la puntuació total.

Al ser l'objecte del contracte la instal·lació fotovoltaica de 100 kWn per autoconsum compartit a la coberta del Pavelló Municipal de Cornudella de Montsant.es proposa la valoració d'aspectes concrets d'ampliació del termini de garantia, en base a la següent consideració:

- No proposa ampliació del termini de garantia: 0 punts
- Proposa ampliació de 2 anys del termini de garantia: 5 punts
- Proposa ampliació de 3 anys del termini de garantia: 10 punts
- Proposa ampliació de 4 anys del termini de garantia: 15 punts
- Proposa ampliació de 5 anys del termini de garantia: 20 punts

B. Igualtat retributiva
- 4 punts si s'aporta certificat o pla d'igualtat registrat
- 6 punts per l'acreditació tenir contractat personal de diferents gèneres i detall de funcions.

C. Millores

Amb caràcter FACULTATIU.

Proposta d'1 millora relativa a l'ampliació del manteniment de la instal·lació, superior a la legalment preceptiva d'un any

- El valor total la millora proposada és:

MILLORA	DESCRIPCIÓ	PUNTUACIÓ (màxima)
1	Manteniment de la instal·lació per anualitats superior a 1 any 1 any addicional: 4 punts 2 anys addicionals: 8 punts 3 anys addicionals: 12 punts 4 anys addicionals: 16 punts 5 anys addicionals: 20 punts	**20 punts**

10.2 Criteri de baixa anormal o desproporcionada

En cas que l'òrgan de contractació presumeixi que una oferta resulta inviable per haver estat formulada en termes que la facin anormalment baixa, només podrà excloure-la del procediment prèvia tramitació del procediment establert a l'article 149 LCSP.

A efectes de determinar l'existència d'ofertes anormalment baixes, es tindrà en compte l'oferta considerada en el seu conjunt i, en cap cas, exclusivament el preu.

Per ser considerada una oferta anormal o desproporcionada, caldrà complir una de les següents condicions:

Es consideraran proposicions anormalment baixes aplicant els següents criteris:

A. Si concorre una empresa licitadora, es considera anormalment baixa l'oferta econòmica que sigui un 25% mes baixa que el pressupost de licitació.

B. Si concorren dues o més empreses licitadores, es considera anormalment baixa l'oferta económica que sigui un 20% més baixa que la mitjana aritmètica de les altres ofertes.
Les proposicions anormals es valoraran d'acord amb l'article 149 de la LCSP.

En el supòsit que una o diverses de les ofertes presentades incorrin en presumpció d'anormalitat, la Mesa de contractació requerirà a l'/les empresa/es licitadora/es que l'/les hagin/n presentat perquè les justifiquin i desglossin raonadament i detalladament el baix nivell dels preus, o de costos o qualsevol altre paràmetre sobre la base del qual s'hagi definit la anormalitat de l'oferta. Per aquest motiu, la Mesa requerirà a l'/les empresa/es licitadora/es, les precisions que consideri oportunes sobre la viabilitat de l'oferta i les pertinents

justificacions. L'empresa licitadora disposarà d'un termini de 5 dies hàbils per presentar la informació i els documents que siguin pertinents a aquests efectes

En cas que es **presentessin dues o més empreses d'un mateix grup d'empreses** (d'acord amb l'article 42.1 del Codi de Comerç), es prendrà únicament, per tal d'aplicar el règim d'identificació de les ofertes incurses en presumpció d'anormalitat, aquella que fos més baixa, i això amb independència que presentin la seva oferta en solitari o conjuntament amb altre/s empresa/es alienes al grup i amb les quals concorri en unió temporal.

Procediment en cas de propostes en baixa anormal

Tal com disposa l'art. 149 de la LCSP quan s'identifiqui una proposició que pugui ser considerada anormalment baixa, haurà de donar-se audiència al licitador que l'hagi presentat, per termini suficient, perquè justifiqui i desglossin raonadament i detalladament la valoració de l'oferta, precisant les condicions de la mateixa, en particular en allò que es refereix al baix nivell de preus, o de costos o de qualsevol altre paràmetre en base al qual s'hagi definit l'anormalitat. Lògicament, caldrà que justifiqui especialment aquells capítols que a efectes d'aquests càlculs han portat a què l'oferta de l'empresa sigui considerada anormalment baixa.

La justificació es portarà a terme mitjançant la presentació d'aquella informació i documents que resultin pertinents als efectes indicats.

En qualsevol cas, s'estarà a allò que disposa la clàusula 14.5 del present PCAP.

10.3 Criteris en cas d'empat de puntuació.

En cas d'igual puntuació definitiva d'una o varies empreses aquestes seran requerides perquè aportin la documentació corresponent als següents criteris de desempat:

a) En primer lloc s'atendrà i adjudicarà el contracte al licitador que, referit a la data final de presentació de proposicions, tingui a la seva plantilla el major percentatge de treballadors amb discapacitat, en tot cas superior al 2%.

b) En segon lloc, de persistir l'empat, s'adjudicarà al licitador que disposi d'un pla d'igualtat d'oportunitats entre les dones i els homes.

c) En cas de persistir l'empat un cop aplicats els criteris d'adjudicació addicionals, l'adjudicació del contracte es decidirà mitjançant sorteig, que es durà a terme en acte públic, prèvia convocatòria.

11a MESA DE CONTRACTACIÓ I OBERTURA DE LES PROPOSICIONS

11.1 Mesa de contractació. La mesa de contractació estarà constituïda, en aplicació de la disposició addicional 3 7 LCSP, per:

President/a

Titular: Sra. Montserrat Miralles Curto, 1a tinent d'alcaldessa.
Suplent: Sr. Vicens Mans i Fibla, 2n tinent d'alcalde.

Vocal 1

Titular: Sra. Olga Gibert Plana, secretària interventora accidental.
Suplent: Sr. Rodrigo Fernández Daroca, secretari-interventor de l'Ajuntament de Vallmoll

Vocal 2
Titular: Sr. Alan Arjona Guirau, enginyer del Consell Comarcal del Priorat.
Suplent: Sr. Jordi Mercadé i Virgili, arquitecte del Consell Comarcal del Priorat.

Vocal 3:
Titular: Sr. Gerard Arnal Segura, enginyer del Consell Comarcal del Priorat.
Suplent: Sra. Esther Ortuño Escobar, secretària interventora de l'Ajuntament del Lloar.

Secretari/a: un/a funcionari/a o laboral de la corporació dels que actuen com a vocals.

11.2 Obertura de les proposicions. L'òrgan de contractació procedirà, en acte públic, a l'obertura de les proposicions, a la qualificació de la documentació administrativa acreditativa del compliment dels requisits previs per participar en el procediment presentada pels licitadors, i a la valoració de les ofertes d'acord amb els criteris de valoració automàtica establerts en aquest plec.

L'òrgan de contractació podrà sol·licitar i admetre l'aclariment o l'esmena d'errors en les ofertes quan siguin de tipus material o formal, no substancials i no impedeixin conèixer el sentit de l'oferta.

Únicament es permetrà l'aclariment o l'esmena d'errors en els ofertes sempre que no comportin una modificació o concreció de l'oferta, amb la finalitat de garantir el principi d'igualtat de tracte entre empreses licitadores.

Els membres de la mesa estan subjectes a recurs de recusació d'acord amb el que disposen els articles 23 i següents de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de règim jurídic del sector públic, així com l'article 71 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, davant l'òrgan que tramita l'expedient, en el termini de 10 dies hàbils comptats des de l'endemà de la notificació/publicació dels plecs de clàusules.

La recusació s'haurà de formular per escrit, indicant la causa legal que la fonamenta i aportant, si escau, les proves que la sustentin.

Alhora, els membres tindran el deure d'abstenir-se en el cas que concorri qualsevol causa que recollida a l'art. 326 de la LCSP.

12a CLASSIFICACIÓ DE LES OFERTES I PROPOSTA D'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE

L'òrgan de contractació classificarà, per ordre decreixent, les proposicions presentades i que no hagin estat declarades desproporcionades o anormals, i proposar l'adjudicació a l'òrgan de contractació, i la Secretaria ha de requerir al licitador que hagi presentat la millor oferta (art. 150.2 de la Llei) per tal que, dins el termini de **5 dies hàbils**, a comptar des del següent a aquell en què hagi rebut el requeriment, presenti:

a. la documentació administrativa no aportada inicialment, si no s'ha aportat amb anterioritat, tant del licitador com de les altres empreses a les capacitats de les quals es recorri, sense perjudici del que estableix l'article 140.3.2n de la Llei;
b. la documentació justificativa de disposar efectivament dels mitjans que s'hagi compromès a dedicar o adscriure a l'execució del contracte de conformitat amb l'article 76.2; i

Si no s'executa adequadament el requeriment en el termini assenyalat, s'entén que el licitador ha retirat la seva oferta, i se li exigeix l'import del 3% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat.

En el supòsit que assenyala el paràgraf anterior, s'ha de sol·licitar la mateixa documentació al licitador següent, per l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes.

13a. ADJUDICACIÓ I FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE.

L'adjudicació s'ha d'efectuar dins del termini de **5 dies** hàbils següents a la recepció de la documentació (art. 150.3 de la Llei), la qual cal notificar als licitadors i publicar al perfil del contractant de l'Ajuntament en el termini de **15 dies** (art. 151.1 de la Llei).

La formalització del contracte en document administratiu s'ha d'efectuar dins els 5 dies següents a comptar de l'endemà de la notificació de l'adjudicació, d'acord amb l'article 8 I) del Decret llei 3/2016

Aquest document constitueix títol suficient per accedir a qualsevol registre públic.

El contractista pot sol·licitar que el contracte s'elevi a escriptura pública, però corren del seu càrrec les corresponents despeses.

14a. DURADA DEL CONTRACTE

El termini d'execució del contracte serà de **3 mesos,** incloent la posada en marxa i legalització.

15a. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE DE CARÀCTER ÈTIC, SOCIAL, MEDIAMBIENTAL I OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA.

15.1. Condicions especials del contracte

A banda de les altres obligacions que es derivin de l'objecte i causa del contracte i de les altres disposicions legals aplicables, s'estableixen les específiques següents, les quals constitueixen condicions especials d'execució:

1) Dur a terme les prestacions definides a la clàusula 1a d'aquest plec.
2) Obligacions laborals i socials. El contractista està obligat al compliment de les disposicions vigents en matèria laboral -conveni col·lectiu aplicable-, de Seguretat Social i de prevenció de riscos laborals, d'acord amb la disposició addicional 2a de la Llei 5/2014, per a la qual cosa caldrà presentar, si ho demana l'Ajuntament:
    a) Fotocòpia dels TC1 i TC2.
    b) Certificat conforme els treballadors adscrits al servei es troben al corrent de cobrament de les nòmines.
    c) Certificats d'estar al corrent de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social, en cas que no hi hagi autorització l'Ajuntament a obtenir-lo, o no pugui fer-ho per impossibilitat tècnica.
    d) En el cas d'existència de subcontractistes, també cal que s'aporti d'ells la documentació que es demana al contractista.
    e) Justificant que acrediti el caràcter fix o fix discontinu del percentatge de treballadors que, si escau, hagi ofert l'adjudicatari.
    f) Justificant que acrediti el percentatge de dones dins la seva plantilla, destinades a les tasques de vigilància de seguretat que, si s'escau, hagi ofert l'adjudicatari
3) Respectar la normativa vigent en matèria de protecció de dades (article 122.2.3r de la Llei 9/2017. Per a complir-ho, les parts poden signar la documentació i els compresos addicionals estrictament necessaris per acomplir la normativa aplicable en la matèria.

15.2 Condicions essencials del contracte

A més de les obligacions establertes al Plec de clàusules administratives generals i al plec de prescripcions tècniques, el contractista està obligat a:

a) Especificar les persones concretes que executaran les prestacions i acreditar la seva afiliació i situació d'alta a la Seguretat Social, prèviament a l'inici de l'execució del contracte.

b) Facilitar la informació que s'estableix a la Llei 19/2014, del 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.

c) Designar una persona responsable de la bona marxa dels treballs i el comportament del personal; també ha de fer d'enllaç amb els corresponents serveis municipals i el responsable del contracte.

d) Lliurar tota la documentació necessària pel compliment del contracte en català i fer-ne ús en el servei objecte del contracte.

e) Lliurar tota la documentació que en qualsevol moment de la vigència del contracte, i en tot cas anualment, li sigui requerida pel responsable del contracte respecte l'efectiu compliment de les obligacions i compromisos assumits per l'empresa pel 26/36 que fa a la Legislació d'Integració de Minusvàlids, la contractació amb particulars dificultats d'inserció al mercat laboral, i la subcontractació de Centres Especials de Treball i/o Empreses d'Inserció, i els requisits i obligacions contractuals ambientals que s'estableixin als plecs.

f) També resta obligat al compliment de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals i, en particular:

- Presentar al Registre General de l'Ajuntament, simultàniament amb la formalització del contracte o amb anterioritat, la documentació acreditativa del compliment de les previsions de la normativa en matèria de prevenció de riscos laborals.
- Donar compliment, quan escaigui, a les disposicions sobre coordinació d'activitats empresarials a què es refereix l'article 24 de la Llei 31/1995, i el Reial Decret 171/2004, de 30 de gener, així com a les previsions establertes al manual de prevenció de riscos laborals per a empreses externes de l'Ajuntament, i presentar, degudament signat pel legal representant, juntament amb la documentació exigida en el paràgraf anterior, el document de coordinació empresarial en prevenció de riscos laborals

g) Vetllar perquè totes les accions del present contracte garanteixin el respecte als principis de no discriminació i igualtat de tracte relatius a:

- La no discriminació per raó de sexe, orientació sexual, identitat de gènere, ideologia, nacionalitat, raça, ètnia, religió, edat, diversitat funcional o de qualsevol altre índole;
- la dignitat i llibertat de les persones.

h) Disposar d'una organització tècnica, econòmica i de personal adequada per a executar, amb la deguda eficàcia, la prestació objecte del contracte.

i) Designar una coordinació adequada per canalitzar totes les relacions derivades d'aquest contracte.

j) Garantir el seguiment de la correcta atenció als usuaris d'acord amb els horaris d'atenció i el pla que s'estableixi.

k) Garantir el normal funcionament i la continuïtat del servei, de conformitat amb les condicions establertes en el present plec i el de condicions administratives, sense que pugui produir-se cap interrupció del servei.

l) Comunicar per escrit a l'Àrea de Convivència i Seguretat qualsevol incidència que pugui lesionar, perjudicar o entorpir el funcionament del servei, sense perjudici de les funcions de la Comissió de Seguiment.

m) Garantir la formació del personal adscrit al servei. A la seva proposta, les empreses licitadores hauran de fer constar un pla de formació.

n) I en general, complir el contracte amb estricte subjecció a aquests plecs de condicions i

amb el plec de condicions tècniques.

16. OBLIGACIONS DE L'ADMINISTRACIÓ.

És obligació de l'Administració contractant abonar el preu del contracte.

17. FORMA DE PAGAMENT.

El contractista té dret a l'abonament, d'acord amb els preus convinguts, dels serveis que realment executi amb subjecció al contracte atorgat, a les seves modificacions aprovades i a les instruccions donades per l'Ajuntament.

El pagament del treball o servei s'efectuarà a la realització d'aquest prèvia presentació de factura a l'Ajuntament de Cornudella de Montsant en els terminis i condicions establertes a l'art. 198 de la LCSP, i d'acord amb el que es detalla en la **clàusula 5** del plec.

En les factures s'haurà d'incloure, a més de les dades i requisits establerts en el Reial Decret 1619/2012, de 30 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament pel qual es regulen les obligacions de facturació, els següents extrems previstos a l'apartat segon de la Disposició addicional 32a de la LCSP 2017, així com en la normativa sobre facturació electrònica.

Necessàriament s'haurà d'incloure el número d'expedient de contractació. S'haurà de d'expedir una factura mensual en què es descriuran els serveis prestats.

L'Ajuntament de Cornudella de Montsant s'ha adherit a la plataforma electrònica e-FACT, servei de factura electrònica de les administracions públiques catalanes per a la recepció de les factures electròniques (e-factures) per part dels seus proveïdors, prevista a la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures del sector públic.

Conforme a l'article 4 de la Llei, estan obligades a l'ús de la factura electrònica i a la seva presentació a través del punt general d'entrada que correspongui les següents entitats:

a) Societats anònimes
b) Societats de responsabilitat limitada
c) Persones jurídiques i entitats no residents que no tinguin la nacionalitat espanyola
d) Establiments permanents i sucursals d'entitats no residents en territori espanyol en els termes establerts a la normativa tributària
e) Unions temporals d'empreses
f) Agrupacions d'interès econòmic

Per tant, els proveïdors que presentin factures a l'Ajuntament, les hauran de presentar de la següent manera:

a. De forma manual a través de la bústia de lliurament de la nostra pàgina web
A través de la pàgina web municipal, al banner del lateral dret anomenat "e-Fact - Facturació electrònica". A través d'aquest banner es redirecciona a una espai on es facilita informació sobre l'e-factura, i fent clic sobre "Accés a e.FACT" s'accedeix a la bústia.

Es tracta d'una bústia de lliurament per enviar la factura electrònica i consultar el seu estat.
b. Si com a empresa ja disposen de solució avançada de facturació electrònica, es poden adherir directament al servei e.FACT.

Actualment les plataformes adherides són les següents: CaixaFactura (La Caixa), eFactura-Éssers, PRIMEFACTURA TS-FACTURA, la plataforma EDICOM, EdasFacturas (Zerocoma), B2B Router (Invinet Sistemes), Camerfactura (Camerfirma), Bavel (Voxel Group), Hazteunafacturae Premium (Extendra), BS Factura (Banc Sabadell) i eDiversa (Intercanvi Electrònic de Documents, SL).

Si el sistema de facturació del proveïdor no és cap d'aquestes plataformes, el proveïdor pot indicar-li a la seva empresa de sistema de facturació que contacti amb el Consorci d'Administració Oberta de Catalunya, a l'email implantacio@aoc.cat o trucar al 902901080 per sol·licitar la integració i rebre el suport necessari.

A totes les factures electròniques la identificació dels centres gestors destinataris es farà mitjançant els següents codis:

Oficina comptable L01430496
Òrgan gestor L01430496
Unitat de tramitadora : L01430496

El format de la factura electrònica i signatura s'han d'ajustar al que disposa l'annex 1 de l'Ordre ECO/306/2015, de 23 de setembre, per la qual es regula el procediment de tramitació i anotació de les factures en el Registre comptable de factures en l'àmbit de l'administració de la Generalitat de Catalunya i el sector públic que en depèn.

18. REVISIÓ DE PREUS.

Aquest contracte no està subjecte a revisió de preus.

19. MODIFICACIÓ, CESSIÓ I SUBCONTRACTACIÓ DEL CONTRACTE.

Sense perjudici dels supòsits previstos en la LCSP sobre successió en la persona del contractista, cessió de contracte, revisió de preus i pròrroga del termini d'execució, aquest contracte podrà modificar-se per raons d'interès públic en els supòsits i amb els límits establerts en l'article 203 LCSP. Les modificacions així acordades per l'òrgan de contractació seran obligatòries per al contractista i hauran de formalitzar-se conforme al que es disposa en l'article 153 LCSP.

Els drets i les obligacions dimanants a aquest contracte podran ser cedits a un tercer, sempre

que les qualitats tècniques o personals del cedent no hagin estat raó determinant de l'adjudicació del contracte i es compleixin els requisits establerts en l'article 214 LCSP.

El contractista podrà concertar amb tercers la realització parcial del servei, tret que, per la seva naturalesa i condicions, es dedueixi que el contracte ha de ser executat directament per l'adjudicatari. La subcontractació haurà d'ajustar-se, en tot cas, al previst en els articles 215 i següents de la LCSP.

20. PENALITATS.

El compliment per part del contractista dels terminis previstos per a la realització de l'objectiu del contracte s'ajustarà al que es disposa en els articles 192 i 193 de la LCSP.

El contractista incorrerà en demora en el cas d'incompliment tant del termini total com dels terminis parcials que, si escau, s'hagin previst; sense que la constitució en mora d'aquest requereixi la interpretació o la intimació prèvia per part de l'òrgan de contractació.

En el cas que l'Ajuntament opti per la no resolució del contracte, s'imposaran al contractista les penalitats següents:

- Per incompliment del termini, total o parcial, s'imposarà una penalitat diària en la proporció de 0,60 € per cada 1.000 € del preu de contracte, IVA exclòs.
- Per altres incompliments, amb el límit del 10% del preu de contracte, per a cada penalitat, i amb el límit del 50% en el seu conjunt, ambdós IVA exclòs, s'imposaran penalitat pel compliment defectuós de la prestació, o per l'incompliment dels compromisos o de les condicions especials d'execució definides al contracte, penalitats que hauran de ser proporcionals al grau d'incompliment.

Atès que l'actuació objecte de licitació és objecte de l'atorgament de dos subvencions:

- Finançament mitjançant el Fons de Transició Nuclear: 93.100,99 euros
- Finançament conveni Impulsdipta: 26.864,66 euros

si per causa imputable al contractista no és possible justificar o es denega el pagament d'alguna de les dos subvencions, total o parcialment, l'import deixat de rebre per part de l'ajuntament anirà a càrrec del contractista.

21. CAUSES DE RESOLUCIÓ

Són causes de resolució del contracte, a més de les previstes als articles 211, 306 i concordants de la LCSP, el fet d'incórrer el contractista en qualsevol de les causes de prohibició per a contractar amb l'Administració Pública establertes a l'article 71 de la LCSP.

A més el contracte podrà ser resolt per l'òrgan de contractació quan es produeixin incompliment del termini total o dels terminis parcials fixats per a l'execució del contracte

que faci presumiblement raonable la impossibilitat de complir el termini total, sempre que l'òrgan de contractació no opti per la imposició de les penalitats de conformitat amb els plecs.

Així mateix seran causes de resolució del contracte a l'empara de l'article 211.f) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic les establertes com a obligacions essencials per l'òrgan de contractació.

La resolució del contracte donarà lloc a la comprovació, mesurament i liquidació de les obres realitzades conformement al projecte, fixant els saldos pertinents a favor o en contra del contractista. Serà necessària la citació del contractista per a la seva assistència a l'acte de comprovació i mesurament.

Quan el contracte es resolgui per culpa del contractista, es confiscarà la garantia definitiva, sense perjudici de la indemnització pels danys i perjudicis originats a l'Administració, en el que excedeixin de l'import de la garantia.

22. RECEPCIÓ.

A la recepció de les obres en la seva finalització concorrerà el responsable del contracte, si es va nomenar, o un facultatiu designat per l'Administració representant d'aquesta, el facultatiu encarregat de la direcció de les obres i el contractista assistit si així es considera convenient.

Dins del termini de tres mesos a comptar a partir de la recepció, l'òrgan de contractació aprovarà la certificació final de les obres executades, que serà abonada al contractista a compte de la liquidació del contracte.

Si les obres es troben en bon estat i d'acord a les prescripcions previstes, el funcionari tècnic designat per l'Administració contractant i representant d'aquesta, les donarà per rebudes, aixecant l'acta corresponent i començarà el termini de garantia.

Quan les obres no es trobin en estat de ser rebudes es farà constar en l'acta i el Director d'aquestes assenyalarà els defectes observats i detallarà les instruccions precises fixant un termini per esmenar-los. Si transcorregut aquest termini el contractista no els ha efectuat, podrà concedir un nou termini improrrogable o declarar resolt el contracte.

23. TERMINI DE GARANTIA.

El termini de garantia es de un any a comptar des de la data de recepció, termini durant el qual l'Administració podrà comprovar que el treball realitzat s'ajusta a les prescripcions establertes per a la seva execució i compliment i a l'estipulat en el present Plec i en el de Prescripcions Tècniques. Transcorregut el termini de garantia sense que s'hagin formulat objeccions als treballs executats, quedarà extingida la responsabilitat del contractista.

Si durant el termini de garantia s'acredités a l'existència de vicis o defectes en els treballs

efectuats l'òrgan de contractació tindrà dret a reclamar al contractista l'esmena d'aquests.

24. PRERROGATIVES DE L'ADMINISTRACIÓ.

Dins dels límits i amb subjecció als requisits i efectes assenyalats en la LCSP, l'òrgan de contractació ostenta les prerrogatives d'interpretar el contracte, resoldre els dubtes que ofereixi el seu compliment, modificar-lo per raons d'interès públic, acordar la seua resolució i determinar-ne els efectes. Els acords que adopti l'òrgan de contractació en l'exercici de les prerrogatives esmentades exhaureixen la via administrativa i són immediatament executius.

25. CLÀUSULA ÈTICA.

Els licitadors i contractistes assumeixen les obligacions següents:

a) Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i /o les prestacions corresponent a les prestacions objecte dels contractes.
b) No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
c) Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució del contractes.
d) Abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
e) Respectar els acords i les normes de confidencialitat.
f) Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen als adjudicataris en relació amb l'Administració de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.

Aquestes obligacions tenen la consideració de condicions especial d'execució del contracte.

26. CONDICIÓ ESPECIAL D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

És fixa com a condicions especials d'execució del contracte, d'acord amb allò establert en l'article 202 LCSP, que:

a) *les guies de subjecció de les plaques solars han d'anar fixades a les parts superiors dels canals d'aigua de les planxes metàl·liques de la coberta inclinada, garantint en tot moment l'estanqueïtat de la coberta.*
b) *l'execució de l'actuació haurà de coordinar-se de manera que permeti el correcte desenvolupament de l'ús i activitat ordinari del pavelló municipal. En el seu cas, caldrà adoptar mesures preventives de seguretat.*

27. SUBCONTRACTACIÓ.

Ateses les circumstàncies del contracte està permesa la subcontractació.

Els subcontractistes quedaran obligats només davant el contractista principal que assumirà, per tant, la total responsabilitat de l'execució del contracte davant l'Administració, de conformitat estrictament amb els plecs de clàusules administratives particulars o document descriptiu, i en els termes del contracte; inclòs el compliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral a què es refereix l'article 201 de la LCSP, així com de l'obligació a què fa referència l'últim paràgraf de l'apartat 1 de l'article 202 de la LCSP, referida a la submissió a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades. El coneixement que tingui l'Administració dels subcontractes celebrats en virtut de les comunicacions a què es refereixen les lletres b) i c) de l'apartat 2 de l'article 215 de la LCSP, o l'autorització que atorgui en el supòsit que preveu la lletra d) de l'esmentat apartat, no alteren la responsabilitat exclusiva del contractista principal.

28. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Es designa responsable del contracte, amb les funcions previstes a l'article 62 LCSP, l'alcaldia.

29. JURISDICCIÓ APLICABLE.

Seran d'aplicació al contracte, amb exclusió de tot altre procediment, jurisdicció i fur, el procés administratiu i el contenciós-administratiu, sotmetent-se el contractista als Tribunals i jutjats del domicili de la Corporació que fossin competents per conèixer de les qüestions que puguin suscitar-se.

30. RÈGIM JURÍDIC DE LA CONTRACTACIÓ.

El règim jurídic del contracte es troba constituït per aquest plec de clàusules administratives particulars, el Plec de prescripcions tècniques, per la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, mitjançant la qual es transposen a l'ordenament jurídic les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE de 26 de febrer de 2014, i la seva normativa de desplegament, pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques, en tot allò no modificat ni derogat, pel Decret llei 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública en la part no derogada, i per la resta de normativa legal aplicable, i per l'ordre TSF/1455/2020.

El desconeixement de les clàusules del contracte en qualsevol dels seus termes, dels altres documents contractuals que en formen part i també de les instruccions o altres normes que resultin d'aplicació en l'execució de la cosa pactada, no eximeix l'empresa adjudicatària de l'obligació de complir-les.

ANNEX I

A INSERIR EN EL SOBRE ÚNIC D'OFERTA

Model de sol·licitud i declaració responsable:

"El/la senyor/a _____, proveït del DNI núm. _____, en representació de l'empresa _____, amb CIF núm. _____ domiciliada al carrer/plaça/avinguda _____, núm. ____ de _____,

EXPOSO:

Que assabentats de la convocatòria de la licitació de l'expedient per a la contractació referent a l'actuació **"instal·lació fotovoltaica de 100 kWn per autoconsum compartit a la coberta del Pavelló Municipal de Cornudella de Montsant""** i estant interessats en participar-hi sol·licitem la nostra admissió, adjuntem la següent documentació:

ARXIU ELECTRÒNIC "A" – SOBRE ÚNIC: Documentació Administrativa, Proposició Econòmica i Documentació Quantificable de Forma Automàtica.

I DECLARO RESPONSABLEMENT:

1r Que la societat està constituïda vàlidament i que de conformitat amb el seu objecte social es pot presentar a la licitació (només afecta les persones jurídiques), així com que el signant de la declaració té la deguda representació per presentar la proposició i la declaració.

2n Que disposa de la classificació corresponent, si s'escau, o que compleix els requisits de solvència econòmica, financera i tècnica o professional exigits, en les condicions establertes pel plec de conformitat amb el formulari normalitzat del document europeu únic de contractació.

3r Que no està incursa en prohibició de contractar per si mateixa ni per extensió com a conseqüència de l'aplicació de l'article 71.3 de la Llei 9/2017.

SÍ □ NO □ Autoritzo l'Ajuntament de Cornudella de Montsant per comprovar el compliment de les obligacions tributàries o amb la Seguretat Social, tant en el moment de l'adjudicació, com durant la vigència del contracte.

7è La designació d'una adreça de correu electrònic on efectuar les notificacions:

_____

Signatura del licitador, ».

NOTA 1: En els casos en què l'empresari recorri a la solvència i mitjans d'altres empreses de conformitat amb l'article 75 de la Llei 9/2017, cadascuna d'aquestes també ha de presentar una declaració responsable en la qual figuri la informació pertinent per a aquests casos d'acord amb el formulari normalitzat del document europeu únic de contractació a què es refereix l'article 76.

NOTA 2: En tots els supòsits en què diversos empresaris concorrin agrupats en una unió temporal, cada empresa participant ha d'aportar una declaració responsable en la qual ha de figurar la informació requerida en aquests casos en el formulari del document europeu únic de contractació. Addicionalment a la declaració o declaracions a què es refereix el paràgraf anterior, els empresaris que siguin part de la unió temporal han d'aportar el compromís de la seva constitució de conformitat amb el que exigeix l'apartat 3 de l'article 69 de la Llei 9/2017.

NOTA 3: les empreses estrangeres, en els casos en què el contracte s'hagi d'executar a Espanya, han d'aportar una declaració de submissió a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre, per a totes les incidències que de manera directa o indirecta puguin sorgir del contracte, amb renúncia, si s'escau, al fur jurisdiccional estranger que pugui correspondre al licitador.

Cal annexar:

- Declaració de la relació dels treballs efectuats pel licitador dins els últims cinc anys, del mateix tipus o naturalesa que l'objecte del contracte, així com la presentació de certificats de bona execució.

- Declaració indicant el personal tècnic o de les unitats tècniques, integrades o no en l'empresa, de les que disposi aquesta per a l'execució de les obres.

- Declaració indicant la maquinària, material i equip tècnic del qual es disposarà per a l'execució de les obres.

ANNEX II. MODEL D'OFERTA DE CRITERIS AVALUABLES AUTOMÀTICAMENT

«_____, amb DNI _____, (ompliu només en cas de persones jurídiques les dades següents) en representació de l'entitat _____, amb CIF _____, assabentat/da de l'expedient per a la contractació mitjançant "Contracte de les obres corresponents al projecte **"instal·lació fotovoltaica de 100 kWn per autoconsum compartit a la coberta del Pavelló Municipal de Cornudella de Montsant"**", per procediment obert simplificat, faig constar que conec el plec que serveix de base al contracte i que l'accepto íntegrament, que prenc part de la licitació i que:

1r. Que es compromet (*en nom propi / en nom i representació de l'empresa*) a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats, per la quantitat total de:

- ☐ .....€ (*xifra en lletres i en números*) , de les quals.....€, es corresponen al preu del contracte i ..... € es corresponen a l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA).

2n. Que declaro responsablement i em comprometo, respecte de la resta de criteris valorables automàticament amb el seu compliment durant l'execució del contracte en cas d'adjudicació:

A. Proposta ampliació del termini de garantia

Es valorarà amb un màxim de **20 punts** la proposta d'ampliació del termini de garantia per sobre del mínim establert al projecte, els quals representen un 20% sobre la puntuació total.

Al ser l'objecte del contracte la instal·lació fotovoltaica de 100 kWn per autoconsum compartit a la coberta del Pavelló Municipal de Cornudella de Montsant.es proposa la valoració d'aspectes concrets d' ampliació del termini de garantia, en base a la següent consideració:

- No proposa ampliació del termini de garantia: 0 punts
- Proposa ampliació de 2 anys del termini de garantia: 5 punts
- Proposa ampliació de 3 anys del termini de garantia: 10 punts
- Proposa ampliació de 4 anys del termini de garantia: 15 punts
- Proposa ampliació de 5 anys del termini de garantia: 20 punts

B. Igualtat retributiva

- 4 punts si s'aporta certificat o pla d'igualtat registrat
- 6 punts per l'acreditació tenir contractat personal de diferents gèneres i detall de funcions.

C. Millores

Amb caràcter FACULTATIU.

Proposta d'1 millora relativa a l'ampliació del manteniment de la instal·lació, superior a la legalment preceptiva d'un any

- El valor total la millora proposada és:

MILLORA	DESCRIPCIÓ	PUNTUACIÓ (màxima)
1	Manteniment de la instal·lació per anualitats superior a 1 any 1 any addicional: 4 punts 2 anys addicionals: 8 punts 3 anys addicionals: 12 punts 4 anys addicionals: 16 punts 5 anys addicionals: 20 punts	**20 punts**