



Expedient núm.: 5051/2025

Informe Tècnic Valoració Sobre A

Procediment: Contractacions

Data d'iniciació: 06/08/2025

INFORME TÈCNIC

En David Almazán Roig, Enginyer Tècnic Municipal de l'Ajuntament d'Abrera, emet el present informe perceptiu i vinculant en relació amb la licitació del "Contracte administratiu d'obres d'instal·lació solar fotovoltaica al Centre Polivalent", i d'acord al requeriment realitzat per la mesa de contractació per a la valoració tècnica de la Memòria Tècnica Explicativa corresponent a la documentació relativa als criteris que depenen d'un judici de valor, realitzen el següent informe:

Antecedents:

1. D'acord amb el Plec de clàusules administratives particulars que regeixen la licitació del contracte de serveis del "Contracte administratiu d'obres d'instal·lació solar fotovoltaica al Centre Polivalent", es presenten 9 empreses licitadores, que es detallen a continuació:

- i. CELNET GROUP TECH, SL - NIF: B19865575
- ii. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS, SA - NIF: A08001182
- iii. ENERGRUP BIO-RENOVABLES, SL - NIF: B64448947
- iv. SOLARTRADEX, SL - NIF: B65264434
- v. AZIMUR PROYECTOS E INSTALACIONES, SL - NIF: B70803747
- vi. SOLCAM ENERGIA, SL - NIF: B43717487
- vii. MYEN SOLUCIONES, SL - NIF: B04930186
- viii. RENEWABLE ENERGY FORWARD, SL - NIF: B25849753
- ix. SOLIT ENERGIA, SL - B67231258.

2. El licitador Celnet Group Tech, SL no presenta una Memòria d'execució del contracte i, en el seu lloc, presenta per segona vegada la Declaració responsable.

3. La Mesa de Contractació proposa a l'òrgan de contractació:

[...]

Excloure el licitador Celnet Group Tech, SL, amb NIF B19865575, per no presentar una proposta de Memòria tècnica d'execució del contracte.

[...]

4. D'acord amb la clàusula 20a. *Criteris d'adjudicació* del Plec de clàusules administratives particulars que regeixen la licitació, els licitadors han de presentar la següent documentació relativa als criteris que depenen d'un judici de valor:

[...]

Proposta tècnica i memòria del servei (fins a 30 punts).

Els licitadors hauran de presentar una memòria tècnica explicativa que contindrà un màxim de 10 pàgines (incloses portades, índex i cronograma d'execució del contracte) en el següent format Pdf:

- Mida del full: DIN A4, o equivalent en DIN A3.
- Tipografia: Arial 11, al cos principal; Arial 9, als peus de pàgina.
- Separacions als límits de la pàgina: 2,5 cm.





- Separació entre línies de text: 1,5.
- Numeració: a la part inferior dreta.

La totalitat dels elements avaluable (text, plànols, quadres, imatges i altres) hauran d'estar inclosos dins del número màxim de pàgines. Si el document presentat conté més pàgines s'avaluaran només les 20 primeres.

La citada memòria haurà de contenir, com a mínim, el següent guió de continguts, els quals es puntuaran tal i com es detalla a continuació:

a) Procés constructiu i d'execució de l'obra (puntuació màxima: 16 punts)

El licitador presentarà una explicació degudament justificada sobre com preveurà el desenvolupament de les obres previstes als projectes executius, amb una descripció del procés constructiu, terminis de subministrament de materials, mitjans auxiliars necessaris, recursos personals disponibles i el protocol per a la posada en funcionament i legalització de la instal·lació solar fotovoltaica.

En aquest sentit, s'identificaran les possibles dificultats constructives, d'execució, operacions crítiques, així com les possibles solucions proposades al respecte.

b) Implantació i organització de l'obra (puntuació màxima: 7 punts)

El licitador presentarà una explicació degudament justificada sobre com preveurà les zones d'abassegament de materials, la metodologia i sistema d'elevació dels materials de l'obra fins a les cobertes, els tancaments i senyalització dels àmbits de les obres, la mobilitat interna i externa en els edificis on es preveu l'execució de les obres.

En aquest sentit, es proposaran mesures de minimització de l'impacte de les obres al normal funcionament dels edificis i equipaments municipals, així com del sistema viari del seu entorn.

c) Planificació de l'obra (puntuació màxima: 7 punts)

El licitador presentarà un diagrama de barres (tipus Gantt) obtingut a partir d'un estudi temps-activitat (s'accepten formats tipus MS Project, o similars equivalents). El qual s'haurà de fonamentar d'acord amb el pla de treballs inclòs als projectes executius i les seves partides/capítols d'obra contemplats, i de conformitat amb el procés constructiu i d'execució de l'obra proposat en l'apartat anterior.

S'acompanyarà dels pertinents terminis d'execució parcial i total. No obstant, i respecte als terminis d'execució parcials es podran efectuar tasques o treballs en instal·lacions de forma simultània (solapaments) amb l'objecte de donar compliment al termini màxim d'execució de les obres que preveu el present plec, o en un termini inferior que pugui proposar el licitador.

Es valoraran els tres apartats conforme a pautes, paràmetres i factors com la racionalitat, coherència, detall, i concreció en la identificació de les fites i tasques principals, singulars i crítiques i la seva interdependència que determinen els aspectes més determinants de l'obra.

Qualsevol proposta que introdueixi referències que incompleixin el Plec de prescripcions tècniques serà excloua de licitació.

Aquelles propostes que no assoleixin un mínim de 20 punts, amb els que es valora la proposta tècnica, no passaran a la següent fase i seran excloues de la licitació.

La puntuació de tots els criteris de judici de valor es distribuirà d'acord amb els següents criteris:

Barem de puntuació	Puntuació obtinguda
El contingut es troba descrit de forma clara, exhaustiva i completa, desenvolupant, amb detall, tots els aspectes de rellevància. Així mateix, des d'un punt de vista tècnic, és d'un alt nivell qualitatiu i idònia pel servei. A més, es troba sobradament argumentada amb claredat i coherència i comporta una millor prestació del servei que es llicita.	Excel·lent (100% de la puntuació relativa al criteri)
El contingut es troba descrit de forma clara, exhaustiva i completa, però no es detallen tots els aspectes de rellevància. Així mateix, des d'un punt de vista tècnic, és d'un notable nivell qualitatiu i idònia pel servei.	Notable (75 % de la puntuació relativa al criteri)





<i>A més, es troba notablement argumentat amb claredat i coherència i comporta una notable prestació del servei que es licita.</i>	
<i>El contingut es troba descrit de forma clara però no és exhaustiu o complet. Desenvolupa els aspectes de rellevància tot i que manca un major nivell de detall. Compleix amb els estàndards mínims de qualitat però podria ser millorada.</i>	<i>Suficient (50% de la puntuació relativa al criteri)</i>
<i>El contingut desenvolupa aspectes molt genèrics i no entra en detalls dels treballs avaluable.</i> <i>Ofereix una solució molt genèrica per la prestació del servei.</i>	<i>Insuficient (25% de la puntuació relativa al criteri)</i>
<i>El contingut no desenvolupa aspectes de rellevància o ho fa de forma merament parcial.</i> <i>No ofereix una solució o opció apropiada o idònia per la prestació del servei</i> <i>El redactat pot generar confusions o existeixen contradiccions.</i>	<i>Deficient (0% de la puntuació relativa al criteri)</i>

[...]

5. En data a 18/11/2025, a les 11:30 hores, es va constituir la Mesa de Contractació del contracte objecte del present informe tècnic a l'edifici de l'Ajuntament d'Abrera. En el mateix acte es procedeix a l'obertura del Sobre A, amb la lectura de les proposicions presentades pels licitadors.

6. La Mesa de Contractació va sol·licitar al departament responsable la valoració de la documentació presentada al Sobre A de conformitat amb els criteris d'adjudicació del contracte sotmesos a judici de valor.

Fonaments de dret:

- Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.
- Plec de clàusules administratives particulars reguladores del Contracte d'obres d'instal·lació solar fotovoltaica al Centre Polivalent (Exp. 5051/2025).
- Proyecto Ejecutivo de una instalación fotovoltaica de 37,8 kWp para autoconsumo en la cubierta del edificio del Centro Polivalente", redactat per l'enginyer tècnic industrial Sr. Jofel Carregui Ballester, d'Engitec Projectes d'Enginyeria SL, de data 30/04/2025.

Anàlisi de la documentació:

1. En relació a la documentació presentada per les empreses licitadores, es fan les següents observacions, en verificar els aspectes tècnics continguts en la justificació de la oferta:

- i. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS, SA - NIF: A08001182

<i>Apartat a valorar</i>	<i>Comentaris</i>	<i>Puntuació</i>
Procés constructiu i d'execució de l'obra	La mercantil ha separat el present capítol en diferents apartats: - Mitjans humans: estructura organitzativa i organigrama del servei - Mitjans materials a disposició de les obres - Metodologia per l'execució de les obres - Prestació addicional: Manteniment de la instal·lació fotovoltaica La mercantil ha presentat un organigrama indicant tots els mitjans humans disponibles per l'empresa adscrita a l'execució de les	16 punts (100% de 16 punts)





	obres. La mercantil ha indicat que, a fi de garantir el màxim nivell en l'execució de les obres, s'ha dissenyat un Pla de Formació Específic inicial pels seus operaris per treballar a l'ajuntament d'Abrera. La mercantil adjunta un quadre amb els càrrecs del personal adscrit al contracte, les acreditacions i les dedicacions dels mateixos. La mercantil s'especifica que es disposa d'un telèfon d'avísos 24 hores i 365 dies per atendre les incidències de forma immediata. La mercantil ha indicat que disposa d'un local ampli proper al municipi d'Abrera (a 18 km) que permet la presència immediata als equipaments objecte del present contracte. La mercantil fa una descripció acurada dels treballs a realitzar corresponents a l'apartat de Metodologia d'execució. La mercantil indica que l'execució dels treballs es realitzarà en un termini de 12 setmanes. En l'organigrama presentat, la mercantil fa esment a la redacció del PSS a partir de l'EBSS i l'aprovació del mateix per part del CSS i posterior aprovació per part de l'Ajuntament. En l'apartat de protocol de posada en funcionament i legalització s'indica la <i>"connexió a la xarxa interior i comprovació de la correcta sincronització amb la xarxa de consum"</i>, en aquests casos no és aplicable atès que les instal·lacions són instal·lacions solars amb autoconsum compartit. Aquest apartat està poc treballat i és un apartat bàsic per la correcta posada en funcionament de la instal·lació. La mercantil ofereix coma a millores les següents tasques: - La prestació addicional de manteniment preventiu de la instal·lació, es realitzarà aquest seguiment durant un any. El contingut es troba descrit de forma clara, exhaustiva i completa, desenvolupant, amb detall, tots els aspectes de rellevància. Es valora com assoliment excel·lent.	
Implantació i organització de l'obra	La mercantil fa incís en l'execució dels treballs en l'equipament municipal, tenint en compte l'activitat del mateix. La mercantil ha realitzat una proposta de zona d'abassegament dels materials correcta i estudiada d'acord amb la tipologia actual de l'equipament. Aquesta zona d'abassegament es delimitarà amb tanca metàl·lica de 2 metres d'alçada però la mercantil no indica que s'instal·laran sistemes de protecció contra escalada. Es planteja un sistema d'elevació de materials fins a la coberta d'acord amb l'establert als Projecte Executiu i en franges horàries que no es corresponguin a entrades i sortides amb l'activitat de l'edifici cultural i centre cívic. La mercantil ha indicat com realitzarà la mobilitat interna i externa tant dels operaris com de la maquinària al centre polivalent de referència de forma exhaustiva i detallada. La mercantil ha indicat que, <i>en el moment d'efectuar la interconnexió de la instal·lació fotovoltaica amb la xarxa interior de l'edifici caldrà tallar el subministrament durant el temps escaient per efectuar aquesta connexió amb seguretat</i>. Aquest punt no és aplicable atès que les instal·lacions són instal·lacions solars amb autoconsum compartit. La mercantil també ha proposat unes mesures per minimitzar l'impacte sobre el funcionament de l'edifici, realitzant neteges diàries, controlant la pols i el soroll amb eines de baix impacte, etc..	5,25 punts (75% de 7 punts)





	El contingut es troba descrit de forma clara, exhaustiva i completa, però no es detallen tots els aspectes de rellevància. Es valora com assoliment notable.	
Planificació de l'obra	La mercantil ha presentat un calendari d'actuació amb un termini per executar les obres on s'indica la descripció dels treballs, els tècnics implicats en l'execució de les mateixes i la previsió dels dies d'execució de les diferents fases definides al mateix. La mercantil indica que l'execució dels treballs es realitzarà en un termini de 12 setmanes. El contingut es troba descrit de manera clara, exhaustiva i completa. Es valora com assoliment excel·lent.	7 punts (100% de 7 punts)

ii. ENERGRUP BIO-RENOVABLES, SL - NIF: B64448947

<i>Apartat a valorar</i>	<i>Comentaris</i>	<i>Puntuació</i>
Procés constructiu i d'execució de l'obra	La mercantil ha separat el present capítol en diferents apartats: - Descripció detallada de l'execució - Terminis de subministrament dels materials - Protocol per a la posada en marxa i legalització - Dificultats d'execució i operacions crítiques identificades La mercantil ha indicat a l'apartat 1.1 - <i>Descripció detallada de l'execució</i>, un resum del Projecte Executiu indicat a la licitació, sense aportar cap informació addicional als mateixos. En l'apartat de subministrament de material l'únic termini detallat és el de l'entrega de l'estructura de formigó i del material per la "mcanització" de la TMF. No s'ha indicat cap termini pels mòduls solars fotovoltaics. La mercantil fa una descripció detallada del protocol de la posada en funcionament de la instal·lació. A l'apartat de "Protocol de legalització" la descripció dels tràmits per realitzar la legalització de les instal·lacions estan molt ben detallats, però no s'indica enlloc que s'ha de realitzar un <i>Projecte de Legalització</i> abans d'iniciar els tràmits de legalització indicats. En l'apartat 1.5 – <i>Identificació de dificultats i solucions</i> es detallen els principals problemes i la solució als mateixos. En cap moment es fa referència a la Coordinació de Seguretat i Salut a l'Obra, al Pla de Seguretat i Salut, a l'Obertura del Centre de Treball, etc... El contingut es troba descrit de forma clara, exhaustiva i completa, però no es detallen tots els aspectes de rellevància. Es valora com assoliment notable.	12 punts (75% de 16 punts)
Implantació i organització de l'obra	La mercantil ha proposat la zona d'abassegament per tots els materials a la coberta del centre. La proposta plantejada per la mercantil és coherent amb la descripció indicada i l'execució dels treballs, encara que s'hauria de replantejar atès que ocupa un tram de la via pública i, aquest punt, és crític. La mercantil detalla correctament la proposta de delimitació dels espais per realitzar l'elevació dels materials a coberta, degudament delimitats. La mercantil també proposa sol·licitar una reserva d'espai per estacionament als carrer proper a l'equipament per garantir la mobilitat dels operaris fins al lloc de treball. La mercantil ha indicat que els treballs que es realitzin a l'interior de l'establiment es realitzaran en horari que tingui la mínima afectació al funcionament habitual del centre. Aquests treballs quedaran degudament programats amb la DO.	7 punts (100% de 7 punts)





	El contingut es troba descrit de manera clara, exhaustiva i completa. Es valora com assoliment excel·lent.	
Planificació de l'obra	La mercantil ha presentat un calendari d'actuació que es compon de 6 fases amb una durada total de 15 setmanes. - Fase 1: Preparacions prèvies - Fase 2: Muntatge de mòduls FV - Fase 3: Connexions elèctriques - Fase 4: Proves i verificacions - Fase 5: Legalització i posada en marxa - Fase 6: Tancament i recepció El contingut es troba descrit de manera clara, exhaustiva i completa. Es valora com assoliment excel·lent.	7 punts (100% de 7 punts)

iii. SOLARTRADEX, SL - NIF: B65264434

Apartat a valorar	Comentaris	Puntuació
Procés constructiu i d'execució de l'obra	La mercantil ha separat el present capítol en diferents apartats: - Desenvolupament de les obres - Equips humans i tècnics planificats - Possibles dificultats i propostes de solució La mercantil ha indicat que, previ a l'execució dels treballs, s'ha de realitzar el PSS i aprovació posterior per part del CSS. La mercantil ha indicat que, al tractar-se d'un centre polivalent, caldrà fer la consulta per presentar o no un comunicat d'obres davant de l'Ajuntament, encara que la licitació és una licitació pública promoguda pel mateix Ajuntament. No cal sol·licitar comunicat d'obres. La mercantil indica que l'esquema de connexió proposat estarà d'acord amb la Instrucció 12/2023 de la Generalitat de Catalunya. Totes les tasques indicades estan calendaritzades. S'indica que es tramitarà l'obertura del Centre de Treball per les obres a executar. La mercantil fa incís en la preparació de la zona de treball i la instal·lació dels cartells i senyalització pertinents de Riscos Laborals, però també indica que l'acopi del material es farà sobre la coberta sense tenir en compte la càrrega portant de la mateixa. La mercantil estima un termini d'execució de l'obra de 25 dies hàbils o 5 setmanes per a l'execució de les obres. L'apartat de legalització i recepció de la instal·lació solar no es detalla com s'obtindrà el CTA, ni com es farà l'acord de repartiment d'excedents, ni si cal o no verificació de l'equip de comptatge. En l'apartat d'equips humans i tècnics planificats, la mercantil ha indicat la quantitat i tipologia de treballadors per cadascuna de les fases d'execució de les obres. Atès que en les instal·lacions es necessita d'execució d'obra civil, la mercantil no ha especificat com executarà aquests treballs ni ha descrit els mitjans materials corresponents. La mercantil també ha indicat les possibles dificultats i les corresponents propostes de solució per les obres indicades. El contingut es troba descrit de forma clara, exhaustiva i completa, però no es detallen tots els aspectes de rellevància. Es valora com assoliment notable.	12 punts (75% de 16 punts)
Implantació i organització de	La mercantil ha proposat dues zones d'abassegament per tots els materials a la coberta del centre.	5,25 punts (75% de 7)





l'obra	En plànol adjunt, la mercantil ha proposat la ubicació de la plataforma elevadora per realitzar els treballs d'elevació de materials voluminosos. L'apartat de mobilitat interna i externa està poc treballat i no és específic per les obres de referència (molt genèric). La mercantil també ha proposat unes mesures per minimitzar l'impacte sobre el funcionament de les escoles que està especificat i és coherent. El contingut es troba descrit de forma clara, exhaustiva i completa, però no es detallen tots els aspectes de rellevància. Es valora com assoliment notable.	punts)
Planificació de l'obra	El contingut es troba descrit de forma clara, exhaustiva i completa, però no es detallen tots els aspectes de rellevància. Es valora com assoliment notable.	7 punts (100% de 7 punts)

iv. AZIMUR PROYECTOS E INSTALACIONES, SL - NIF: B70803747

<i>Apartat a valorar</i>	<i>Comentaris</i>	<i>Puntuació</i>
Procés constructiu i d'execució de l'obra	La mercantil ha presentat una Memòria d'execució del contracte que no compleix amb els apartats indicats al PCAP. La mercantil fa una explicació de la instal·lació detallada al Projecte Executiu, sense aportar més informació addicional. Tanmateix, s'indica que la connexió es realitzarà al Quadre General de Baixa Tensió de l'edifici, quan, en una instal·lació solar fotovoltaica d'autoconsum compartit, aquesta connexió es realitzarà a la TMF de generació. En l'apartat de <i>Metodologia de ejecució</i> , la mercantil ha indicat correctament que la instal·lació no es podrà iniciar fins que finalitzin els treballs d'impermeabilització de la coberta de l'edifici. L'explicació realitzada en l'apartat de referència és una explicació genèrica que no entra en cap detall en concret. En l'apartat <i>Fase 6 – Documentación final</i> , la mercantil no defineix correctament com es realitzarà la legalització de la instal·lació solar de referència, sent un punt crític en la posada en funcionament de la mateixa. En l'apartat de Mitjans humans i materials, s'ha aportat un detall dels equips de treball i dels medis materials adscrits. El contingut desenvolupa aspectes molt genèrics i no entra en detalls dels treballs avaluable. Es valora com assoliment insuficient.	4 punts (25% de 16 punts)
Implantació i organització de l'obra	La mercantil ha presentat una Memòria d'execució del contracte que no compleix amb els apartats indicats al PCAP. Aquest apartat no queda ben definit al document presentat. El contingut no desenvolupa aspectes de rellevància o ho fa de forma merament parcial. Es valora com assoliment insuficient.	0 punts (0% de 7 punts)
Planificació de l'obra	La mercantil ha presentat una Memòria d'execució del contracte que no compleix amb els apartats indicats al PCAP. El contingut desenvolupa aspectes molt genèrics i no entra en detalls dels treballs avaluable. Es valora com assoliment insuficient.	1,75 punts (25% de 7 punts)

v. SOLCAM ENERGIA, SL - NIF: B43717487

<i>Apartat a valorar</i>	<i>Comentaris</i>	<i>Puntuació</i>
-	La mercantil ha indicat que <i>el nombre de captadors fotovoltaics ha</i>	-





	<u>de ser parell per les característiques de la implantació, es preveu instal·lar 66 unitats, que representen 6 més de les previstes en projecte, quedant una potència pic total de 43,56 kWp. Aquesta informació és un paràmetre valorable en l'apartat de Criteris automàtics d'adjudicació - Increment de la potència pic de la instal·lació solar fotovoltaica.</u>	
--	---	--

vi. MYEN SOLUCIONES, SL - NIF: B04930186

Apartat a valorar	Comentaris	Puntuació
Procés constructiu i d'execució de l'obra	La mercantil ha detallat correctament que la instal·lació solar fotovoltaica és una instal·lació per autoconsum compartit. La mercantil fa una descripció de la instal·lació detallada al Projecte Executiu, fent propostes de millora en relació amb l'especificat al mateix document (modificació d'inversor i modificació d'estructura de suport dels mòduls solars). La mercantil ha indicat que, previ a l'execució dels treballs, s'ha de realitzar el PSS i aprovació posterior per part del CSS. La mercantil no defineix correctament com es realitzarà la legalització de la instal·lació solar de referència, sent un punt crític en la posada en funcionament de la mateixa. La mercantil tampoc ha definit ni els mitjans humans ni els mitjans i materials que disposarà per l'execució dels treballs indicats al present contracte. El contingut desenvolupa aspectes molt genèrics i no entra en detalls dels treballs avaluable. Es valora com assoliment insuficient.	4 punts (25% de 16 punts)
Implantació i organització de l'obra	La mercantil ha proposat dues zones d'abassegament per tots els materials a la coberta de l'equipament municipal. En plànol adjunt, la mercantil ha proposat la ubicació de la plataforma elevadora per realitzar els treballs d'elevació de materials voluminosos. L'apartat de mobilitat interna i externa queden clarament definits els espais de mobilitat per treballadors i materials a l'interior de l'edifici. La mercantil també ha proposat unes mesures per minimitzar l'impacte sobre el funcionament de les escoles que està especificat i és coherent. El contingut es troba descrit de manera clara, exhaustiva i completa. Es valora com assoliment excel·lent.	7 punts (100% de 7 punts)
Planificació de l'obra	La mercantil ha presentat un calendari d'actuació amb un termini per executar les obres on s'indica la descripció dels treballs, els tècnics implicats en l'execució de les mateixes i la previsió dels dies d'execució de les diferents fases definides al mateix. El contingut es troba descrit de forma clara, exhaustiva i completa, però no es detallen tots els aspectes de rellevància. Es valora com assoliment notable.	7 punts (100% de 7 punts)

vii. RENEWABLE ENERGY FORWARD, SL - NIF: B25849753

Apartat a valorar	Comentaris	Puntuació
Procés constructiu i d'execució de l'obra	La mercantil ha separat el present capítol en diferents apartats: a) Metodologia general d'execució b) Recursos personals i materials c) Mitjans auxiliars previstos	4 punts (25% de 16 punts)





	d) Dificultats constructives i solucions adoptades e) Protocol de posada en funcionament i legalització f) Compromís de qualitat i sostenibilitat La mercantil indica que el termini d'execució serà de 4 setmanes. La descripció dels diferents apartats de la metodologia general d'execució és una descripció molt generalista i poc específica. Es pot realitzar la mateixa descripció per qualsevol tipus d'instal·lació solar fotovoltaica. L'apartat de legalització i documentació final està mal detallada, és errònia i no contempla ni la legalització d'una instal·lació que necessita projecte tècnic. La mercantil indica els recursos personals i materials i els mitjans auxiliars previstos, però sense entrar gaire en el fons. La mercantil no indica cap termini per entrega de material, en cap moment es fa referència a la Coordinació de Seguretat i Salut a l'Obra, al Pla de Seguretat i Salut, a l'Obertura del Centre de Treball, etc... D'acord amb la descripció aportada per la mercantil, el contingut desenvolupa aspectes molt genèrics i no entra en detalls dels treballs avaluable. Es valora com assoliment insuficient.	
Implantació i organització de l'obra	La mercantil ha separat el present capítol en diferents apartats: - Seguretat i ordre - Optimització d'espais - Compatibilitat amb l'activitat municipal La descripció realitzada per part de la mercantil és molt genèrica i es denota que no s'ha treballat gaire. El contingut desenvolupa aspectes molt genèrics i no entra en detalls dels treballs avaluable. Es valora com assoliment insuficient.	1,75 punts (25% de 7 punts)
Planificació de l'obra	La mercantil ha presentat un calendari d'execució de les obres corresponent a 4 setmanes (20 dies). Aquest calendari d'execució no és realista atès que no es preveuen tots els imprevistos que es puguin donar a l'execució de la mateixa. El contingut desenvolupa aspectes molt genèrics i no entra en detalls dels treballs avaluable. Es valora com assoliment insuficient.	1,75 punts (25% de 7 punts)

viii. SOLIT ENERGIA, SL - B67231258

Apartat a valorar	Comentaris	Puntuació
Procés constructiu i d'execució de l'obra	La mercantil ha separat el present capítol en diferents apartats: - Introducció - Procés constructiu - Treballs previs - Execució de la instal·lació - Fase final La mercantil, en l'apartat de <i>Procés constructiu</i>, ha indicat la redacció del projecte tècnic com a treball previ. En aquest cas no és necessari atès que el PPT es correspon al projecte executiu a realitzar. El mateix amb el visat del projecte. La mercantil si que fa incís en que la instal·lació és una instal·lació solar fotovoltaica per autoconsum compartit. No es fa esment a la redacció del PSS, l'acta d'aprovació del mateix per part del CSS ni de l'aprovació per part de l'Ajuntament. La mercantil fa una descripció molt genèrica en l'apartat	8 punts (50% de 16 punts)





	d'execució de la instal·lació, no especificant ni entrant en detall en la instal·lació de referència. La durada d'execució dels treballs indicada per la mercantil és de 15 setmanes. L'apartat de <i>Fase final</i>, està molt ben detallat el procés de legalització de la instal·lació, definint la totalitat de tasques a realitzar per obtenir la corresponent legalització de la instal·lació solar fotovoltaica. El contingut es troba descrit de forma clara però no és exhaustiu o complet. Es valora com assoliment suficient.	
Implantació i organització de l'obra	La mercantil ha identificat la realització dels diferents treballs i d'accés a la coberta del centre polivalent. S'indiquen les zones d'abassegament de material específiques i l'exposició d'organització de l'obra es coherent amb els treballs a realitzar. A l'apartat de mobilitat es fa incís que la mercantil disposa de les oficines a una distància de 15,5 km. La mercantil ha adjuntat un escrit de normes d'accés i circulació pe l'obra. El contingut es troba descrit de manera clara, exhaustiva i completa. Es valora com assoliment excel·lent.	7 punts (100% de 7 punts)
Planificació de l'obra	El contingut es troba descrit de forma clara, exhaustiva i completa, però no es detallen tots els aspectes de rellevància. Es valora com assoliment notable.	7 punts (100% de 7 punts)

2. D'acord amb l'exposat anteriorment, la puntuació relativa als criteris que depenen d'un judici de valor quedaria de la següent forma:

Núm.	Llicitador	Procés constructiu i d'execució de l'obra (màxim 16 punts)	Implantació i organització de l'obra (màxim 7 punts)	Planificació de l'obra (màxim 7 punts)	Total Puntuació (màxim 30 punts)
1	Sociedad Española de Construcciones Eléctricas, S.A.	16	5,25	7	28,25
2	Energrup Bio-Renovables, S.L.	12	7	7	26
3	Solartradex, S.L.	12	5,25	7	24,25
4	Azimur Proyectos e Instalaciones, S.L.	4	0	1,75	5,75
5	Solcam Energia, S.L.	-	-	-	-
6	Myen Soluciones, S.L.	4	7	7	18
7	Renewable Energy Forward, S.L.	4	1,75	1,75	7,5
8	Solit Energia, S.L.	8	7	7	22

Conclusions:

1. Tal i com s'ha indicat al punt 2 de l'apartat ANÀLISI DE LA DOCUMENTACIÓ del present informe tècnic, la puntuació relativa als criteris que depenen d'un judici de valor quedaria de la següent forma:





Núm.	Llicitador	Procés constructiu i d'execució de l'obra (màxim 16 punts)	Implantació i organització de l'obra (màxim 7 punts)	Planificació de l'obra (màxim 7 punts)	Total Puntuació (màxim 30 punts)
1	Sociedad Española de Construcciones Eléctricas, S.A.	16	5,25	7	28,25
2	Energrup Bio-Renovables, S.L.	12	7	7	26
3	Solartradex, S.L.	12	5,25	7	24,25
4	Azimur Proyectos e Instalaciones, S.L.	4	0	1,75	5,75
5	Solcam Energia, S.L.	-	-	-	-
6	Myen Soluciones, S.L.	4	7	7	18
7	Renewable Energy Forward, S.L.	4	1,75	1,75	7,5
8	Solit Energia, S.L.	8	7	7	22

2. D'acord amb la clàusula 20a. Criteris d'adjudicació del Plec de clàusules administratives particulars que regeixen la licitació, el llicitador **SOLCAM ENERGIA, S.L. queda exclòs**, atès que la mercantil ha introduït referències a la Memòria Tècnica que es corresponen a aspectes a valorar en el Sobre B.

3. D'acord amb els comentaris indicats al punt 1 de l'apartat ANÀLISI DE LA DOCUMENTACIÓ del present informe tècnic, el llicitador **AZIMUR PROYECTOS E INSTALACIONES, S.L.** ha presentat una Memòria Tècnica que no compleix amb els apartats indicats al PCAP del present contracte. Tanmateix, s'han valorat els aspectes indicats a la mateixa que poden ser assimilables als apartats indicats al Guió de continguts de la Proposta tècnica i memòria del servei corresponents als Criteris sotmesos a judici de valor del present contracte.

4. D'acord amb la clàusula 20a. Criteris d'adjudicació del Plec de clàusules administratives particulars que regeixen la licitació, els llicitadors **AZIMUR PROYECTOS E INSTALACIONES, S.L., MYEN SOLUCIONES, S.L. i RENEWABLE ENERGY FOWARD, S.L. queden exclòsos**, atès que no han arribat a la puntuació mínima de 20 punts.

5. Es proposa a la mesa de contractació que es realitzi l'obertura del Sobre B de les empreses licitadores que es detallen a continuació:

- SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS, SA - NIF: A08001182
- ENERGRUP BIO-RENOVABLES, SL - NIF: B64448947
- SOLARTRADEX, SL - NIF: B65264434
- SOLIT ENERGIA, SL - B67231258

6. Aquest és l'informe que emet el sotasignat d'acord al seu lleial saber i entendre, no obstant i així la mesa de contractació amb el seu superior criteri decidirà el que estimi més oportú.





DOCUMENT SIGNAT ELECTRÒNICAMENT

