



Identificació de l'expedient 3769/2025

Informe en relació a la proposta subjecta a criteris sotmesos a judici de valor en relació al procediment de contractació de les obres d'execució dels treballs associats a una instal·lació fotovoltaica al municipi de Calafell (pavelló Jaume Vilamajó), segons el Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea – Next Generation

Fets

1. En data de 22 d'abril de 2025, la Junta de Govern Local va adoptar entre d'altres l'acord d'aprovació de l'expedient de contractació i dels plecs de clàusules econòmiques administratives particulars i el plec tècnic que han de regir el contracte d'obres d'execució dels treballs associats a una instal·lació fotovoltaica al municipi de Calafell (pavelló Jaume Vilamajó), segons el pla de recuperació, transformació i resiliència.
2. D'acord amb la documentació inclosa en l'expedient de referència han concorregut deu empreses a la licitació objecte d'informe:
 - COMSA
 - Ecovoltia Greentech
 - Energrup
 - Real Solutions
 - Joan Romeu
 - LYMED
 - Tomas Gracia
 - Plasfoc
 - Prot Energia
 - PV Specialists
 - Renewable energy forward
 - Impuso solar
 - Solartradex

Fonaments de dret

1. Directiva 2014/24/UE del Parlament Europeu i del Consell de 26 de febrer de 2014 sobre Contractació Pública.
2. Reglament d'Execució (UE) 2016/7 de la Comissió, de 5 de gener de 2016, pel qual s'estableix el formulari normalitzat del document europeu únic de contractació.
3. Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades



personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE (Reglament general de protecció de dades) (RGPD).

4. Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals (LOPD). e) Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP).
5. Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.
6. Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.
7. Reial Decret 842/2002 de 2 d'agost pel que s'aprova el Reglament electrotècnic de baixa tensió.
8. Reial Decret 244/2019, de 5 d'abril, pel que es regulen les condicions administratives, tècniques i econòmiques de l'autoconsum d'energia elèctrica.

Criteris de valoració a nivell de judici de valor

1.- Proposta tècnica per al sistema fotovoltaic (fins a 12 punts)

Proposta tècnica per al sistema fotovoltaic (mòduls, inversor, estructura i elements per al monitoratge). Es valorarà la solució tècnica proposada atenent a les característiques tècniques dels materials proposats així com al grau de detall de la solució tècnica proposada tant pels elements principals (mòduls, inversor, estructura) com per els elements auxiliars (comptadors, proteccions, quadres, monitoratge de tots els subministraments inclosos en els autoconsum compartit i compatibilitat a la hora de tractar les dades en plataformes pròpies, etc.). Es valorarà igualment la proposta de gestió a nivell de legalització i gestions amb distribuïdora.

2.- Proposta d'estudi de coeficients de repartiment a implementar en la instal·lació d'autoconsum compartit a nivell de subministraments de titularitat municipal situades a menys de 2000 metres de la instal·lació generadora (fins a 8 punts)

Proposta tècnica per a la incorporació d'un estudi on es justifiqui la solució òptima a nivell de coeficients de repartiment de l'autoconsum compartit entre diferents instal·lacions municipals. Es valorarà la proposta de metodologia utilitzada, format de document i eines utilitzades.

3.- Proposta tècnica de millores a nivell de difusió i comunicació del funcionament de les diferents instal·lacions fotovoltaïques de Calafell (fins a 5 punts)

Proposta tècnica per la incorporació sense cost afegit per a l'Ajuntament d'elements de difusió i comunicació del funcionament en temps real de les instal·lacions fotovoltaïques

05/08/2025

Signatura 1 de 1
Ricard Sendrós

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació d80cb843cd3c44ed9d4e89f7067df6c2001

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





de titularitat municipal. Es valorarà la qualitat a nivell de difusió i quantitat d'elements de difusió a disposar..

Conclusions

VALORACIONS CRITERIS SUBJECTIUS INSTAL·LACIONS FOTOVOLTAIQUES

1.- Proposta tècnica per al sistema fotovoltaic (fins a 12 punts)

Es valora d'acord amb detall exposat en document annex en el que es justifiquen les puntuacions.

PROPOSTA TÈCNICA SISTEMA FOTOVOLTAIC	PUNTUACIÓ
COMSA	10,0
ECOVOLTIA	0 (*)
ENERGRUP	8,0
REAL SOLUTIONS	8,0
JOAN ROMEU	8,0
LYMED	10,0
TOMAS GRACIA	6,0
PLASFOC	7,0
PROT ENERGIA	0 (*)
PV SPECIALISTS	0 (**)
RENEWABLE ENERGY FORWARD	4,0
IMPULSO SOLAR	8,0
SOLARTRADEX	10,0

(Taula 1)

(*) Incorporació de proposta econòmica en sobre B. Es proposa exclusió.

(**) Incorporació d'informació a incorporar en sobre C (anys de garantia dels mòduls). Es proposa exclusió.

La inclusió en el Sobre B de l'oferta econòmica, així com de qualsevol informació de l'oferta de caràcter rellevant avaluable de forma automàtica i que, per tant, s'ha d'incloure en el sobre C, comportarà l'exclusió de l'empresa licitadora, quan es vulneri el secret de les ofertes o el deure de no tenir coneixement del contingut de la documentació relativa als criteris de valoració objectiva abans de la relativa als criteris de valoració subjectiva.

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació d80cb843cd3c44ed9d4e89f7067df6c2001

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



2.- Proposta d'estudi de coeficients de repartiment a implementar en la instal·lació d'autoconsum compartit a nivell de subministraments de titularitat municipal situades a menys de 2000 metres de la instal·lació generadora (fins a 8 punts)

Es valora d'acord amb detall exposat en document annex en el que es justifiquen les puntuacions.

ESTUDI COEFICIENTS REPARTIMENT	PUNTUACIÓ
COMSA	5,0
ECOVOLTIA	-
ENERGRUP	6,0
REAL SOLUTIONS	4,0
JOAN ROMEU	5,0
LYMED	8,0
TOMAS GRACIA	1,0
PLASFOC	3,0
PROT ENERGIA	-
PV SPECIALISTS	-
RENEWABLE ENERGY FORWARD	1,0
IMPULSO SOLAR	4,0
SOLARTRADEX	4,0

(Taula 2)

3.- Proposta tècnica de millores a nivell de difusió i comunicació del funcionament de les diferents instal·lacions fotovoltaïques de Calafell (fins a 5 punts)

Signatura 1 de 1
Ricard Sendrós
05/08/2025



PROPOSTA TÈCNICA SISTEMA FOTOVOLTAIC	PUNTUACIÓ
COMSA	3,0
ECOVOLTIA	-
ENERGRUP	3,0
REAL SOLUTIONS	1,0
JOAN ROMEU	2,0
LYMED	5,0
TOMAS GRACIA	1,0
PLASFOC	1,0
PROT ENERGIA	-
PV SPECIALISTS	-
RENEWABLE ENERGY FORWARD	1,0
IMPULSO SOLAR	2,0
SOLARTRADEX	3,0

(Taula 3)

La puntuació total de les valoracions corresponents als criteris subjectius és la que es detalla a continuació:

PROPOSTA TÈCNICA SISTEMA FOTOVOLTAIC	PUNTUACIÓ
COMSA	18,0
ECOVOLTIA	-
ENERGRUP	17,0
REAL SOLUTIONS	13,0
JOAN ROMEU	15,0
LYMED	23,0
TOMAS GRACIA	8,0
PLASFOC	11,0
PROT ENERGIA	-
PV SPECIALISTS	-
RENEWABLE ENERGY FORWARD	6,0
IMPULSO SOLAR	14,0
SOLARTRADEX	17,0

(Taula 4)

