

INFORME COMPLEMENTARI DEL CONTRACTE DEL DRET D'ÚS D'UNA PLATAFORMA INTEGRAL DE GESTIÓ ENERGÈTICA PER L'AJUNTAMENT DE TERRASSA

Identificació de l'Expedient: ECAU-05762/2025

Informe sobre la justificació dels criteris de solvència tècnica o professional, i econòmica i financera, i els criteris que es tindran en consideració per adjudicar el contracte, així com les condicions especials d'execució del mateix en l'expedient, requeriments de l'article 116 de la Llei 9/2017, de contractes del sector públic.

A continuació es descriu la justificació de cadascun dels apartats relacionant el contingut que s'especifica al Plec de Clàusules Administratives:

1. Justificació dels criteris que es tindran en consideració per adjudicar el contracte**TRETZENA.- Criteris d'adjudicació****13.1 Criteris d'adjudicació que es poden valorar mitjançant xifres o percentatges obtinguts a través de la mera aplicació de fórmules (sobre 3), fins a un màxim de cent (100) punts**

El criteri que servirà de base per a l'adjudicació d'aquest contracte serà el següent:

13.1.1 Preu de la plataforma de control de facturació i gestió energètica, fins a un màxim de vuitanta (80) punts:

Es valorà el preu del serveis segons la fórmula següent:

$$P_{lic} = \frac{(P_{base} - P_{OF})}{(P_{base} - P_{OFmax})} \times 80$$

On:

P_{lic} = Puntuació corresponent a l'oferta del licitador objecte de valoració.

P_{base} = Pressupost base de licitació per la plataforma de control de facturació i gestió energètica, xifrat en 55.200,00 €.

P_{OF} = Preu ofertat pel licitador objecte de valoració per la plataforma de control de facturació i gestió energètica, en €.

P_{OFmax} = Preu més baix ofertat pel conjunt dels licitadors per la plataforma de control de facturació i gestió energètica, en €.

Es tindran en compte dos (2) decimals.

Vinculació amb l'objecte del contracte:

El criteri econòmic és essencial per garantir que el projecte es realitzi de manera eficient i dins del pressupost establert, maximitzant el valor obtingut per cada euro gastat. Aquest criteri econòmic fomenta una competència justa i transparent en el procés de contractació, i permetrà que les empreses licitadores competeixin en igualtat de condicions. Per últim, cal afegir que el criteri econòmic de l'objecte del contracte busca la sostenibilitat econòmica durant la durada del contracte, atès que evita que es generin costos ocults o futurs. L'oferta

més baixa contribueix a l'optimització dels recursos financers disponibles. Aquest criteri es valora amb 80 punts ja que és important que el contracte es desenvolupi de forma eficient, i a la vegada deixa un marge destinat a criteris de qualitat.

13.1.2 Preu del visor del monitoratge d'autoconsums compartits, fins a un màxim de deu (10) punts:

Aquest preu és unitari per un màxim de 300 CUPS.

Concepte	Preu unitari màxim de contracte (€/CUPS)	Unitats màximes (CUPS)	Preu total màxim contracte (€)
Visor monitoratge Autoconsum Compartit	30,00 €/CUPS	300 CUPS	9.000,00 €

Es valorà el preu del serveis segons la fórmula següent:

$$P_{lic} = \frac{(P_{base} - P_{OF})}{(P_{base} - P_{OFmax})} \times 10$$

On:

P_{lic} = Puntuació corresponent a l'oferta del licitador objecte de valoració.

P_{base} = Pressupost base de licitació pel visor del monitoratge d'autoconsums compartits, xifrat en 30,00 €/CUPS.

P_{OF} = Preu ofertat pel licitador objecte de valoració pel visor del monitoratge d'autoconsums compartits, en €/CUPS.

P_{OFmax} = Preu més baix ofertat pel conjunt dels licitadors pel visó del monitoratge d'autoconsums compartits en €/CUPS.

Es tindran en compte dos (2) decimals.

Vinculació amb l'objecte del contracte:

En aquest cas ens trobem amb un contracte que es formula en dos termes de preus, l'anterior que correspon a una partida fixa del dret d'ús d'una plataforma integral de gestió energètica, i aquest que correspon a un preu variable del visor de monitoratge d'autoconsum compartit mitjançant un navegador compatible tant per ordinador com per terminal mòbil amb una interface d'usuari no qualificat per CUPS individuals.

El criteri econòmic és essencial per garantir que el projecte es realitzi de manera eficient i dins del pressupost establert, maximitzant el valor obtingut per cada euro gastat. Aquest criteri econòmic fomenta una competència justa i transparent en el procés de contractació, i permetrà que les empreses licitadores competeixin en igualtat de condicions. Per últim, cal afegir que el criteri econòmic de l'objecte del contracte busca la sostenibilitat econòmica durant la durada del contracte, atès que evita que es generin costos ocults o futurs. L'oferta més baixa contribueix a l'optimització dels recursos financers disponibles. Aquest criteri es valora amb 80 punts ja que és important que el contracte es desenvolupi de forma eficient, i a la vegada deixa un marge destinat a criteris de qualitat

13.1.3 Millora dels requeriments funcionals del mòdul de facturació i gestió energètica, fins a un màxim de tres (3) punts:

Es valorarà la millora dels requeriments funcionals tant de la plataforma de control de facturació i gestió energètica, com del monitoratge d'autoconsums compartits descrits a la clàusula tercera i cinquena del Plec de Prescripcions Tècniques. Així, l'empresa licitadora rebrà la puntuació indicada en el cas que la seva plataforma permeti les funcionalitats que s'indiquen:

MILLORA DEL REQUERIMENT FUNCIONAL	PUNTUACIÓ
<i>El programari podrà possibilitar l'adquisició de dades del Mercat de futurs per analitzar la viabilitat de compra d'energia amb cobertura en OMIP.</i>	1
<i>Analitzar tancaments d'energia en OMIP respecte a preus indexats a OMIE amb dades de preus períodes anteriors.</i>	1
<i>Permetre la visualització de les dades de generació, autoconsum, excedents i consum a les pantalles de televisió que tenen els equipaments amb una instal·lació d'autoconsum d'acord als requisits que marca la subvenció de la DIBA RENOVBLES 2030. Fins un màxim de 10 pantalles.</i>	1

Vinculació amb l'objecte del contracte:

Aquest criteri permet a les empreses licitadores oferir prestacions addicionals a les especificades als plecs de condicions tècniques. Les millores estan clarament identificades tant pels seus requisits com característiques i estan vinculades a l'objecte del contracte. Aquestes millores no alteren la naturalesa de les prestacions del plec sinó que són complementàries. Aquestes millores es valoren únicament amb 3 punts, atès que són addicionals i afavoreixen la competència justa entre els licitadors.

13.1.4 Ampliació del número de CUPS amb el visor del monitoratge dels autoconsums compartits, fins a un màxim de set (7) punts:

Com a millora del contracte, es valorarà que el visor del monitoratge d'autoconsum col·lectiu pugui incorporar un màxim de 100 CUPS addicionals als 300 CUPS que estableixen els presents plecs com a obligatoris a realitzar. La visualització d'aquests 100 CUPS addicionals no tindrà cap cost extra per l'Ajuntament de Terrassa, sempre i quan, l'adjudicatari ofereixi aquesta millora a la seva oferta.

Es valorarà l'increment del número de CUPS amb el visor de monitoratge dels autoconsums compartits, segons els requeriments i especificacions establerts a l'apartat cinquè del Plec de Prescripcions Tècniques. S'atorgaran 0,07 punts per cada CUPS extra amb un màxim de 100 CUPS.

Vinculació amb l'objecte del contracte:

Aquest criteri permet a les empreses licitadores oferir prestacions addicionals a les especificades als plecs de condicions. Les millores estan clarament identificades tant pels seus requisits com característiques i estan vinculades a l'objecte del contracte, atès que és aportar un número addicional del visor del monitoratge d'autoconsum.. Aquestes millores no alteren la naturalesa de les prestacions del plec sinó que són complementàries. Aquestes millores es valoren amb 7 punts ja que el requeriment que es valora ajuda a reduir-ne el cost bàsic en cas de necessitar ampliar el número de CUPS addicionals sense repercutir pròpiament amb el pressupost establert i l'optimització dels recursos financers disponibles.

2. Solvència econòmica i financera

DIVUITENA.- Solvència econòmica i financera

Les empreses licitadores hauran d'acreditar la solvència econòmica i financera, mitjançant el volum anual de negocis en l'àmbit al qual es refereix 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 presentació de l'oferta per un import igual a una vegada i mitja el valor estimat del contracte.

El requeriment de solvència econòmica i financera té caràcter selectiu.

La inscripció en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades de l'Estat (ROLECE) i/o en el Registre Electrònic de Licitadors (RELI) acredita, segons el que hi estigui reflectit, les condicions d'aptitud de l'empresari quant a la seva solvència econòmica i financera.

Vinculació amb l'objecte del contracte:

La solvència econòmica i financera requerida és per garantir que les licitadores tinguin recursos suficients per fer front a un contracte d'aquestes característiques, amb un import elevat i molt exigent des del punt de vista tècnic.

3. Solvència tècnica o professional

DINOVENA.- Solvència tècnica o professional

Els licitadors hauran d'acreditar la solvència tècnica o professional. El requeriment de solvència tècnica i professional té caràcter selectiu. Els requisits mínims de solvència que han de complir els candidats són:

- a) El sistema proposat ha d'haver gestionat la facturació de com a mínim quinze mil (15.000) punts de subministraments en els darrers tres (3) anys.*
- b) Tenir implantada l'aplicació proposada en com a mínim 5 administracions públiques amb més de 500 pòlisses de subministraments energètics.*
- c) Haver implementat el mòdul de gestió fotovoltaica com a mínim a 2 administracions amb més de 5 instal·lacions fotovoltaïques.*
- d) Haver realitzat serveis de validació de factures en almenys 10 administracions públiques en els últims tres anys.*

- e) *Haver realitzat serveis de validació de tarifes indexades tant en alta tensió (AT) com en baixa tensió (BT) en almenys dos (2) clients amb més de 200 subministraments en els últims tres anys.*
- f) *Dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals o materials suficients per a això.*

El requeriment de solvència tècnica o professional té caràcter selectiu.

La solvència tècnica dels empresaris s'ha d'acreditar pels següents mitjans:

- a) *Una relació dels subministraments principals efectuats de la mateixa naturalesa o similar que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim, els tres últims anys, en la qual se n'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat; quan sigui necessari per garantir un nivell adequat de competència, els poders adjudicadors poden indicar que es tenen en compte les proves dels subministraments pertinents efectuats més de tres anys abans. Quan li ho requereixin els serveis dependents de l'òrgan de contractació, els subministraments efectuats s'han d'acreditar mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari acompanyat dels documents que tingui en poder seu que acreditin la realització de la prestació; si s'escau, aquests certificats els ha de comunicar directament a l'òrgan de contractació l'autoritat competent.*
- b) *Indicació del personal tècnic o de les unitats tècniques, integrades o no en l'empresa, participants en el contracte.*
- c) *Indicació de la part del contracte que l'empresari té eventualment el propòsit de subcontractar. La inscripció en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades de l'Estat (ROLECE) i/o en el Registre Electrònic de Licitadors (RELI) acredita, segons el que hi estigui reflectit, les condicions d'aptitud de l'empresari quant a la seva solvència tècnica o professional.*

Vinculació amb l'objecte del contracte:

Aquesta solvència tècnica garanteix que les licitadores ofereixin una qualitat i sobretot l'experiència adequada atenent a l'exigència del PPT.

4. Tractament de les dades

QUARANTA-NOVENA.- Protecció de dades de caràcter personal

Aquest contracte haurà de respectar íntegrament la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals, i la seva normativa de desplegament, i el Reial Decret-Llei 14/2019, de 31 d'octubre, pel qual s'adopten mesures urgents per raó de seguretat pública en matèria d'administració digital, contractació del sector pública i telecomunicacions.

Sense perjudici d'allò establert en l'article 28.2 del 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 respecta al tractament de dades personals i la lliure circulació d'aquestes dades i pel que es deroga la Directiva 95/46/CE.

El contracte comportarà la cessió de dades de caràcter personal per a poder a portar a terme el repartiment d'energia de les instal·lacions d'autoconsum col·lectiu amb els i les usuàries/sòcies de les comunitats energètiques, especialment també per l'accés a les dades de consum d'aquests CUPS externs associats mitjançant l'autorització prèvia mitjançant Datadis. En concret, les dades personals seran:

- *Nom del titular del nº de CUPS*
- *nº CUPS*
- *Foto del DNI del titular associat*
- *Adreça del CUPS associat*
- *Dades energètiques dels consums i hàbits de consum*
- *Altres dades que es puguin extreure de Datadis i els consums dels titulars*

Vinculació amb l'objecte del contracte:

Amb l'objectiu de portar a terme el repartiment d'energia generada a les instal·lacions d'autoconsum col·lectiu municipal i repartir-ho entre els membres de les comunitats energètiques d'acord a la cessió d'ús especial de les instal·lacions municipals d'autoconsum col·lectiu, és necessari accedir a les dades de consum dels CUPS externs associats mitjançant la plataforma Datadis, amb prèvia autorització de cada associat, i també és necessari regir-se a la distància màxima del CUPS associat a la instal·lació d'autoconsum compartit segons normativa (actualment de 5.000 metres). Això permetrà realitzar l'acord de repartiment, un seguiment dels consum i donar missatges més personalitzats per tal de promoure i maximitzar l'autoconsum de l'energia que rebrà cada titular.

La finalitat del tractament de les dades és:

- La inscripció de les persones interessades als autoconsums col·lectius municipals.
- La gestió del repartiment d'energia a les persones interessades.
- L'autorització d'accés a les dades de consum de les persones interessades mitjançant Datadis.
- El seguiment personalitzat dels consums de les persones interessades.
- Avaluar l'impacte del repartiment d'energia de cada comunitat energètica participant.

La informació ampliada del tractament de les dades s'especifica a l'*Annex 6. Model d'Instruccions de regulació respecte al tractament de dades personals* que s'adjuntarà al contracte.

Juan Manuel Martín Ruiz
Cap del Servei de Canvi Climàtic
Servei de Medi Ambient