



Expedient: 2024/15336H
Ref. Addic.: 2024/9873Y
UO Responsable: D. Central de Contractació
Assumpte: CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE REPRESENTACIÓ EN EL MERCAT DE PRODUCCIÓ D'ENERGIA ELÈCTRICA PER A LES INSTAL·LACIONS FOTOVOLTAIQUES ACOLLIDES AL RÈGIM DE VENDA D'ENERGIA DE L'AJUNTAMENT DE BADALONA
Procediment: Preparació, gestió i adjudicació del contracte (P2)
Interessat/da:
Representant:

RESOLUCIÓ

Identificació de l'expedient

Tipus d'acte: Aprovació de l'expedient de contractació, la licitació, la despesa i l'obertura del procediment obert simplificat abreujat amb tramitació ordinària per mitjans electrònics per tal d'adjudicar el contracte relatiu als serveis de representació al mercat elèctric, per a un total de 8 instal·lacions fotovoltaiques productores d'energia elèctrica que gestiona l'Ajuntament de Badalona i es troben acollides al règim de venda, sense divisió de lots

Òrgan que resol: La 2a tinent d'alcalde regidora de l'Àmbit d'Impuls Econòmic i de Ciutat, Treball, Cultura, Ciutadania i Govern, per delegació de facultats segons Resol. Del. De l'alcalde número 2023006636 de data 21/06/2023, modificada en part per una altra posterior de data 28/07/2023.

Caràcter de la resolució: Exhaureix la via administrativa

Expedient: TAO 2024/00015336H

Antecedents

1. El dia 26 de febrer de 2024 el Departament d' Ecologia Urbana va donar d'alta l'expedient amb indexació P-1 número 2024/9873Y per a la contractació dels serveis de representació al mercat elèctric, per a un total de 8 instal·lacions fotovoltaiques productores d'energia elèctrica que gestiona l'Ajuntament de Badalona i es troben acollides al règim de venda, sense divisió de lots, en el programari de gestió i tramitació dels expedients administratius de la corporació.



2. En data 20 de març de 2024 s'incorpora en l'expedient per part del referit Departament, els següents documents:

- Memòria justificativa emesa en data 15/03/2024 per un tècnic adscrit al Departament d'Ecologia Urbana i el cap del referit Departament municipal, on es justifiquen entre d'altres, la competència municipal per a instar la contractació que es proposa, la no divisió de l'objecte del contracte en lots, les necessitats a satisfer i la insuficiència de mitjans propis a l'Ajuntament per a dur a terme aquesta prestació de serveis.
- Plec de prescripcions tècniques particulars de data 01/03/2024 elaborat pels mateixos signants a què s'ha fet abans referència que es proposa per regir aquest contracte on es recullen entre d'altres, les condicions mínimes de prestació dels serveis que en constitueixen el seu objecte.
- Proposta d'acord d'incoació signada pel cap del Departament d'Ecologia Urbana i la cap del Servei Jurídic i Administració General al qual es troba adscrit el referit Departament, promotor i responsable d'aquesta contractació.
- Resolució d'incoació número 2024003173 del tercer tinent d'alcalde, regidor de l'Àmbit de Territori i Sostenibilitat, qui actua per delegació de l'Alcalde segons resolució número 2023006636 de data 21/06/2023 modificada parcialment per la de 28/07/2023, en què s'ordena incoar l'expedient administratiu que correspongui per tal de contractar els serveis descrits.
- Operació comptable RC número 12024000008305 per import de 123,52 € (IVA inclòs) que és l'import que s'estima que se'n derivi d'aquest contracte per a l'exercici 2024 atesa la previsió d'entrada en vigor del mateix per al dia 01/10/2024 amb càrrec a la partida número 20650044-1722-22799 del pressupost municipal vigent, restant sotmesa la despesa que se'n pugui derivar d'aquest contracte per a les futures anualitats a la condició suspensiva de l'existència de crèdit adequat i suficient als pressupostos municipals corresponents a aquestes futures anualitats per atendre el seu pagament.

3. El Departament Central de Contractació redacta en data 26/03/2024 el plec de clàusules administratives particulars que proposa per regir aquest contracte de serveis així com també l'informe jurídic que acompanya el referit plec el qual es sotmet al Secretari general a efectes de l'emissió, si escau, de la Nota de conformitat d'acord amb el que preveu l'article 3.4 del Reial decret 128/2018, de 16 de març, pel qual es regula el règim jurídic dels funcionaris d'Administració local amb habilitació de caràcter nacional, així com l'apartat vuitè de la disposició addicional tercera de la LCSP.

4. Consta incorporada en l'expedient la Nota de Conformitat del Secretari General en data 14/04/2024.

5. En data 17/04/2024 s'incorpora també en l'expedient administratiu de referència operació comptable ARC número 12024000018250 per import de 123,52 euros amb càrrec a la partida 20650044-1722-22799 del pressupost municipal vigent per atendre la despesa que s'estima que se'n pugui derivar de l'execució d'aquest contracte per a l'exercici 2024, restant sotmesa la despesa que se'n pugui derivar d'aquest contracte per a les futures anualitats que compregui la seva execució a la condició suspensiva de l'existència de crèdit adequat i suficient als pressupostos municipals corresponents a aquestes futures anualitats per atendre el seu pagament, amb càrrec a aquella partida a què s'ha fet referència amb aquella nomenclatura o aquella altre que li correspongui als futurs pressupostos.



Fonaments jurídics

Primer.- Sobre el procediment i el contingut de l'expedient

1. De conformitat amb l'article 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP) l'expedient de contractació abans de sotmetre's a aprovació ha d'estar integrat pels documents següents:

- a. Una memòria justificativa que doni resposta als requeriments dels articles 28, 63.3 i 116.4 de la LCSP.
- b. Un document comptable de retenció de crèdit de conformitat amb l'article 116.3 de la LCSP.
- c. Un acord d'incoació de l'òrgan de contractació de conformitat amb l'article 116.1 de la LCSP.
- d. Un plec de prescripcions tècniques de conformitat amb l'article 116.3 de la LCSP.
- e. Un plec de clàusules administratives particulars de conformitat amb l'article 116.3 de la LCSP.
- f. L'informe jurídic del secretari general de l'Ajuntament de conformitat amb l'apartat 8è de la disposició addicional tercera de la LCSP.
- g. L'informe de fiscalització de la interventora municipal que haurà de recaure també sobre la valoració que s'incorpori a l'expedient de contractació sobre les repercussions de cada nou contracte en el compliment per part de l'Ajuntament dels principis d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera que exigeix l'article 7.3 de la Llei orgànica 2/2012, de 27 d'abril, d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera de conformitat amb l'article 116.3 i l'apartat 3r de la disposició addicional tercera de la LCSP.

En l'expedient consten tots i cadascun d'aquests documents menys l'informe de la interventora municipal que s'incorporarà abans de l'aprovació de l'expedient.

Sobre el contingut dels documents que integren l'expedient aquests contemplen, i motiven quan escau, cadascun dels aspectes i requisits que demana la LCSP.

Segon.- Sobre el contingut del PCAP, del PPT i la memòria justificativa

1. Contingut del PCAP, del PPT i la memòria justificativa: Entre els plecs de clàusules administratives particulars, el plec de prescripcions tècniques i la memòria justificativa del contracte es dona resposta ajustada al que preceptua la LCSP als ítems següents:

- Identificació de l'objecte del contracte i la no divisió en lots, si escau.
- Identificació de la naturalesa de l'objecte del contracte i el règim jurídic aplicable.
- Identificació i regulació del procediment de licitació.
- La tramitació ordinària de l'expedient.
- El càlcul del Valor Estimat del Contracte (VEC) i del Pressupost Base de Licitació (PBL).
- L'aplicació pressupostària i la seva consignació.



- La durada del contracte.
- La justificació adequada dels aspectes recollits en l'article 116.4 de la LCSP.
- Composició i funcionament de la mesa de contractació.
- Règim de garanties
- Identificació del responsable del contracte i de la unitat de seguiment així com de les seves tasques.
- Règim de pagament del preu.
- Previsió de les condicions especials d'execució.
- Règim de penalitats per eventuais incompliments del contracte.
- Règim de modificació del contracte.

2. Necessitat i idoneïtat del contracte i la no divisió en lots. L'article 116.1 de la LCSP estableix que: *«La celebració de contractes per part de les Administracions Públiques requerirà la prèvia tramitació del corresponent expedient, que s'iniciarà per l'òrgan de contractació motivant la necessitat del contracte en els termes previstos en l'article 28 d'aquesta Llei i que s'haurà de publicar en el perfil de contractant».*

Posteriorment afegeix que en el seu apartat 2ⁿ que: *«L'expedient s'haurà de referir a la totalitat de l'objecte del contracte, sens perjudici del previst en l'apartat 7 de l'article 99 per als contractes adjudicats per lots».*

La memòria justificativa del Departament d'Ecologia Urbana motiva adequadament la necessitat i la idoneïtat del contracte, així com la decisió de no dividir en lots l'objecte del contracte. Així, preveu, quant a la necessitat i idoneïtat del contracte, el següent:

*«La contractació proposada, d'acord amb allò establert al R.D. 413/2014 de 6 de juny i resta de normativa del sector elèctric, pretén satisfer la necessitat de fer la gestió tècnica, econòmica i administrativa davant l'operador del mercat OMIE, l'operador del sistema (REE), la Comissió Nacional dels Mercats i la Competència (CNMC) i la distribuïdora amb la finalitat de poder facturar de forma periòdica la venda de l'energia generada en les instal·lacions fotovoltaïques de l'Ajuntament acollides al règim de venda.
(...)»*

D'acord amb la regulació establerta a l'article 25.2.b) de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de bases del règim local, (en endavant LBRL) l'Ajuntament té competència sobre el «medi ambient urbà, en particular parcs i jardins públics, gestió dels residus sòlids urbans i protecció davant la contaminació acústica, lumínica i atmosfèrica a les zones urbanes». Així mateix, l'article 26.1d) LBRL prescriu que els municipis de més de 50.000 habitants hauran de prestar, en tot cas, el servei de medi ambient urbà. Competències també recollides als articles 66 i 67 del Decret Legislatiu 2/2003, de 28 d'abril, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei Municipal i Règim Local de Catalunya (en endavant LMRLC).

En compliment d'aquestes competències en diversos edificis municipals hi ha instal·lacions per a la captació d'energia solar fotovoltaica en règim de venda de l'energia. Per poder vendre i facturar aquesta energia cal disposar d'un representant davant diferents organismes implicats en el mercat elèctric.



L'Ajuntament no està constituït com empresa representant d'un generador d'energia segons s'estableix a la Llei 24/2013, de 26 de desembre. A més a més, no disposa de la infraestructura ni dels medis materials necessaris, ni de personal especialitzat propis per portar a terme els serveis proposats. Per això, es necessari que s'incoï un procediment per contractar aquests serveis, ja que l'Ajuntament no els pot assumir.»

Quant a la no divisió del seu objecte en lots, tal i com s'indica en el punt 1.1 de la memòria que consta incorporada en l'expedient del contracte de referència:

«No s'ha considerat adient dividir l'objecte d'aquest contracte en lots pels motius següents:

- El volum i naturalesa de les instal·lacions objecte del servei no justifica la divisió en lots, ja que és molt més eficient fer els serveis de forma unitària, estalviant costos de gestió control i organització.*
- El fet que la realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte dificulta la correcta execució del mateix des del punt de vista tècnic.*
- La divisió en lots incrementaria innecessàriament la complexitat de la gestió i del control del servei prestat.*
- Reducció dels costos indirectes al evitar la repetició les tasques administratives i de gestió per cada un dels lots.*
- Al tractar-se d'un contracte amb un volum de negoci tan baix, la divisió en lots desincentivaria la concurrència d'empreses a la licitació.*
- Redueix i simplifica el volum de treball del personal tècnic de l'Ajuntament en tasques administratives i de control en l'execució de les prestacions.»*

3. Objecte del contracte. L'article 99 de la LCSP estableix que: *«L'objecte dels contractes del sector públic ha de ser determinat. Aquest objecte es pot definir segons les necessitats o funcionalitats concretes que es pretenen satisfer, sense tancar l'objecte del contracte a una solució única. En especial, s'han de definir d'aquesta manera en els contractes en què es consideri que es poden incorporar innovacions tecnològiques, socials o ambientals que millorin l'eficiència i sostenibilitat dels béns, obres o serveis que es contractin».*

L'objecte del contracte és complert i definit i no permet incorporar innovacions tecnològiques, socials o ambientals que millorin l'eficiència i sostenibilitat dels serveis a contractar. Així, en l'apartat primer de la memòria s'indica:

L'objecte de la present memòria és establir les bases per les quals es procedirà a la contractació del servei de representació al mercat elèctric, per a les instal·lacions fotovoltaiques productores d'energia elèctrica que es detallen més endavant, gestionades per l'Ajuntament de Badalona i *acollides al règim de venda.*

A la taula següent s'inclou la relació d'instal·lacions subjectes a aquest plec.



Ítem	RIPRE	Instal·lació	Adreça	Potència nominal [kWn]	Superfície captació [m2]	CIL
1	5006	CEIP Gitanjali	Av. Martí Pujol, 37-41	4	89,76	ES0031000000500537QT1F
2	5174	Pl. de la Vila	Plaça de la Vila, 1	3	29	ES0031000000500783AQ1F
3	9276	Can Casacuberta	C/ Mossèn Anton Romeu, 48	15	91,4	ES0031000000501385YC1F
4	9558	Viver	Pça Assemblea de Catalunya, 9-12	27,6	570	ES0031000000501695CP1F
5	9563	CEIP Folch i Torres	C/ Wagner, 68-84	5	45,75	ES0031000000501698CB1F
6	10808	CEIP Joan Miró	Av. d'en Caritg, 60	5	43,24	ES0031000000520062JK1F
7	10809	CEIP Alexandre Galí	Av. d'en Caritg, s/n.	5	51,56	ES0031000000520063JE1F
8	10812	CEIP Planas i Casals	C/ Muntaner, 2	12	93,14	ES0031000000520059JH1F

Totes les instal·lacions estan integrades en edificis o equipaments municipals com ara edificis d'oficines, escoles, centres cívics i altres.

Durant la vigència del contracte es possible que algunes de les instal·lacions en règim de venda d'energia es passin a la modalitat d'autoconsum, i per tant quedaran des d'aquell moment eliminades del contracte sense que per això el contractista tingui dret a cap indemnització.

A totes les instal·lacions l'encarregat de la lectura és la empresa distribuïdora d'energia, que té accés remot al comptador per a la lectura de les dades de producció.

La producció anual mitjana del conjunt de les instal·lacions és de 81,7 MWh/any.

La contractació proposada pretén satisfer la necessitat de fer la gestió tècnica, econòmica i administrativa davant l'operador del mercat OMIE, l'operador del sistema (REE), la Comissió Nacional dels Mercats i la Competència (CNMC) i la distribuïdora amb la finalitat de poder facturar de forma periòdica la venda de l'energia generada en les instal·lacions fotovoltaïques de l'Ajuntament acollides al règim de venda.

D'acord amb la prescripció 3 del plec de prescripcions tècniques particulars regulador d'aquest contracte, els serveis objecte d'aquest contracte són:

«En base a la legislació aplicable, les condicions particulars del servei sol·licitat seran les següents:

1) En nom propi i per compte de l'Ajuntament de Badalona, sota un règim de representació indirecte, actuarà:

En condició de Representant i Agent Venedor al Mercat de Producció d'Energia Elèctrica, davant l'Operador del Mercat (OMIE) i la resta d'agents, de conformitat amb allò disposat a la Llei 24/2013, de 26 de desembre, del Sector Elèctric, al Reial Decret 413/2014 i la resta de normativa del sector elèctric que siguin aplicables, així com les regles del mercat diari i intradiari de producció d'energia elèctrica o aquelles normes i/o regles que les substitueixin.



En condició de representant davant de l'Operador del Sistema Elèctric (Red Eléctrica de España, S.A.), conforme al que disposa la normativa vigent i el que estableixen les regles dels procediments d'operació del sistema elèctric, que a l'empara de la referida llei del sector elèctric siguin aprovats per resolució de la Secretaria General d'Energia i estiguin en vigor en cada moment.

2) En règim de representació indirecta, l'adjudicatari actuarà davant de la Comissió Nacional de Mercats i Competència (CNMC), es a dir, serà l'interlocutor de l'Ajuntament davant de la CNMC i farà quants tràmits siguin necessaris davant aquesta entitat.

3) L'adjudicatari tindrà les funcions d'interlocució davant l'OMIE, l'operador del sistema i la CNMC. En aquestes funcions d'interlocució estarà inclosa la remissió de tota la informació pertinent sobre l'Ajuntament de Badalona, la formulació de reclamacions en relació amb les liquidacions que siguin realitzades i el seguiment de tals reclamacions.

4) Emissió de factures mensuals independents per a cada instal·lació.

5) Emissió d'una factura mensual dels honoraris del servei de representació amb la desglossa per cada una de les instal·lacions.

Sense perjudici del que disposa la normativa aplicable, el servei de representació al mercat elèctric haurà de consistir com a mínim en el següent:

- Remetre la informació de les instal·lacions de l'Ajuntament de Badalona a l'operador del mercat i operador del sistema.*
- Gestionar les liquidacions produïdes a conseqüència de l'energia generada en les instal·lacions de l'Ajuntament al mercat i, posteriorment, liquidar amb aquest l'import de les seves previsions d'energia.*
- Abonar en temps i forma a l'Ajuntament de Badalona les quantitats que li corresponguin per aquesta venda d'energia al mercat i/o règim retributiu específic. Així mateix, l'adjudicatari haurà de proporcionar a l'Ajuntament la documentació necessària per a la comprovació de la liquidació.*
- Informar a l'Ajuntament dels imports en què, d'acord amb la normativa, seran calculats els desviaments que es produeixin entre l'energia efectivament abocada per les instal·lacions i l'energia programada. Aquest imports seran assumits per l'adjudicatari.*
- Dur a terme els actes i signar els documents necessaris, així com informar a l'Ajuntament per assegurar la seva participació al Mercat de Producció a través d'aquest com el seu representant.*

Subscriure i/o formalitzar aquells avals i/o garanties que siguin exigides per les Regles de Funcionament del Mercat i els Procediments d'Operació del Sistema, per permetre'n l'actuació al mercat com a representant de l'Ajuntament de Badalona.

• En general, complir les obligacions que són pròpies d'un representant i agent venedor al mercat de producció d'energia elèctrica i un representant davant de les entitats encarregades de la venda al mercat i de la liquidació del règim retributiu específic.

• L'adjudicatari notificarà puntualment a l'Ajuntament tot canvi normatiu i de legislació que sigui d'aplicació a les instal·lacions de la seva propietat, o l'afecti en alguna mesura, prestant



assessorament en tot allò relacionat amb la representació al mercat i centre de control de generació i prepararà els tràmits necessaris per a l'adaptació als possibles canvis de legislació o millores a la normativa que li puguin afectar.

• *L'empresa adjudicatària informará a l'Ajuntament de qualsevol canvi en el règim retributiu que li sigui aplicable.»*

4. Règim jurídic del contracte. Es tracta d'un contracte administratiu ordinari de serveis a l'empara d'allò previst en l'article 17 i 25 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (en endavant, LCSP).

5. Durada del contracte. La durada d'aquest contracte s'estableix en 2 anys a comptar de l'endemà de la data de la seva formalització.

El contracte es podrà prorrogar un cop arribat el seu venciment per 2 períodes de màxim un any cadascun de forma que la durada total de contracte, prorrogues incloses, no podrà excedir de 4 anys.

La pròrroga s'haurà de comunicar al contractista amb una antelació de 2 mesos a la data de finalització del contracte perquè li resulti obligatòria al contractista.

Quan al venciment del contracte no s'hagi formalitzat el nou contracte que garanteixi la continuïtat de la prestació que ha d'efectuar el contractista com a conseqüència d'incidències resultants d'esdeveniments imprevisibles per a l'òrgan de contractació produïdes en el procediment d'adjudicació i hi hagi raons d'interès públic per no interrompre la prestació, es pot prorrogar aquest contracte fins que comenci l'execució del nou contracte i en tot cas per un període màxim de 9 mesos, sense modificar la resta de condicions del contracte, sempre que l'anunci de licitació del nou contracte s'hagi publicat amb una antelació mínima de 3 mesos respecte de la data de finalització del contracte originari.

6. Valor Estimat del Contracte. El valor estimat del contracte és de 1.633,20 € (IVA exclòs), comprensiu del valor base del contracte per import de 816,60 € així com del valor de les seves possibles pròrrogues, per import de 816,60 € a raó de 408,30 € cadascuna d'aquestes. No s'han previst modificacions.

De conformitat amb els articles 101 i 116.4 de la LCSP s'ha calculat el valor estimat del contracte (VEC) de la forma següent:

Valor estimat del contracte

Concepte	Base imposable
Pressupost base de licitació	816,60 €
Pròrrogues del contracte	816,60 €
Supòsits de modificació previstos en PCAP	0,00 €
Prestacions addicionals (art. 169.c.2 LCSP)	0,00 €



Total	1.633,20 €
--------------	-------------------

7. Pressupost base de licitació. El pressupost base de licitació d'aquest contracte és de 988,09 € (IVA inclòs), a raó de 816,60 € el valor base del contracte i 171,49 € l'import de l'IVA al tipus del 21%.

El referit import es desglossa per any i per instal·lacions de la següent manera:

	Instal·lació	Potència nominal kW	Energia teòrica MWh/any	Energia mitjana real MWh/any	Preu €/MWh representació	Cost €/any
1	CEIP Gitanjali	4,80	5,0	2,44893	5,00	12,24
2	Casa de la Vila	3,00	3,75	3,60992	5,00	18,05
3	Can Casacoberta	15,00	18,75	10,73956	5,00	53,70
4	Viver	27,60	34,5	32,155	5,00	160,78
5	CEIP Folch i Torres	5,00	6,25	7,6547	5,00	38,27

6	CEIP Joan Miro	5,00	7,5	5,3422	5,00	26,71
7	CEIP Alexandre Galí	5,00	7,5	6,84579	5,00	34,23
8	CEIP Planes i Casals	12,00	18,0	12,86460	5,00	64,32
Total :		77,4	101,25	81,6607		408,30 €

Aquest pressupost s'ha calculat considerant els aspectes indicats a continuació:

- 1) El càlcul s'ha fet en base a l'energia mitjana produïda durant un any per cada una de les instal·lacions. La facturació real però, es farà en base a l'energia generada cada mes per cada una de les instal·lacions.
- 2) Els preus unitaris de representació en mercat seran els fixats pel licitador a la seva oferta i serà el mateix per a totes les instal·lacions.
- 3) Els preus anteriors ja inclouen el 13% de despeses generals i el 6% de benefici industrial.

El pressupost base de licitació per a la representació en el mercat de les instal·lacions de generació elèctrica, es desglossa per anualitats com es detalla a continuació:



Any	Energia mitjana generada MWh/any	Preu €/MWh representació	Total €
Any 1	81,6607	5,00	408,30
Any 2	81,6607	5,00	408,30
Base imposable (€):			816,60
IVA (21%):			171,49
Total amb IVA (€):			988,09

El pressupost comprèn la totalitat del contracte. El preu consignat és indiscutible, no admetent-ne cap prova d'insuficiència i porta implícits tots aquells conceptes previstos a la clàusula 16 del plec de clàusules administratives generals aplicable i inclou tots els factors de valoració i les despeses que, segons els documents contractuals i la legislació vigent corren per compte de l'adjudicatari.

No obstant, el sistema de determinació del preu d'aquest contracte és per preus unitaris.

8. Requisits de solvència. Els licitadors estan exempts de presentar documentació que acrediti solvència tècnica i econòmica en base a l'article 159.6 b). Tot i això, s'han concretat les magnituds, els paràmetres o les ràtios i els límits o rangs de valors de la solvència econòmica, financera, tècnica o professional que determinen l'admissió o l'exclusió dels licitadors de conformitat amb l'article 92 de la LCSP. I són proporcionals a la complexitat del contracte i la necessitat de finançament previ per a dur a terme les inversions necessàries per a executar el contracte, així com per garantir que pot realitzar més d'un encàrrec a la vegada amb diferents clients.

9. Criteris de valoració de les ofertes.

A causa de la naturalesa d'aquest contracte que no es un altre que la venda d'energia i, atès que els aspectes tècnics estan fixats en el PPTP, a efectes de promoure la transparència, l'objectivitat, la simplicitat i l'eficiència en el procés de contractació, per eliminar qualsevol possibilitat de biaix subjectiu s'adopta un únic criteri d'adjudicació, que es basarà en la millor oferta econòmica. Això facilitarà la comparació i valoració de les ofertes dels diferents licitadors de manera justa i equitativa.

Els licitadors amb les seves proposicions econòmiques es comprometen a la realització dels serveis descrits durant la seva vigència així com també durant la seva pròrroga en el cas d'acordar-se aquesta.

L'oferta econòmicament més avantatjosa per a l'interès públic d'aquest contracte es determinarà sobre la base d'un únic criteri de valoració, el de la millora del preu, de valoració automàtica amb una puntuació màxima de 100 punts.



Els licitadors hauran d'oferir un preu €/MWh amb un màxim de dos decimals, que serà un preu fix i únic a aplicar a l'energia produïda per a totes les instal·lacions objecte del contracte. El preu màxim acceptat és de 5,00 €/MWh (IVA exclòs) que és el valor que s'ha utilitzat per establir el pressupost base de licitació.

Les ofertes es valoraran aplicant la fórmula següent:

$$P_0 = P_m \left(1 - \frac{B_{mx} - B_{xl}}{B_{mx}} \right)$$

On:

Po = Puntuació obtinguda

Pm = Puntuació màxima = 100 punts

Bmx = Baixa màxima = preu mínim ofert €/MWh

Bxl = Baixa del licitador = preu ofert €/MWh

Les empreses licitadores presentaran les seves ofertes econòmiques corresponents segons el model definit al plec de clàusules administratives particulars (PCAP) que es proposa per regir aquesta licitació.

L'adjudicatari assumirà el 100% dels desviaments que es puguin produir.

10. Finançament del contracte. La despesa que se'n derivi d'aquest contracte, per import màxim de 988,09 € (IVA inclòs al tipus del 21%) es distribueix – de manera estimada - de la forma següent per als exercicis 2024, 2025 i 2026, atenent que la seva durada s'ha establert en 2 anys i la seva entrada en vigor està prevista pel proper dia 01 d'octubre de 2024 o l'endemà de la data de formalització en cas de produir-se amb posterioritat a la data indicada:

Any	Total IVA inclòs	Aplicació pressupostària	Operació comptable
2024 (oct-nov-des, 3 mesos)	123,52 €	20650044-1722-22799	RC 12024000008305
2025 (01/01/2025 – 31/12/2025)	494,04 €	20650044-1722-22799	A condició suspensiva



2026(gener- setembre,9 mesos)	370,54 €	20650044-1722- 22799	A condició suspensiva
----------------------------------	----------	-------------------------	--------------------------

Cost anual (€)	2024	2025	2026
Període vigència contracte:	Octubre- desembre	Gener- desembre	Gener- Setembre
Nº mesos:	3	12	9
Cost representació M.E.:	102,08	408,30	306,23
Base imposable:	102,08	408,30	306,23
IVA (21%):	21,44	85,74	64,31
Total (€):	123,52	494,04	370,54

I s'haurà d'atendre, pel que fa a la despesa que se n'estima per al 2024, amb carrec a la partida pressupostària número 20650044-1722-22799 del pressupost municipal vigent, contra l'operació comptable RC número 12024000008305 feta per l'import abans indicat (123,52 euros). Pel que fa a la despesa que se n'estima que se'n pugui derivar de l'execució d'aquest contracte per a l'exercici 2025 (per import estimat de 494,04 euros) i per a l'exercici 2026 (per import estimat de 370,54 €) restarà sotmesa a la condició suspensiva d'existència de crèdit adequat i suficient en els pressupostos municipals corresponents a aquelles futures anualitats -amb carrec a la partida indicada amb aquella nomenclatura o aquella altre que li correspongui al futur pressupost - per atendre el seu pagament, d'acord amb el que disposa l'article 174 del Reial Decret Legislatiu 2/2004, de 5 de març, Text Refós de la Llei Reguladora de les Hisendes Locals. (TRLRHL).

No obstant, amb l'aprovació de l'expedient s'haurà d'aprovar la despesa, és a dir, s'ha d'expedir el document comptable d'Autorització de la despesa (A) d'acord amb la distribució estimada per anualitats abans indicada, de conformitat amb l'article 47 de la Llei 47/2003, de 26 de novembre, general pressupostària i l'article 174.2.b) del Reial decret legislatiu 2/2004, de 5 de març, pel qual s'aprova el text refós de la Llei reguladora de les hisendes locals (TRLRHL).

Als efectes indicats en aquest darrer paràgraf, en data 17/04/2024 s'ha incorporat en l'expedient administratiu de referència, operació comptable ARC per l'import de la despesa que se n'estima que se'n pugui derivar de l'execució del contracte per a l'exercici 2024 (veure més detalls al darrer antecedent d'aquest document).



11. Secretària General. Consta en l'expedient l'informe que s'ha sotmes a la Nota de conformitat que si s'escau, ha d'emetre el Secretari General de l'Ajuntament d'acord amb el que preveu l'article 3.4 del Reial decret 128/2018, de 16 de març, pel qual es regula el règim jurídic dels funcionaris d'Administració local amb habilitació de caràcter nacional, així com l'apartat vuitè de la disposició addicional tercera de la LCSP, el qual ha estat signat pel secretari general de la corporació com a mostra de la seva conformitat en data 14/04/2024 d'acord amb l'exposat en el penúltim antecedent d'aquest document.

12. Òrgan de contractació. L'òrgan de contractació d'aquest expedient és l'alcalde. No obstant, d'acord amb el cartipàs municipal vigent és la segona tinent d'alcalde regidora de l'Àmbit d'Impuls Econòmic i de Ciutat, Treball, Cultura, Ciutadania i Govern en tant ostenta, per delegació de facultats segons Resol. Del. De l'alcalde número 2023006636 de data 21/06/2023, totes les competències com a òrgan de contractació dels contractes de serveis sempre que el seu valor estimat no superi el 10 per cent dels recursos ordinaris del pressupost ni, en tot cas, la quantia de sis milions d'euros, inclosos els de caràcter plurianual quan la seva durada no sigui superior als quatre anys, incloses les eventuais pròrrogues, sempre que l'import acumulat de totes les seves anualitats no superi ni el percentatge indicat, referit als recursos ordinaris del pressupost del primer exercici, ni la quantia assenyalada. Com sigui que el valor estimat d'aquest contracte no supera els 140.000 euros també té delegada la regidora a què s'ha fet referència la facultat d'acordar-ne l'adjudicació i formalització del contracte resultant de la tramitació d'aquest procediment.

13. Consideracions finals. Constitueixen la llei del contracte, el plec de clàusules administratives particulars i el plec de clàusules administratives generals de l'Ajuntament publicat en el Butlletí Oficial de la Província de Barcelona (BOPB núm.36 Annex I de data 11.02.2003) aplicable als contractes d'aquest tipus, en tot allò que no s'oposi a la legislació bàsica estatal de contractació pública. També regirà el contracte el plec de prescripcions tècniques particulars regulador del servei de què n'és l'objecte en tot allò que no s'oposi o contradigui les previsions del plec de clàusules administratives, que, en qualsevol cas seran de prevalent aplicació respecte d'aquelles prescripcions tècniques i/o memòria justificativa en cas de discrepància o discordança.

14. D'acord amb el que preveuen els articles 172 i 175 del Reglament d'organització, funcionament i règim jurídic de les entitats locals, aprovat pel Reial decret 2568/1986, de 28 de novembre, els responsables dels departaments o serveis encarregats de la seva tramitació han d'informar els expedients que els hi correspongui tramitar i redactar la pertinent proposta de resolució.

Atesa la proposta de resolució, els antecedents i fonaments jurídics que la motiven, **RESOLC:**



PRIMER.- Aprovar el Plec de prescripcions tècniques i de clàusules administratives particulars que conformen l'expedient de contractació indexat amb el número 2024/00015336H corresponent al contracte de serveis de representació al mercat elèctric, per a un total de 8 instal·lacions fotovoltaïques productores d'energia elèctrica que gestiona l'Ajuntament de Badalona i es troben acol·lides al règim de venda, sense divisió de lots, d'acord amb les condicions mínimes establertes al plec de prescripcions tècniques particulars regulador d'aquest contracte, amb un pressupost base de licitació de 988,09 € (IVA inclòs), a raó de 816,60 € el valor base del contracte i 171,49 € l'import de l'IVA al tipus del 21%, el qual es desglossa per any i per instal·lacions de la següent manera:

	Instal·lació	Potència nominal kW	Energia teòrica MWh/any	Energia mitjana real MWh/any	Preu €/MWh representació	Cost €/any
1	CEIP Gitanjali	4,80	5,0	2,44893	5,00	12,24
2	Casa de la Vila	3,00	3,75	3,60992	5,00	18,05
3	Can Casacoberta	15,00	18,75	10,73956	5,00	53,70
4	Viver	27,60	34,5	32,155	5,00	160,78
5	CEIP Folch i Torres	5,00	6,25	7,6547	5,00	38,27

6	CEIP Joan Miro	5,00	7,5	5,3422	5,00	26,71
7	CEIP Alexandre Galí	5,00	7,5	6,84579	5,00	34,23
8	CEIP Planes i Casals	12,00	18,0	12,86460	5,00	64,32
Total :		77,4	101,25	81,6607		408,30 €

I per una durada de dos anys a comptar de l'endemà de la data de la seva formalització, amb possibilitat de pròrroga per 2 períodes de màxim un any cadascun de forma que la durada total de contracte, prorrogues incloses, no podrà excedir de 4 anys.

SEGON.- Procedir a l'obertura del procediment obert simplificat abreujat d' adjudicació d' aquest contracte mitjançant tramitació ordinària, segons allò previst a l' article 159.6 de la LCSP.

TERCER.- AUTORITZAR la despesa que se'n pugui derivar d' aquest contracte, per import màxim de 988,09 € (IVA inclòs al tipus del 21%), amb càrrec a l'aplicació pressupostària 20650044-1722-22799 del pressupost municipal a raó de la següent distribució per plurianualitats compreses dins la seva vigència inicial atenent que la seva durada s'ha establert en 2 anys i la seva entrada en vigor està prevista pel proper dia 01 d'octubre de 2024 o l'endemà de la data de formalització en cas de produir-se amb posterioritat a la data indicada:



Any	Total IVA inclòs	Aplicació pressupostària	Operació comptable
2024 (oct-nov-des, 3 mesos)	123,52 €	20650044-1722-22799	ARC 12024000018250
2025 (01/01/2025 – 31/12/2025)	494,04 €	20650044-1722-22799	A condició suspensiva
2026(gener-setembre,9 mesos)	370,54 €	20650044-1722-22799	A condició suspensiva

i més concretament, amb càrrec a la següent operació comptable, quant a l'exercici 2024 es refereix:

- Operació comptable ARC número 12024000018250 per import de 123,52 € euros amb càrrec a l'aplicació 20650044-1722-22799 del pressupost municipal vigent.

Documents comptables de l'expedient:

Aplicació Pressupostària	Tipus document	Número document	Descripció	Import
2024 - 20650044/1722/22799	ARC	12024000018250	CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE REPRESENTACIÓ EN EL MERCAT DE PRODUCCIÓ D'ENERGIA ELÈCTRICA PER A LES INSTAL·LACIONS FOTOVOLTAIQUES ACOLLIDES AL RÈGIM DE VENDA D'ENERGIA DE L'AJUNTAMENT DE BADALONA	123,52

SOTMETENT-SE la despesa que se'n pot derivar d'aquest contracte per a les anualitats 2025 i 2026 (pels imports abans indicats, amb caràcter estimatiu) a la condició suspensiva de l'existència de crèdit adequat i suficient en els pressupostos municipals corresponents a aquestes futures anualitats per atendre el seu pagament, amb càrrec a l'aplicació pressupostària abans indicada amb aquella numeració o aquella altre que li correspongui als futurs pressupostos.



QUART.- Procedir a la publicació de l'anunci de licitació en el perfil de contractant de l'Ajuntament de Badalona.

CINQUÈ.- Comunicar aquesta resolució al Departament d' Ecologia Urbana i a la Intervenció de Fons, per al seu coneixement i efectes.

SISÈ.- Contra aquest acte, que exhaureix la via administrativa i és immediatament executiu, i de conformitat amb els arts.123 i 124 de la Llei 39/2015, de l'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques es poden interposar els següents recursos:

Amb caràcter potestatiu, recurs de reposició davant el mateix òrgan que ha dictat l'acte, dins el termini d'un mes, a comptar des del dia següent a la recepció de la seva notificació.

Alternativament, recurs contenciós administratiu davant els jutjats contenciosos administratius de Barcelona, dins del termini de dos mesos, a comptar des del dia següent a la recepció de la seva notificació, de conformitat amb els arts.8 i 46 de la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Contra la resolució del recurs de reposició, podeu interposar recurs contenciós administratiu, davant els jutjats contenciosos administratius de Barcelona, dins el termini de dos mesos, a comptar des del dia següent a aquell en què rebí la seva notificació, si aquesta fos expressa; si no ho fos, el termini serà de sis mesos, comptats a partir del dia següent a la que es produís la desestimació presumpta del recurs.

Tot això, sense perjudici que es pugui interposar qualsevol altre recurs que estimi pertinent.

Signatures: