

Invitació a participar en la setena contractació específica d'energia

Com empresa seleccionada per formar part del Sistema Dinàmic d'Adquisició (SDA) de subministrament d'energia al grup de compra (Exp. 22/22), li comunico la convocatòria del setè contracte específic de l'esmentat SDA (**Exp. 25/77**).

Les característiques de la contractació específica són:

- Forma de licitació: Subhasta electrònica.
- Durada: de l'1 de gener de 2026 al 31 de desembre de 2026. No es preveu la possibilitat de pròrroga.
- Pressupost Base de licitació i Valor Estimat del Contracte:

Lot	Pressupost Base IVA Exclòs	VEC IVA exclòs
1	56.076.033	62.805.157
Total	56.076.033	62.805.157

El Pressupost Base inclou l'import del pressupost de la durada inicial del contracte específic.

El VEC inclou l'import del pressupost base de licitació i l'import de les eventuais modificacions del contracte.

- Òrgan de contractació que adjudicarà i formalitzarà el contracte: El Director General del CSUC.
- Entitats que participen, CUPS, imports i consums:

ELECTRICITAT - Categoria 1			
Entitat	Núm. CUPS	Consum ANUAL, kWh	Import total abans d'IVA, €
CRAG	1	3.157.786	617.387
FEUR	2	2.240.016	462.808
FUAB	1	1.413.050	273.897
FUOC	1	1.368.000	271.467
Leitat	1	2.399.536	452.099
PCITAL	2	566.695	112.309
PCiTUdG	1	5.685.902	1.093.064
PMT	1	5.545.759	1.067.318
PRUAB	1	700.000	142.486
TECNOC	1	2.566.308	516.055
UAB	10	31.685.077	6.171.084
UB	9	33.256.051	6.592.678
UB PCB	3	24.593.436	4.883.436
UC3M	7	13.053.027	2.631.685
UCM	47	50.515.707	10.235.169
UdG	2	6.700.000	1.318.128
UdL	4	8.300.000	1.669.633
UPC	10	27.410.091	5.314.886
UPF	3	6.776.977	1.379.612
UPM	29	26.104.015	5.317.261
URJC	11	13.494.520	3.026.019
URL IQS	1	2.100.000	417.334
URV	6	9.356.054	1.913.301
ELISAVA	1	929.686	196.919
Total general	155	279.917.694	56.076.033

- Presentació d'ofertes:

Si és del seu interès participar a la contractació específica, haurà de presentar l'oferta utilitzant l'eina "Oferta telemàtica", **abans de les 23.59 hores del dimarts 4 de novembre de 2025** identificant la persona que presenta la proposició. A l'Annex B s'indiquen les instruccions per la presentació telemàtica de l'oferta.

Per a la confecció de l'oferta caldrà fer servir els documents actualitzats i publicats a l'anunci de licitació del sisè contracte específic Exp 25/77 de l'SDA d'energia del perfil de contractant del CSUC,

1. **Annex I_7è específic_Exp 25_77.** Destinatari (Informatiu), que inclou: pestanya "Annex" amb el detall de consum anual de tots els CUPS del present contracte específic, pestanya "Resum" amb els consums per entitat (anuals), així com la forma de pagament per entitat.
2. **Annex III_7è específic_Exp 25_77. Model de declaració responsable de vigència requisits capacitat i aptitud per contractar (Obligatori).**
3. **Annex IV_7è específic_Exp 25_77. Oferta Tècnica (Opcional).**
4. **Annex V_7è específic_Exp 25_77. Oferta Econòmica (Obligatori),** que inclou: els coeficients "Dp" i coeficients "Di" de distribució del consum, els preus/imports de

sortida/màxims i preus/importes mínims, el marge de gestió per compensació d'excedents de sortida.

5. **Simulador 7è específic Exp 25_77_Protegit (Obligatori).**

La corba de consum agregada i actualitzada es troba a la seva disposició a l'anunci d'aquest específic.

Els plecs administratiu i tècnic del SDA d'energia i tota la documentació no mencionada a la present invitació es troben a la seva disposició a l'anunci de licitació del SDA d'energia (Exp 22/22):

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/notice.pscp?reqCode=viewCn&idDoc=110857863&lawType=

Aquest contracte específic es registrarà pels plecs del SDA en tot allò que no s'hagi actualitzat en la invitació d'aquest contracte específic. A l'Annex A s'indiquen els apartats del PCAP i el PPT per als que s'actualitza la redacció dels plecs del SDA.

ATENCIÓ: l'oferta del licitador que obtingui la major puntuació determinarà el preu de sortida de la subhasta de la categoria, que es publicarà en el perfil del contractant del CSUC a través de la Plataforma de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya.

- Data d'obertura de les ofertes: **dimecres 5 de novembre de 2025 a les 10h.**
- Plataforma de subhasta a utilitzar: Dynamic Market <https://www.dynamicmarket.es>
- Cost Plataforma de subhasta, IVA exclòs, a càrrec de l'adjudicatari:
 - Categoria 1: 8.000 €
- Subhasta de proves online: **dilluns 10 de novembre de 2025.**

El dia indicat s'activarà la subhasta de proves online per tal que els licitadors puguin accedir i provar la plataforma. Per accedir a la plataforma de subhasta caldrà assegurar una bona connexió a internet. La plataforma és compatible tant per sistemes Windows com MAC. La plataforma haurà de treballar necessàriament amb el navegador Chrome en una versió igual o superior a la 56.

Al perfil del contractant es desarà el document “**Requeriments i Manual per la utilització de DynamicMarket**” que conté indicacions i requeriments informàtics per als equips on s'ha de fer servir la plataforma, així com informació a nivell d'usuari sobre el funcionament de la plataforma de subhasta.

Per donar-se d'alta a la plataforma de subhasta, cal notificar al CSUC (energia@csuc.cat) el nom de l'empresa, el CIF, la seu social, la persona de contacte, el telèfon i el correu electrònic. **Data límit divendres 7 de novembre a les 15:00h.**

- **Subhasta real: es preveu el dimarts 11 de novembre de 2025 a les 10h.**

Durant l'execució de les subhastes de proves i la subhasta real, es disposarà de suport telefònic per part del Servei Tècnic de Dynamic Market. El telèfon de suport és 629.300.390. Correu electrònic: info@dynamicmarket.es. La persona de contacte del CSUC estarà disponible al telèfon 93.551.62.30.

Una vegada dintre de la plataforma, com a garantia de connexió, cal comprovar que el rellotge de la plataforma està actiu.

Per motius tècnics o per dificultats d'accés d'algun dels licitadors o per a comprovacions, l'organitzador de la subhasta es reserva el dret de suspendre el procés de subhasta durant el temps necessari fins al restabliment de les condicions de funcionament normals. La plataforma alertarà a les empreses licitadores participants de la suspensió mitjançant un avís visual.

La millora mínima d'una nova oferta respecte la millor oferta que hi hagi en cada moment serà de 1 punt.

Un cop finalitzada la subhasta, el licitador de la millor oferta haurà d'enviar, en el termini establert als Plecs de 72h, un document amb el corresponent desglossament de l'oferta guanyadora. El desglossament s'haurà de fer d'acord a l'apartat 1 de l'Annex V del PCAP:

- Categoria 1: pel que fa l'OMIE caldrà indicar el marge de comercialització ("MgOMIE") i pel que fa a l'OMIP el desglossament dels coeficients ("Ap" i "MgOMIP").

El contracte específic s'adjudicarà a l'oferta més avantatjosa, d'acord amb els criteris establerts a la clàusula 23.1.8. del PCAP, i serà notificada a l'adjudicatari i publicada en el perfil del contractant del CSUC a través de la Plataforma de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya.

Moltes gràcies per la seva col·laboració en aquest procediment.

Joan Cambras i Pajarols
Director de Compres del CSUC

Barcelona, a data de la signatura electrònica

Annex A

Particularitats de la licitació específica.

I. Particularitats del PCAP de la licitació específica.

A continuació s'indiquen els apartats del PCAP per als quals s'actualitza la redacció en la licitació específica respecte dels plecs publicats al SDA.

1. Apartat "A.1 Objecte del contracte i categories"

- S'actualitza la taula de les entitats indicant les inicialment adherides a la present contractació específica.

Entitats Participants		CIF
Centre de Recerca en Agrigenòmica	CRAG	Q0801214H
Fundació Eurecat	FEUR	G66210345
Fundació UAB	FUAB	G61612925
Fundació UOC	FUOC	G60667813
Leitat Technological Center	Leitat	G64647654
Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida (Parc Agrobiotech)	PCITAL	P2500079E
Fundació Parc recerca i innovació de la UdG	PCiTudG	G10927507
Parc Mediterrani de la Tecnologia	PMT	B62505706
Parc de Recerca Universitat Autònoma de Barcelona	PRUAB	G64513450
Parc TecnoCampus Mataró-Maresme	TECNOC	Q0801443C
Universitat Autònoma de Barcelona	UAB	Q0818002H
Universitat de Barcelona	UB	Q0818001J
Parc Científic de Barcelona	UB PCB	G61482832
Universidad Carlos III de Madrid	UC3M	Q2818029G
Universidad Complutense de Madrid	UCM	Q2818014I
Universitat de Girona	UdG	Q6750002E
Universitat de Lleida	UdL	Q7550001G
Universitat Politècnica de Catalunya	UPC	Q0818003F
Universitat Pompeu Fabra	UPF	Q5850017D
Universidad Politécnica de Madrid	UPM	Q2818015F
Universidad Rey Juan Carlos	URJC	Q2803011B
Institut Químic de Sarrià	URL IQS	G58022849
Universitat Rovira i Virgili	URV	Q9350003A
Elisava Escola Universitària de Disseny i Enginyeria de Barcelona	ELISAVA	G63210215

2. Apartat “K. Mesa de contractació”

- S’actualitza la taula dels integrants de la mesa de contractació.

Mesa Contractació			
President	Joan Cambras	Director de Compres Conjunes	CSUC
Suplent		Tècnica de Compres	CSUC
Secretària	Mireia Carballo	Tècnica de Contractacions	CSUC
Suplent		Tècnic de contractes	CSUC
Vocal	Carla Bragós	Directora Adjunta	CSUC
Suplent		Cap de Finances	CSUC
Vocal	David Tedó	Çap de l'Assessoria Jurídica	CSUC
Suplent		Assessor jurídic	CSUC
Vocal	Jose Piñol		UB
Suplent	Marc Ràfols		UB
Vocal	Carme Hidalgo	Cap de l'Oficina de Sostenibilitat (en funcions)	UAB
Suplent	Josep Boldú		UAB
Vocal	Josep Sabaté		UPC
Suplent	Joan Carles Buron		UPC
Vocal	Ester Jardiel		UdL
Suplent	Laura Gracia		UdL
Vocal	Antoni Cano		URV
Suplent	Salvador Ibáñez Garcia		URV
Vocal	Xavier Gibert		UdG
Suplent	Xavier Molins		UdG
Vocal	Climent Belles		UOC
Suplent	Ramon Capillas		UOC
Vocal	Antolín Andrés		UPF
Suplent	Alejandro Pérez López		UPF
Vocal	Juan Miguel Fornas		URL
Suplent	Judit Martin		URL
Vocal	Arnau Bardolet		UVic-UCC
Suplent	Cristina Comerma		UVic-UCC

3. Apartat “S. Responsables del contracte per entitats”

- S’actualitza la taula dels responsables dels contractes específics, sense perjudici de la facultat d’aquests de delegar les seves funcions.

Entitat	Responsable del contracte	Càrrec
Centre de Recerca en Agrigenòmica	Iván Salvador	Responsable de Manteniment
Fundació Eurecat	Xavier López Luján	Apoderat
Fundació UAB	Roger Salvador	Cap de Manteniment
Fundació UOC	Clement Bellès Portas	DGO Infraestructures
Leitat Technological Center	Marta Morera Escudé	Direcció de Infraestructures i Serveis Generals
Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida (Parc Agrobiotech)	Marc Forcada	Responsable de Servei Oficina tècnica
Fundació Parc recerca i innovació de la UdG	Anna Albar Perxés	Directora del Parc
Parc Mediterrani de la Tecnologia	José Manuel Yufera Gomez	Conseller delegat
Parc de Recerca Universitat Autònoma de Barcelona	Carlos Valero Santiago	Gerent
Parc TecnoCampus Mataró-Maresme	Joan Gil	Director Serveis de Base i infraestructures
Universitat Autònoma de Barcelona	Carme Hidalgo	Cap de l'Oficina de Sostenibilitat (en funcions)
Universitat de Barcelona	Andrés Lezcano Horno	Director de l'Àrea d'Infraestructures i Serveis Generals
Parc Científic de Barcelona	Fernando Claver Moseñe	Director d'infraestructures
Universidad Carlos III de Madrid	Tomás Gómez Gómez	Dir. Infraestructuras, Obras y Sostenibilidad
Universidad Complutense de Madrid	Antonio José Cebreiros Mohedano	Jefe de Sección de Suministros Centralizados
Universitat de Girona	Xavier Gibert Sánchez	Cap del Servei d'Oficina Tècnica i Manteniment (SOTIM)
Universitat de Lleida	Ester Jardiel	Cap d'Infraestructures
Universitat Politècnica de Catalunya	Josep Sabaté Ibáñez	Tècnic del Servei d'Infraestructures
Universitat Pompeu Fabra	Antolín Andrés Pereda	Tècnic d'Infraestructures i Manteniment
Universidad Politécnica de Madrid	Maria Isabel Más López	Vicerectora
Universidad Rey Juan Carlos	Darío Sánchez Villar	Gerente General
Institut Químic de Sarrià	Sonia Amorós Ramos	Direcció Administració
Universitat Rovira i Virgili	Salvador Ibáñez	Cap del Servei de Recursos Materials
Elisava Escola Universitària de Disseny i Enginyeria de Barcelona	Josep Xampany Terrisse	Adjunt Director General

4. Apartat “G.2. Als contractes específics”

- Es substitueix el paràgraf:

“Garantia definitiva: L’empresa adjudicatària haurà de constituir garantia definitiva d’un 5% de l’import final ofertat, IVA exclòs.”

Pel següent paràgraf:

“Garantia definitiva: No s'exigeix.”

5. Apartat “J.1. Criteris d'adjudicació per la categoria 1.

J.1.1. CRITERIS AUTOMÀTICS: fins a 100 punts”

- S'actualitza la taula amb les puntuacions màximes que podran obtenir-se a partir dels criteris de valoració:

- eliminant la puntuació per “Funcionalitats de Plataforma online d'Anàlisi de Tancaments”
- actualitzant la puntuació per “Oferta tècnica”
- actualitzant la puntuació per “PREU_Ofert energia consumida”

Concepte	Subtotal Punts	Total Punts
Oferta tècnica		3,50
Funcionalitats del Web	0,25	
Funcionalitats de Plataforma online d'Execució de Tancaments	0,25	
Procediment de Tancament amb Ordre de compra a preu màxim	0,75	
Servei d'estudi d'optimització de potència	1,75	
Servei d'estudi d'optimització d'energia reactiva (inductiva i capacitiva)	0,5	
Preu Energia Excedentària		0,5
Preu Compensació Simplificada d'Excedents	0,5	
IMPORT_Ofert energia consumida		96,0
Total		100,00

- Es substitueix el paràgraf:
J.1.1.1. Oferta Tècnica: fins a 5,50 punts

Pel següent paràgraf:

J.1.1.1. Oferta Tècnica: fins a 3,50 punts

- S'elimina el següent paràgraf:

“2. Funcionalitats de Plataforma online d'Anàlisi de Tancaments: fins a 2,00 punts

Es valorarà que s'ofereixin les funcionalitats que es relacionen a continuació.

Funcionalitat	Descripció	Punts
Disponibilitat de l'històric de cotitzacions del mercat spot	Disponibilitat dels valors promig de l'històric de, com a mínim, els últims 8 anys de cotitzacions, per als tipus de productes de futur amb opció de tancament al present plec (anys, trimestres)	0,25
	(Exemple: per analitzar el possible tancament d'un any, disponibilitat dels valors promig anuals del mercat OMIE dels últims 8 anys, com a mínim).	
Disponibilitat de l'històric de cotitzacions del producte de futur	Disponibilitat d'històric de cotitzacions diàries del producte de futur des de l'inici de la seva cotització.	0,25
	(Ex: per producte anual FTB YR-24, disponibilitat de les cotitzacions diàries des del gener 2019).	
Disponibilitat d'informació de suport per establir l'indar de preu objectiu de tancament del producte de futur	Disponibilitat d'informació de percentils: Possibilitat de simular el % de vegades que les cotitzacions del mercat spot ha estat per sobre o per sota de possibles valors de l'indar de preu objectiu de tancament per al producte de futur.	0,25
	(Ex: per producte anual FTB YR-24, mostrar dos possibles valors del l'indar de preu objectiu de tancament i a quins percentils correspondrien aquests valors).	
	Disponibilitat d'informació de previsions de preu: valors de previsió de preu al mercat spot i la seva probabilitat per al mateix període que el del producte de futur.	0,25
	(Ex: per l'any 2024, mostrar valors de previsió de preu de mercat spot i la seva probabilitat)	
Valoració (€) del consum previst anual	Valoració dels consums tancats als preus dels tancaments realitzats i valoració del consum sense tancar al preu de cotització del producte de futur	0,25
	(Ex: per l'any 2024, mostrar el pressupost anual en base als % de consum tancats als seus respectius preus de tancament i pel consum sense tancar en base a la cotització del producte FTB YR-24).	
	Valoració dels consums tancats als preus dels tancaments realitzats i valoració del consum sense tancar al l'indar de preu objectiu de tancament del producte de futur.	0,25
	Ex: per l'any 2024, mostrar el pressupost anual en base als % 5 de consum tancats als seus respectius preus de tancament i pel consum sense tancar en base al l'indar de preu objectiu de tancament del producte FTB YR-24).	
	Valoració del consum al preu realitzat any anterior (en cas de no haver-se realitzat tancaments o de no disposar de les dades de tancaments realitzats, valoració al preu de mercat spot)	0,25
	(Ex: per l'any anterior a 2024, 2023, mostrar el pressupost anual en base als % de consum tancats als seus respectius preus de tancament i pel consum sense tancar, o sense dades de tancaments realitzats, en base al preus de mercat spot).	
Enviament d'alarma de recomanació de tancament per correu electrònic	Enviament automàtic de correu electrònic al comprador quan la cotització del producte de futur arribi al l'indar objectiu de tancament establert	0,25
	(Ex: per producte anual FTB YR-24, mostrar el correu electrònic de recomanació de tancament).	
Total		fins a 2,00

- Es substitueix el paràgraf:

“J.1.1.3. PREU_Ofert energia consumida: fins a 94,00 punts”

Pel següent paràgraf:

“J.1.1.3. PREU_Ofert energia consumida: fins a 96,00 punts”

6. Apartat “L.2 Revisió de preus dels contractes específics”

- Es substitueix el paràgraf:

"

- Per la categoria 1 no s'admet.
- Per les categories 2 i 5: no s'admet revisió de preus durant el termini inicial del contracte. En relació al període de pròrroga es preveu la revisió de preus següent:

Donat,

A= preu adjudicat del contracte específic (preu energia consumida “POp”)

B= preu OMIP base per l'any a prorrogar (FTB Yr-any a prorrogar) en la data de la subhasta del contracte específic inicial.

C= preu OMIP base per l'any a prorrogar (FTB Yr-any a prorrogar) el darrer dia on existeixi cotització per FTB Yr-any a prorrogar.

Font B i C: <https://www.omip.pt/es/downloads>, Datos del mercado, OMIPdaily (Ibéricos), Producte FTB Yr-AA, Settlement Price

Aleshores,

El preu D revisat pel període de pròrroga es calcularà amb la següent fórmula:

$D = A + C - B$

Pel següent paràgraf:

"

- Per la categoria 1 no s'admet.
- Per les categories 2 i 5: no s'admet revisió de preus durant el termini inicial del contracte. En relació al període de pròrroga es preveu la revisió de preus per OMIP i pels serveis d'ajust de REE (SSAA):

Donat,

A= preu adjudicat del contracte específic (preu energia consumida “POp”)

B= preu OMIP per l'any a prorrogar (FTB Yr-any a prorrogar) en la data de la subhasta del contracte específic inicial.

C= mitja aritmètica de les cotitzacions diàries del preu OMIP per l'any a prorrogar (FTB Yr-any a prorrogar) dels 15 dies posteriors a la data en que es comunicui la intenció de prorrogar.

E= mitja aritmètica del preu mig horari dels SSAA dels 365 dies anteriors a la data de la subhasta del contracte específic inicial.

F= mitja aritmètica del preu mig horari dels SSAA dels 365 dies anteriors a la data en que es comunicui la intenció de prorrogar.

Font B i C: <https://www.omip.pt/es/downloads>, Datos del mercado, OMIPdaily (Ibéricos), Producte FTB Yr-AA, Settlement Price

Font E i F: <http://www.esios.ree.es> | ANÁLISIS (dades C2). Els conceptes a considerar com a SSAA són els detallats a l'Annex IX del PCAP com a "Serveis d'ajust del sistema" i el Servei de Resposta Activa de la Demanda. En cas de canvi de normativa, els conceptes a aplicar seran aquells que hagin de ser finançats per tota la demanda, previ acord entre les parts.

Aleshores,

El preu D revisat pel període de pròrroga es calcularà amb la següent fórmula:

$D = A + C - B + F - E$

7. Apartat "23.1.4 Obertura de l'oferta"

-

- Es substitueix la frase:

"Cas que alguna oferta econòmica dels categories o subcategories superés el preu/import de sortida/màxim publicat a la invitació del contracte específic, fos inferior al preu mínim publicat a la invitació, incomplís el marge de compensació d'excedents de sortida, comportés error manifest, o existís reconeixement per part del licitador que aquesta pateix d'error o inconsistència que la facin inviable, la proposició serà rebutjada per la Mesa de Contractació en resolució motivada."

Per la següent frase:

"Cas que alguna oferta econòmica de les categories o subcategories superés el preu/import de sortida/màxim publicat a la invitació del contracte específic, fos inferior al preu mínim publicat a la invitació, incomplís el marge de compensació d'excedents de sortida, incomplís alguna de les condicions requerides a l'Annex V Oferta econòmica publicat en el contracte específic, comportés error manifest, o existís reconeixement per part del licitador que aquesta pateix d'error o inconsistència que la facin inviable, la proposició serà rebutjada per la Mesa de Contractació en resolució motivada."

8. Apartat "23.1.7. Subhasta electrònica"

- Es substitueix el paràgraf:

"Les subhastes tindran una durada de 30 minuts. Si en els últims cinc minuts no s'ha presentat cap oferta, es tancarà el procés de subhasta amb la millor oferta rebuda. En cas contrari, si en

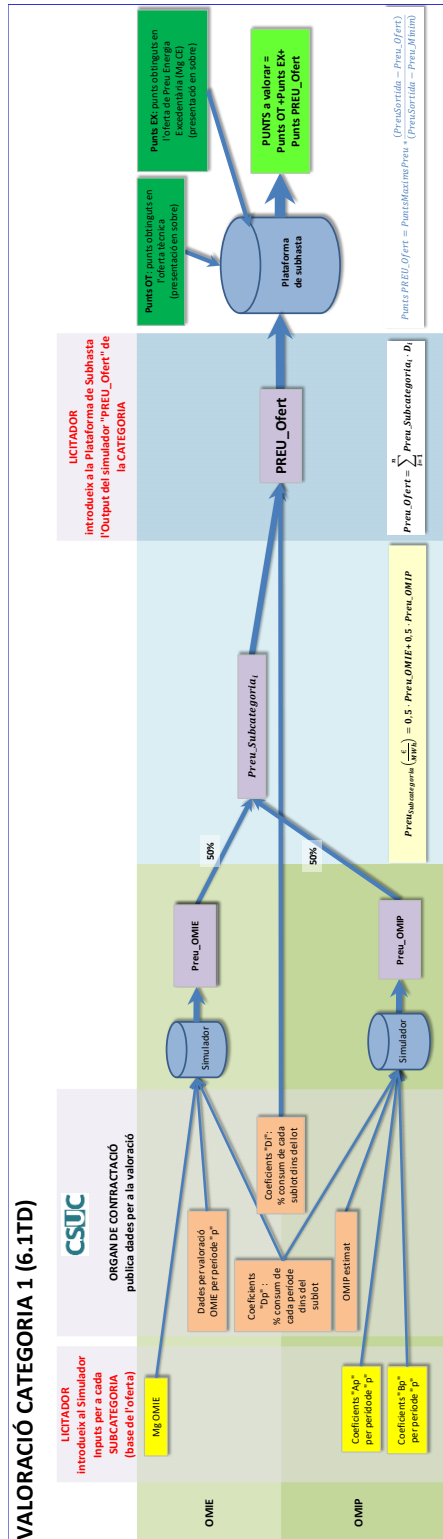
els últims cinc minuts es presenta una oferta de millora, es prorrogarà la subhasta i el rellotge es reiniciarà indicant que falten 5 minuts fins al final de la subhasta. Es podran fer successives pròrrogues si es presenten noves ofertes, fins que no s'esgoti un període de cinc minuts sense una nova oferta de millora.”

Pel següent paràgraf:

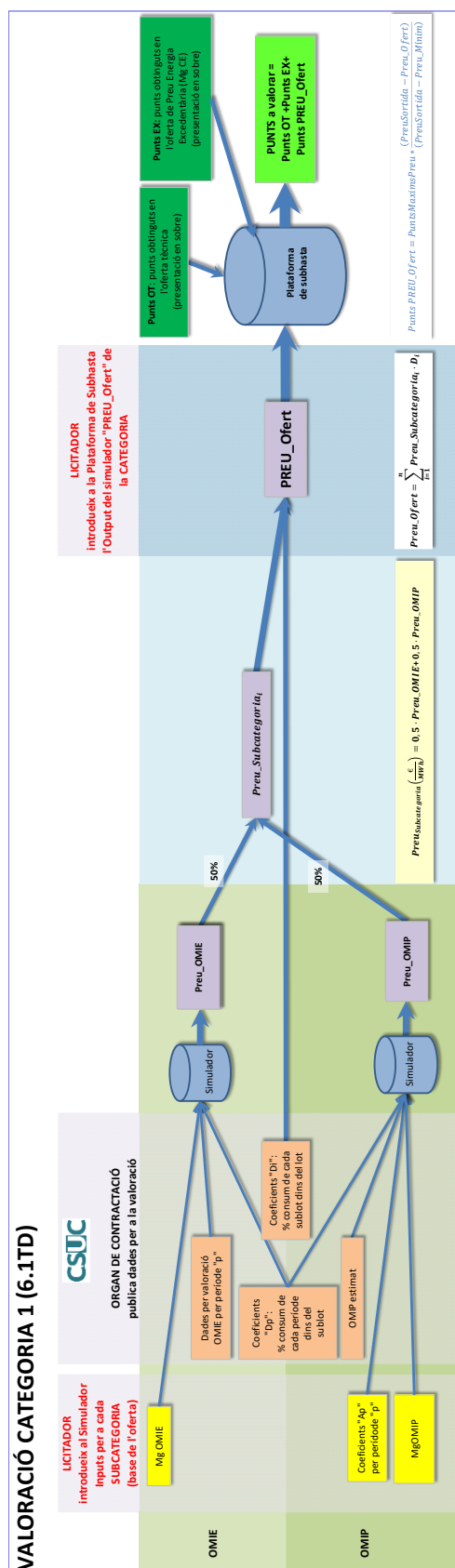
“Les subhastes tindran una durada de 30 minuts. Si en els últims cinc minuts no s’ha presentat cap oferta, es tancarà el procés de subhasta amb la millor oferta rebuda. En cas contrari, si en els últims cinc minuts es presenta una oferta de millora, es prorrogarà la subhasta sumant-se al rellotge cinc minuts més. Es podran fer successives pròrrogues si es presenten noves ofertes, fins que no s'esgoti un període de cinc minuts sense una nova oferta de millora.”

9. Apartat “23.1.8 Valoració”

- Es substitueix el gràfic de valoració categoria 1 (6.1TD):



Pel següent gràfic de la categoria1 (6.1TD):



10. Apartat “23.1.8.1 Valoració Categoria 1”

- Es substitueix el paràgraf:

“23.1.8.1.1. El PREU_OMIE, expressat en €/MWh, es calcularà amb la fórmula que s’indica:

$$\text{PREU}_{\text{OMIE}} = \sum_{p=1}^n D_p \cdot [[(\text{OMIE}_p + \text{PagCapacitat}_p + \text{ProcOS}_p + \text{RRTT}_p + \text{PagOMiOS}_p + \text{Int}_p) \cdot (1 + \% \text{PèrduesReals}_p) + \text{MgOMIE}] \cdot (1 + \text{TM}_p)]$$

On,

D_p = Consum del període p , en percentatge sobre el consum total del sublot.

- OMIE_p = Preu del Mercat Diari OMIE per període.
- PagCapacitat_p = pagaments per capacitat, per període
- PagOMiOS_p = pagaments Operador del Mercat i Operador del Sistema, per període
- MgOMIE = marge corresponent al cost de la gestió del contracte vinculat a OMIE, base de l’oferta del licitador
- TM_p = Taxa municipal per període
- $\% \text{PèrduesReals}_p$ = pèrdues reals, per període
- Serveis d’ajust del sistema,
 - ProcOS_p = processos OS per període
 - RRTT_p = restriccions tècniques per període

Int_p = interrompibilitat, per període “p”

El MgOMIE , marge corresponent al cost de la gestió del contracte vinculat a OMIE serà la base de l’oferta del licitador.

El marge del licitador (MgOMIE), en €/MWh, inclourà:

- Marge de comercialització del contracte vinculat a OMIE
- Despeses derivades dels desviaments propis de cada subministrament (despeses derivades de la diferència entre el consum d’energia previst per un dia concret per cada subministrament i la realment consumida).
- Fons d’eficiència energètica
- Costos financers o altres costos que consideri oportú i que no consten a la fórmula de l’Import Variable.”

Pel següent paràgraf:

“23.1.8.1.1. El PREU_OMIE, expressat en €/MWh, es calcularà amb la fórmula que s’indica:

$$PREU_{OMIE} = \sum_{p=1}^n D_p \cdot [(OMIE_p + PagCapacitat_p + ProcOS_p + RRTT_p + PagOMiOS_p + Int_p + SRAD_p) \cdot (1 + \%PèrduesReals_p) + MgOMIE] \cdot (1 + TM_p)]$$

On,

D_p = Consum del període p , en percentatge sobre el consum total del sublot.

- $OMIE_p$ = Preu del Mercat Diari OMIE per període.
- $PagCapacitat_p$ = pagaments per capacitat, per període
- $PagOMiOS_p$ = pagaments Operador del Mercat i Operador del Sistema, per període
- $MgOMIE$ = marge corresponent al cost de la gestió del contracte vinculat a OMIE, base de l’oferta del licitador
- TM_p = Taxa municipal per període
- $\%PèrduesReals_p$ = pèrdues reals, per període
- Serveis d’ajust del sistema,
 - $ProcOS_p$ = processos OS per període
 - $RRTT_p$ = restriccions tècniques per període
 - Int_p = interrompibilitat, per període “p”
 - $SRAD$ = servei resposta activa de la demanda, per període “p”

El $MgOMIE$, marge corresponent al cost de la gestió del contracte vinculat a OMIE serà la base de l’oferta del licitador.

El marge del licitador ($MgOMIE$), en €/MWh, inclourà:

- Marge de comercialització del contracte vinculat a OMIE.
- Despeses derivades dels desviaments propis de cada subministrament (despeses derivades de la diferència entre el consum d’energia previst per un dia concret per cada subministrament i la realment consumida).
- **Fons d’Eficiència Energètica (concepte regulat).**
- **Fons Nacional de Sostenibilitat (concepte regulat).**
- Costos financers o altres costos que consideri oportú i que no consten a la fórmula de l’Import Variable.”

- Es substitueix el paràgraf:

“23.1.8.1.2 El PREU_OMIP, expressat en €/MWh, es calcularà amb la fórmula que s’indica:

$$PREU_{OMIP} = \sum_{p=1}^n D_p \cdot [A_p \cdot OMIP_{Q_x} + B_p]$$

On:

- D_p = Consum del període p , en percentatge sobre el consum total de la subcategoria.
- $OMIP_{Q_x}$ = preu tancat amb el comercialitzador per al període Q_x , segons el procediment de tancament especificat en el present plec. Q_x pot ser Q1, Q2, Q3 o Q4 o Yr (trimestres o anys sencers)
- A_p = coeficient multiplicador per període “ p ”, base de l’oferta del licitador. Inclou apuntament corregit a pèrdues i taxa municipal. Pot incloure costos financers
- B_p = coeficient additiu per període en €/MWh, base de l’oferta del licitador, on s’inclouran els següents conceptes:
 - Serveis d’ajust del sistema (restriccions tècniques i processos OS i interrompibilitat)
 - Pagaments per capacitat
 - Pagaments a l’Operador del Mercat i a l’Operador del Sistema
 - Pèrdues
 - Taxa municipal
 - Marge de comercialització
 - Costos de tancament
 - Despeses derivades dels desviaments propis de cada subministrament (despeses derivades de la diferència entre el consum d’energia previst per un dia concret per cada subministrament i la realment consumida).
 - Fons d’eficiència energètica
 - Pot incloure costos financers o altres costos que consideri oportú i que no consten a cap altre component de la fórmula.

Els coeficients A_p i B_p inclouran tots els conceptes que conformen el preu final de l’energia exceptuant els peatges i càrrecs d’energia, l’IVA i l’impost elèctric.

Els coeficients A_p i B_p seran la base de l’oferta del licitador.”

Pel següent paràgraf:

“23.1.8.1.2 El PREU_OMIP, expressat en €/MWh, es calcularà amb la fórmula que s’indica:

$$\text{PREU}_{\text{OMIP}} = \sum_{p=1}^n D_p \cdot \left[\left((A_p \cdot \text{OMIP } Q_x) + \text{PagCapacitat}_p + \text{ProcOS}_p + \text{RRTT}_p + \text{PagOMiOS}_p + \text{Int}_p + \text{SRAD}_p \right) \cdot (1 + \% \text{PèrduesReals}_p) + \text{MgOMIP} \right] \cdot (1 + \text{TM}_p)$$

On:

- D_p = Consum del període p , en percentatge sobre el consum total de la subcategoria.
- $\text{OMIP } Q_x$ = preu tancat amb el comercialitzador per al període Q_x , segons el procediment de tancament especificat en el present plec. Q_x pot ser Q1, Q2, Q3 o Q4 o Yr (trimestres o anys sencers)
- A_p = coeficient multiplicador per període “ p ”, base de l’oferta del licitador. Pot incloure costos financers
- PagCapacitat_p = pagaments per capacitat, per període
- PagOMiOS_p = pagaments Operador del Mercat i Operador del Sistema, per període
- TM_p = Taxa municipal per període
- $\% \text{PèrduesReals}_p$ = pèrdues reals, per període
- Serveis d’ajust del sistema,
 - ProcOS_p = processos OS per període
 - RRTT_p = restriccions tècniques per període
 - Int_p = interrompibilitat, per període “ p ”
 - SRAD = servei resposta activa de la demanda, per període “ p ”
- MgOMIP = marge corresponent al cost de gestió del contracte vinculat a OMIP, en €/MWh. Es desglossarà en:
 - Mg OMIE = marge de comercialització del contracte vinculat a OMIE
 - Extracost per tancament (independentment si és de Q_x o Yr).

Els coeficients **A_p** i el **Mg OMIP** seran la base de l’oferta del licitador.”

11. Apartat “23.1.9. Presentació del desglossament de la millor oferta”

- Es substitueix el paràgraf:

“

- Per la categoria 1, pel que fa l’OMIE caldrà indicar el marge de comercialització (MgOMIE) i pel que fa a l’OMIP el desglossament dels coeficients (A_p i B_p) on apareguin tots els termes regulats clarament definits.”

Pel següent paràgraf:

“

- Per la categoria 1: pel que fa l'OMIE caldrà indicar el marge de comercialització (“MgOMIE”) i pel que fa a l'OMIP el desglossament dels coeficients (“Ap” i “MgOMIP”).”

12. Apartat “44.7.1.1 Import a pagar durant l’execució amb preu variable a OMIE

- Es substitueix el paràgraf:

“

$$\text{PREU OMIE}_h = [(\text{OMIE}_h + \text{PagCapacitat}_p + \text{ProcOS}_h + \text{RRTT}_h + \text{PagOMiOS} + \text{Int}_m) \cdot (1 + \% \text{PèrduesReals}_h) + \text{MgOMIE}] \cdot (1 + \text{TM})$$

$$\% \text{PèrduesReals}_h = \% \text{Pèrdues}_p \cdot \text{CoefPèrdues}_h$$

$$\text{Import Terme Pot} = \sum_{p=1}^n \text{PotContrac}_p \cdot \text{ATR_C Pot}_p$$

On:

- Consum Sense tancar $_h = [100\% - \sum_{t=1}^m \% \text{Consum Tancat}_t] \cdot \text{Consum Total } h$.
- Consum comptador Sense tancar, horari
- $t =$ tancament realitzat per al producte Qx, (1...4)
- $\% \text{Consum Tancat}_t$: percentatge tancat sobre el consum total en el tancament “t”.
- $\% \text{PèrduesReals } h$: % pèrdues reals, horari
- $\% \text{Pèrdues } p$: % pèrdues estàndard, per període “p”
- CoefPèrdues h: coeficient pèrdues, horari
- Consum Sense tancar $_p$: consum comptador Sense tancar, per període
- OMIE h : Preu del Mercat Diari OMIE, horari.
- Serveis d’ajust del sistema:
 - ProcOS h : processos OS, horaris
 - RRTT h : restriccions tècniques, horàries
 - Int m : interrompibilitat, per mes “m”
- PagCapacitat p : pagaments per capacitat, per període
- PagOMiOS : pagaments Operador del Mercat i Operador del Sistema, fix

- MgOMIE: marge adjudicat, corresponent al cost de la gestió del contracte variable vinculat a OMIE
- TM: Taxa municipal
- ATR_C Ene p : ATR i càrrecs d'energia, per període
- ATR_C Pot p : ATR i càrrecs de potència, per període
- PotContrac p : Potència contractada, per període
- IEE: Impost elèctric

Pel següent paràgraf:

$$\text{PREU OMIE}_h = [(\text{OMIE}_h + \text{PagCapacitat}_p + \text{ProcOS}_h + \text{RRTT}_h + \text{PagOMiOS} + \text{Int}_m + \text{SRAD}_h) \cdot (1 + \% \text{PèrduesReals}_h) + \text{MgOMIE}] \cdot (1 + \text{TM})$$

$$\% \text{PèrduesReals}_h = \% \text{Pèrdues}_p \cdot \text{CoefPèrdues}_h$$

$$\text{Import Terme Pot} = \sum_{p=1}^n \text{PotContrac}_p \cdot \text{ATR_C Pot}_p$$

On:

- Consum Sense tancar $_h = [100\% - \sum_{t=1}^m \% \text{Consum Tancat } _t] \cdot \text{Consum Total } h$.
- Consum comptador Sense tancar, horari
- t= tancament realitzat per al producte Qx, (1...4)
- %Consum Tancat $_t$: percentatge tancat sobre el consum total en el tancament "t".
- %PèrduesReals h: % pèrdues reals, horari
- % Pèrdues p: % pèrdues estàndard, per període "p"
- CoefPèrdues h: coeficient pèrdues, horari
- Consum Sense tancar $_p$: consum comptador Sense tancar, per període
- OMIE h : Preu del Mercat Diari OMIE, horari.
- Serveis d'ajust del sistema:
 - ProcOS h : processos OS, horaris
 - RRTT h : restriccions tècniques, horàries

- Int m : interrompibilitat, per mes “m”
- SRAD h: servei resposta activa de la demanda, horari
- PagCapacitat p : pagaments per capacitat, per període
- PagOMiOS : pagaments Operador del Mercat i Operador del Sistema, fix
- MgOMIE: marge adjudicat, corresponent al cost de la gestió del contracte variable vinculat a OMIE
- TM: Taxa municipal
- ATR_C Ene p : ATR i càrrecs d'energia, per període
- ATR_C Pot p : ATR i càrrecs de potència, per període
- PotContrac p : Potència contractada, per període
- IEE: Impost elèctric”

13. Apartat “44.7.1.2. Import a pagar durant l’execució amb preu tancat a OMIP”

- Es substitueix el paràgraf:

“

$$PREU_{OMIP\ p,t} = A_p \cdot OMIP\ Q_{x,t} + B_p$$

$$Import\ Terme\ Pot = \sum_{p=1}^n PotContrac_p \cdot ATR_C\ Pot_p$$

On:

- t: tancament realitzat per al producte Qx, (1...4)
- Consum Tancat $p,t = [\sum_{t=1}^m \% \text{ Consum Tancat } t] \cdot \text{Consum Total } p$. Consum comptador Tancat, per període “p” en el tancament “t”
- %Consum Tancat t: percentatge tancat sobre el consum total en el tancament “t”.
- OMIP Qx = preu tancat amb el comercialitzador per al període Qx, segons els procediments de tancament especificats a la clàusula 44.7.4 del PCAP.
- Ap = coeficient multiplicador per període “p” adjudicat. Inclou apuntament corregit a pèrdues i taxa municipal. Pot incloure costos financers

- Bp = coeficient additiu per període en €/MWh, adjudicat, on s'inclouran els següents conceptes:
 - Serveis d'ajust del sistema (restriccions tècniques i processos OS i interrompibilitat)
 - Pagaments per capacitat
 - Pagaments a l'Operador del Mercat i a l'Operador del Sistema
 - Pèrdues
 - Taxa municipal
 - Marge de comercialització
 - Costos de tancament
 - Despeses derivades dels desviaments propis de cada subministrament (despeses derivades de la diferència entre el consum d'energia previst per un dia concret per cada subministrament i la realment consumida).
 - Pot incloure costos financers o altres costos que consideri oportú i que no consten a la fórmula.
- ATR_C Ene p = ATR i càrrecs d'energia, per període
- ATR_C Pot p = ATR i càrrecs potència, per període
- PotContrac p = Potència contractada, per període"

Pel següent paràgraf:

$$PREU_{OMIP\ p,t} = \left[\left((A_p \cdot OMIP\ Q_{x,t}) + PagCapacitat_p + ProcOS_h + RRTT_h + PagOMiOS + Int_h + SRAD_h \right) \cdot (1 + \%PèrduesReals_h) + MgOMIP \right] \cdot (1 + TM)$$

$$Import\ Terme\ Pot = \sum_{p=1}^n PotContrac_p \cdot ATR_C\ Pot_p$$

On:

- t: tancament realitzat per al producte Qx, (1...4)
- Consum Tancat_{p,t} = [$\sum_{t=1}^m \% \text{ Consum Tancat}_t$] · Consum Total_p. Consum comptador Tancat, per període "p" en el tancament "t"
- %Consum Tancat_t: percentatge tancat sobre el consum total en el tancament "t".
- OMIP Qx = preu tancat amb el comercialitzador per al període Qx, segons els procediments de tancament especificats a la clàusula 44.7.4 del PCAP.

- Ap = coeficient multiplicador per període “p” adjudicat. Pot incloure costos financers
- $PagCapacitat\ p$: pagaments per capacitat, per període
- Serveis d’ajust del sistema:
 - o $ProcOS\ h$: processos OS, horaris
 - o $RRTT\ h$: restriccions tècniques, horàries
 - o $Int\ h$: interrompibilitat, horari
 - o $SRAD\ h$: servei resposta activa de la demanda, horari
- $PagOMIOS$: pagaments Operador del Mercat i Operador del Sistema, fix
- $MgOMIP$: marge adjudicat, corresponent al cost de la gestió del contracte vinculat a OMIP
- TM : Taxa municipal
- $ATR_C\ Ene\ p = ATR$ i càrrecs d’energia, per període
- $ATR_C\ Pot\ p = ATR$ i càrrecs potència, per període
- $PotContrac\ p = Potència\ contractada$, per període”

14. Apartat “44.7.4 Procediment de Tancament de preus, categories 1, 3, i 4”

- Es substitueix el paràgraf:

“- Productes a tancar (Qx): Els tancaments correspondran als productes cotitzats trimestrals o anuals (Quarter o Year). Qx pot ser Q1, Q2, Q3, Q4 o Yr (productes trimestrals o anuals).

- Quantitat mínima a tancar (valor mínim de % Consum Tancat t): 25% del consum previst en cada producte amb possibilitat de tancament a futurs.”

Pel següent paràgraf:

“- Productes a tancar (Qx): Els tancaments correspondran als productes cotitzats trimestrals o anuals (Quarter o Year). Qx pot ser Q1, Q2, Q3, Q4 o Yr (productes trimestrals o anuals) pels quals hi hagi liquiditat (fins a $Q+4$ i $YR+1$).

- Quantitat mínima a tancar (valor mínim de % Consum Tancat t): 25% del consum previst en cada producte trimestral i 10% en producte anual”.

- Es substitueix el paràgraf:

“- Procediment de tancament: Tancament Estàndard (STD)/ Tancament amb Ordre de compra a preu màxim (PMAX). El CSUC indicarà el procediment de tancament a realitzar per a cada producte.”

Pel següent paràgraf:

“- Procediment de tancament: Tancament Estàndard (STD)/ Tancament amb Ordre de compra a preu màxim (PMAX). El CSUC indicarà el procediment de tancament a realitzar per a cada producte. En el moment d'ordenar tancaments es tindran en compte les circumstàncies de volatilitat del preu de mercat per tal d'indicar la modalitat de tancament seleccionada i el preu màxim de tancament. En moments d'elevada volatilitat preferiblement s'ordenaran en la modalitat de Tancament amb Ordre de compra a preu màxim (PMAX).”

15. Apartat “44.7.4.2. Procediment de Tancament amb Ordre de compra a preu màxim (PMAX)”

- S'afegeix abans de l'últim paràgraf de l'apartat, el següent:

“El volum de l'ordre de tancament no podrà agrupar-se amb altres volums, de forma que es pugui justificar la traçabilitat del “Preu Energia tancat Qx”.

16. Apartat “Quaranta-quatre. Retribució del contractista i pagament del preu”

- Es substitueix el paràgraf:

“b) Domiciliació bancària. En aquest cas, l'empresa adjudicatària aplicarà una bonificació mínima del zero amb cinc per cent (0,5%) de la factura, IVA exclòs, o aquella altra superior que estigui establerta en les seves pràctiques comercials.”

Pel següent paràgraf:

“b) Domiciliació bancària. En aquest cas, l'empresa adjudicatària aplicarà una bonificació mínima del zero amb cinquanta cinc per cent (0,55%) en el terme energia de la factura, IVA exclòs, o aquella altra superior que estigui establerta en les seves pràctiques comercials.”

17. Annex IX. Camps arxiu explicatiu de cada factura a preu indexat (cat1)

S'actualitza l'Annex IX. L'Annex actualitzat és el publicat en el perfil del contractant de la present licitació.

II. Particularitats del PPT de la licitació específica.

A continuació s'indiquen els apartats del PPT per als quals s'actualitza la redacció en la licitació específica respecte dels plecs publicats al SDA.

1. Apartat “5.1 Facturació, aspectes comuns a electricitat i gas”

- Es substitueix el paràgraf:

“A la facturació es traslladarà, de forma transparent, qualsevol canvi que es produeixi en relació als components regulats. L'empresa adjudicatària informará del canvi regulatori dintre de la setmana següent del seu anunci a la responsable - coordinadora del contracte. Abans de l'entrada en vigor del canvi regulatori, l'empresa adjudicatària haurà d'informar i justificar amb total traçabilitat com quedaran actualitzats els preus adjudicats amb aquest canvi.”

Pel següent paràgraf:

“A la facturació es traslladarà, de forma transparent, qualsevol canvi que es produeixi en relació als components regulats i conceptes que hagin de ser finançats per tota la demanda, previ acord entre les parts. L'empresa adjudicatària informará del canvi dintre de la setmana següent del seu anunci a la responsable - coordinadora del contracte. Abans de l'entrada en vigor del canvi, l'empresa adjudicatària haurà d'informar i justificar amb total traçabilitat com quedaran actualitzats els preus adjudicats amb aquest canvi.”

2. Apartat “5.3 Facturació compensació simplificada d'excedents d'electricitat”

- Es substitueix el paràgraf:

“L'import de l'energia excedentària s'obtindrà multiplicant la corba horària d'excedents pel preu horari de compensació d'excedents, que serà el preu del mercat diari OMIE (OMIEh) menys el marge de gestió per compensació d'excedents ofertat per l'adjudicatari (Mg CE). El Mg CE inclourà les despeses derivades dels desviaments propis de cada subministrament (per la diferència entre la producció d'energia prevista per un dia concret i la realment produïda).”

Pel següent paràgraf:

“Per obtenir l'import de l'energia excedentària, el licitador podrà optar per una de les següents opcions:

- a) S'obtindrà multiplicant la corba horària d'excedents pel preu horari de compensació d'excedents, que serà el preu del mercat diari OMIE (OMIEh) menys el marge de gestió per compensació d'excedents ofertat per l'adjudicatari (Mg CE). En cas que el OMIEh

sigui inferior al Mg CE es considerarà un preu horari de compensació d'excedents igual a zero. El Mg CE inclourà les despeses derivades dels desviaments propis de cada subministrament (per la diferència entre la producció d'energia prevista per un dia concret i la realment produïda). Si l'empresa opta per aquesta opció de facturació, es valorarà el Mg CE ofertat per l'empresa licitadora.

- b) S'obtindrà multiplicant la corba horària d'excedents pel preu horari de compensació d'excedents segons els preus publicats en la web de REE denominats "precio de la energía excedentaria del autoconsumo para el mecanismo de compensación simplificada (PVPC)", conforme a l'estipulat en el RD 244/2019 o normativa que la substitueixi.

3. Apartat "10.1. Garantia d'origen de l'energia"

- Es substitueix el paràgraf del Plec de Prescripcions Tècniques, endavant PPT, per les categories 1, 2 i 5:

"Aquest llistat s'haurà d'acompanyar d'una declaració responsable de l'empresa adjudicatària i s'haurà d'enviar a la responsable-coordinadora del contracte abans del 1 de juny de l'any següent al de la realització del consum redimit."

Pel següent paràgraf:

"El llistat anterior es podrà substituir per un llistat que enlloc de contenir el detall a nivell de punt de subministrament, contingui la mateixa informació de forma agregada per tots els CUPS corresponents a una mateixa entitat, és a dir, també es permet la redempció de garanties d'origen per CIF. Aquest llistat, sigui amb el detall de la redempció per CUPS o agregada per CIF, s'haurà d'acompanyar d'una declaració responsable de l'empresa adjudicatària i s'haurà d'enviar a la responsable-coordinadora del contracte abans del 1 de juny de l'any següent al de la realització del consum redimit."

Annex B

Presentació telemàtica de l'oferta

1. Presentació de les proposicions

Les proposicions es presentaran utilitzant l'enllaç habilitat de “Presentació telemàtica de l'oferta”, on s'habilita l'opció d'accés al formulari de presentació d'oferta (part lateral dreta dels expedients).

Per tal de poder presentar una oferta per un expedient, és necessari, complimentar:

- 1) **Dades de l'oferta:** el licitador ha d'emplenar el formulari amb les dades de l'empresa i dades de registre i de contacte a efectes de notificacions electròniques.
- 2) **Documentació de l'oferta:** el licitador haurà d'adjuntar la documentació requerida que constituirà part de l'oferta, documents en pdf signats electrònicament.
- 3) **Presentació de l'oferta:** es remet la documentació peticionada i, es finalitza amb la presentació de l'oferta obtenint un justificant de presentació.

1.1. Complementació del formulari de presentació de l'oferta (dades de l'oferta)

La complementació del formulari de presentació de l'oferta (dades de l'oferta) cal fer-lo abans del termini de presentació d'ofertes de l'expedient.

Per accedir al formulari, primer s'ha de cercar l'anunci de licitació en el portal de contractació pública (<https://contractaciopublica.gencat.cat>).

Una vegada seleccionat l'expedient pel qual es vol presentar una oferta, en la part dreta de la pantalla apareixerà un quadre on caldrà clicar en l'enllaç “Presentació telemàtica de l'oferta” que obrirà una nova pestanya amb el formulari de presentació, eina de presentació telemàtica per l'expedient.

Del precitat formulari cal emplenar:

1. **Dades de l'empresa.** Indicar les dades de l'empresa que presenta l'oferta (*nom, país i identificador*).
2. **Dades de registre i contacte.** Informar de la província, municipi i codi postal i, el nom i cognoms de les persones de contacte, així com les seves dades de contacte (telèfon i correu electrònic a efectes de futures notificacions electròniques).

Amb la complementació satisfactòria del formulari previ indicat, validada la informació, per tal d'activar l'apartat habilitat per adjuntar la documentació de l'oferta, cal resoldre el *captcha* (validació que no sigui un robot).

1.2. Presentació de la documentació de l'oferta

Quan s'ha verificat correctament, es permet incorporar els fitxers que constitueixen part de l'oferta.

El licitador podrà identificar dos apartats clarament diferenciats:

- **Documents de l'oferta signada:** apartat que permet adjuntar documents firmats amb firma electrònica i només en format PDF. (Es fa constar que per tal de poder presentar l'oferta és obligatori adjuntar, com a mínim, un fitxer en aquest apartat, és a dir un pdf signat).
- **Altra documentació:** apartat que permet adjuntar qualsevol tipus de fitxer o arxiu comprimit addicional. Aquesta documentació és opcional. La mida de cada fitxer a adjuntar ha de ser com a màxim de 400 Mb.

IMPORTANT: Per poder signar els documents de l'oferta cal utilitzar una eina que permeti signar documents en format PDF (Adobe Reader, <https://get.adobe.com/es/reader/>)

1.3. Presentació de l'oferta

Adjuntada, firmada i un cop validada la documentació, es permetrà accedir a l'apartat “*presentació de l'oferta*” espai del qual en resultarà, el justificant de presentació.

Per mitjà d'aquest tràmit, s'ha de confirmar que voleu presentar l'oferta (seleccionar el botó “Presentar”) i, seguidament, us demanarà la vostra confirmació.

Finalitzat el procés de presentació de l'oferta, se us permetrà descarregar el justificant de la presentació (es recomana que deseu aquest document com a justificant de presentació de la vostra oferta).