

MEMÒRIA JUTSIFICATIVA DEL SISTEMA DINÀMIC D'ADQUISICIÓ DE GARANTIES D'ORIGEN (GDO'S) PER A LA CERTIFICACIÓ DE L'ENERGIA SUBMINISTRADA PER L'ENERGÈTICA A LA GENERALITAT DE CATALUNYA I EL SEU SECTOR PÚBLIC

NÚMERO D'EXPEDIENT ERPC-2024-20039

Marc Núñez Català en la seva qualitat de director de Gestió de l'energia d'Energies Renovables Públiques de Catalunya, SAU (a partir d'ara L'Energètica), emet la present memòria prèvia a l'aprovació de l'expedient de contractació de referència.

0. DADES BÀSIQUES SOBRE L'EXPEDIENT

Denominació de l'SDA: Sistema dinàmic d'adquisició de garanties d'origen (GDO's) per a la certificació de l'energia subministrada per L'Energètica a la Generalitat de Catalunya i el seu sector públic

Codi de l'expedient: 2024-ERPC-20039.

Tramitació: Ordinària.

Tipus de contracte: Contracte privat d'adquisició de drets immaterials

Procediment: Obert a la participació de qualsevol entitat que pugui emetre GDOs per certificar energia d'origen renovable

Regulació: Contracte exclòs de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (a partir d'ara LCSP), que es regirà per normativa privada.

Valor estimat de l'SDA: 29.799.944,20 € (IVA exclòs).

Pressupost inicial de l'SDA: 195.816 € (IVA exclòs).

Durada de l'SDA: 1 ANY, amb possibilitat de pròrroga.

Unitat promotora: Direcció de Gestió de l'Energia

1. ANTECEDENTS

1.1. Introducció

L'Energètica és una societat mercantil íntegrament participada per la Generalitat de Catalunya, constituïda el 13 de desembre de 2022, amb l'objectiu d'esdevenir una eina clau per accelerar la transició energètica a Catalunya i reduir les emissions de gasos d'efecte hivernacle en un 55% l'any 2030, arribant a la neutralitat d'emissions de carboni l'any 2050. L'Energètica vol fomentar un model energètic distribuït, democràtic, amb cohesió territorial

i participat per la ciutadania, esdevenint un instrument públic amb capacitat inversora en la generació elèctrica, la distribució, els serveis de recàrrega del cotxe elèctric, els serveis d'emmagatzematge, els serveis d'agregació de demanda flexible, i els serveis de comercialització lligats a aquests nous models econòmics.

1.2. Objectius i finalitats de L'Energètica

L'Energètica té per objecte la realització de tota mena d'activitats, obres i serveis relacionats amb l'energia elèctrica i amb tota mena d'energies renovables incloent, entre altres, la producció, la promoció, gestió, explotació, manteniment i comercialització d'instal·lacions de generació d'electricitat.

Desenvolupant les activitats incloses dins el seu objecte social, L'Energètica actua com a mitjà propi de la Generalitat de Catalunya i el seu sector públic, amb l'objectiu de satisfer la demanda pública d'energia a partir de fonts renovables.

1.3 Necessitats a satisfer

Les garanties d'origen són certificats electrònics que acrediten l'origen renovable de l'energia elèctrica produïda. Aquestes garanties s'utilitzen per demostrar que una quantitat específica d'energia elèctrica ha estat generada a partir de fonts renovables, com l'energia solar, eòlica, hidroelèctrica o biomassa. Les garanties d'origen tenen una funció clau en el mercat elèctric, ja que permeten als consumidors conèixer l'origen de l'energia que consumeixen i fomentar així la producció i el consum d'energia neta.

Les garanties d'origen tenen diversos usos importants:

1. **Transparència i informació al consumidor:** Proporcionen informació als consumidors sobre l'origen de l'energia que consumeixen, permetent-los prendre decisions informades i afavorint el consum d'energia renovable.
2. **Compliment d'objectius mediambientals:** Ajuden els països a complir els seus objectius de política energètica i mediambiental, ja que faciliten el seguiment de la quota d'energia renovable en el mix energètic.
3. **Foment de la generació d'energia renovable:** Estimulen la inversió en instal·lacions de generació d'energia renovable, perquè els productors poden obtenir ingressos addicionals per la venda de garanties d'origen.

Les garanties d'origen són essencials pel sector energètic per diverses raons:

- **Foment de les energies renovables:** Proporcionen un incentiu econòmic addicional als productors d'energia renovable, ja que poden vendre les garanties d'origen a part de l'energia elèctrica produïda.

- Compliment dels objectius de sostenibilitat: Ajuden els països a complir amb els seus compromisos internacionals de reducció d'emissions de CO2 i augment de la quota d'energia renovable en el consum final.
- Transparència i confiança: Augmenten la transparència en el mercat elèctric, permetent als consumidors finals conèixer i triar l'origen de l'energia que consumeixen, fomentant així un consum més responsable i sostenible.

L'Energètica té la necessitat de poder acreditar l'origen verd de tota aquella energia que adquireix al mercat quan no pot suplir la demanda de les entitats a les quals presta servei a partir de generació pròpia.

2. OBJECTE DEL PROCEDIMENT

2.1 Objecte

El sistema dinàmic d'adquisició té les següents finalitats:

- Definir i parametritzar el procediment de compra de garanties d'origen que L'Energètica i les seves entitats vinculades necessitaran al llarg dels propers exercicis.
- Seleccionar les empreses que duran a terme els subministraments de referència durant tota la vigència de l'SDA.
- Dotar L'Energètica i les seves entitats vinculades d'un marc flexible per poder incorporar periòdicament nous proveïdors, garantir la concurrència i major eficiència en la contractació.
- Fixar les condicions generals d'adjudicació i d'execució dels posteriors contractes basats en l'SDA.

2.2 Entitats destinatàries de les garanties d'origen

Podran formar part de l'àmbit subjectiu del present SDA totes les entitats participades de forma íntegra o parcial per L'Energètica. Per formar part del present SDA, les entitats hauran de tramitar la seva adhesió al present SDA.

Un cop adherides, aquestes entitats podran promoure autònomament els seus propis contractes específics, d'acord amb el procediment i formalitats que s'estableixen en el present document de bases.

3. DADES ECONÒMIQUES

3.1 Valor màxim de l'SDA

Import total: **29.799.944,20 EUROS** (IVA exclòs), d'acord amb el següent desglossament:

Concepte	Import
Pressupost base de l'SDA	195.816,00 €
Pròrrogues	28.977.517,00 €
Modificacions previstes	39.163,20 €
Total	29.799.944,20 €

A títol merament informatiu, s'informa de l'import previst per cadascuna de les pròrrogues, calculat en funció del volum de compra de GDOs que es preveu pels propers exercicis:

Primera pròrroga (2025)	2.744.725,00 €
Segona pròrroga (2026)	8.887.185,00 €
Tercera pròrroga (2027)	8.392.816,00 €
Quarta pròrroga (2028)	8.952.791,00 €

Mètode aplicat pel càlcul del valor estimar de l'SDA

El valor estimat del s'ha calculat tenint en compte la despesa que potencialment es generaria durant tota la seva possible durada, incloent-hi les seves possibles pròrrogues, i les modificacions previstes en l'[apartat K del quadre de característiques](#), sobre la base dels imports anuals estimats de les adquisicions previstes per L'Energètica, així com per la resta d'entitats que formen part de l'àmbit subjectiu de l'SDA, si s'escau. En tot cas, aquest valor estimat té caràcter orientatiu i no vinculant, i s'indica únicament a efectes de publicitat, sense que suposi en cap cas un compromís d'execució efectiva.

3.2 Pressupost base de l'SDA

Pressupost base (IVA exclòs)	195.816,00 €
Pressupost (IVA inclòs)	236.937,36 €

El pressupost es constitueix com a una partida alçada assignada a L'Energètica i a la resta d'entitats destinatàries.

Aquest import no serà necessàriament exhaurit, percebent les empreses admeses en l'SDA i posteriorment adjudicatàries dels contractes únicament aquells pagaments que derivin de l'execució dels contractes específics dels quals puguin resultar adjudicatàries, d'acord amb el/s preu/s unitari/s que resultin de la seva oferta econòmica i la demanda de serveis o subministraments efectuada.

3.3 Valor estimat i pressupost base dels contractes específics

El valor estimat i el pressupost dels contractes específics es determinaran en cada contractació que es produeixi dins l'SDA.

En cas de configurar el pressupost del contracte específic com a partida alçada, L'Energètica no estarà obligada a esgotar la totalitat del mateix. Únicament es facturaran les prestacions efectivament executades d'acord amb els preus unitaris adjudicats.

5. RÈGIM DE MODIFICACIONS

Atesa la naturalesa del contracte i a les necessitats de L'Energètica, es preveu la modificació del SDA, que podrà ser objecte de variacions d'acord amb el que s'especifica a continuació:

5.1 Modificacions previstes de l'SDA

L'import econòmic del present SDA podrà ampliar-se fins a un import equivalent al 20% del pressupost, per tal de formalitzar un major nombre de contractes específics, si es produeixen les següents circumstàncies:

- Necessitat d'adquisició d'un major nombre de garanties d'origen respecte de la planificació anual inicialment estimada.
- Adhesió de noves entitats dins l'SDA. Aquestes entitats o organismes de nova incorporació hauran de fer una petició formal a L'Energètica, indicant l'import anual que estimen per als futurs contractes específics. Aquesta modificació no podrà suposar, individual o conjuntament, un increment superior al 20% del pressupost base establert.

5.2 Modificacions dels contractes específics

La invitació feta a les empreses adjudicatàries de l'SDA podrà establir dins les seves clàusules la possibilitat d'ampliació de l'abast del contracte en fins a un 20%, pel cas sigui necessària un major nombre de garanties d'origen a les inicialment previstes per la compra específica.

6. DURADA

6.1 Sistema dinàmic d'adquisició

El sistema dinàmic d'adquisició tindrà una durada inicial d'1 any, des de l'endemà de la data de publicació de la primera admissió de candidats al SDA en el perfil del contractant de L'Energètica.

Aquesta durada inicial podrà prorrogar-se per períodes màxims anuals fins assolir una durada total de 5 anys (tenint en consideració el termini inicial i les posteriors pròrrogues).

6.2 Contractes específics

El termini d'execució dels contractes específics serà el previst en la corresponent documentació que regeixi la seva adjudicació.

Els contractes específics podran desplegar els seus efectes més enllà del termini de

vigència de l'SDA i tindran una durada autònoma.

Un cop finalitzada la vigència de l'SDA, no podran adjudicar-se més contractes específics.

7. CRITERIS DE SOLVÈNCIA

8.1 Estan facultades per a participar en aquest SDA i en els procediments dels contractes específics les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que reuneixin les condicions següents:

a) Tenir personalitat jurídica i plena capacitat d'obrar.

b) No estar incurses en alguna de les circumstàncies de prohibició de contractar amb entitats del sector públic.

c) Que les finalitats, objecte o àmbit d'activitat de les empreses participants tingui relació directa amb l'objecte de l'SDA, segons resulti dels seus estatuts o de les seves regles fundacionals, i s'acrediti degudament. Les empreses, a més, han de disposar d'una organització amb elements personals i materials suficients per executar correctament el contracte.

d) Comptar amb l'habilitació empresarial o professional que, si escau (conforme a la legislació espanyola), sigui exigible per a la realització de l'activitat o prestació que constitueixi l'objecte del contracte.

8. CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES

Amb caràcter general es valorarà únicament el preu, sens perjudici que les bases dels contractes específics puguin preveure altres criteris, que seran en tot cas informats amb caràcter previ a la presentació d'ofertes.

Pel criteri econòmic, les empreses adherides a l'SDA hauran de presentar una oferta a la baixa que s'aplicarà sobre el preu màxim de sortida.

L'oferta més baixa, la més econòmica, obtindrà la màxima puntuació prevista en l'encapçalament del present criteri. A la resta de propostes, se les puntuarà d'acord amb la següent fórmula.

$$Pve = \left(1 - \left(\frac{Ov - Om}{IPU} \right) * \left(\frac{1}{VP} \right) \right) * \text{puntuació màxima}$$

On:

Pve = Puntuació de l'oferta a valorar del lot.

Om = Preu de l'oferta més econòmica

Ov = Preu de l'oferta a valorar

IPU = Import de lot

VP = Valor de ponderació

El valor de ponderació (VP) serà fix i igual a 1, sempre que el preu sigui l'únic element a valorar.

10. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

- a) L'obligació de l'empresa contractista de sotmetre's a la normativa nacional i de la Unió Europea.
- b) Adequar la seva activitat als principis ètics i les regles de conducta establertes en aquest document de bases.

11. GARANTIA DEFINITIVA

Atès que l'adjudicació del present SDA únicament comporta l'expectativa de selecció de les empreses que podran ser adjudicatàries dels diferents contractes de serveis específics, s'eximeix als empresaris seleccionats de l'obligació de constituir garantia definitiva.

Els òrgans de contractació dels contractes específics podran exigir la constitució de garantia definitiva o justificar la seva exempció.

12. SUBCONTRACTACIÓ

Atès que l'SDA té per objecte la transmissió del dret de certificació de l'origen de l'energia, així doncs, no es preveu la subcontractació de cap servei o subministrament associat.

Perquè així consti, signa electrònicament el present document.

Marc Núñez Català
Director de Gestió de l'energia
Energies Renovables Públiques de Catalunya, SAU