



## Informe justificatiu de la necessitat i idoneïtat de la:

Contractació mitjançant procediment obert harmonitzat del servei de representació indirecta per la compra d'electricitat en el mercat energètic espanyol i per la contractació bilateral amb lliurament físic de l'energia elèctrica amb productor d'energia elèctrica a partir de fonts d'energia renovables, cogeneració i residus per Figueres de Serveis, SA

Codi: **FS223\_2024**

---

### 1.- Objecte del contracte

El contracte té per objecte la contractació del servei de representació indirecta per la compra d'electricitat en el mercat energètic espanyol i per la contractació bilateral amb lliurament físic de l'energia elèctrica amb productor d'energia elèctrica a partir de fonts d'energia renovables, cogeneració i residus per Figueres de Serveis, SA, així com la gestió per la inclusió de subjecte de mercat davant l'operador de mercat i l'operador del sistema (OMIE, REE) i CNMC.

La codificació corresponent a la classificació CPV de la Comissió Europea, aprovat per Reglament (CE) 2151/2003, i modificat per Reglament de la comissió 213/2008, és:

09310000-5	Electricitat
794100000-1	Serveis de consultoria comercial i gestió
79418000-7	Serveis de consultoria en proveïment
72300000-8	Serveis relacionats amb dades

### 2.- Necessitat i idoneïtat del contracte

Figueres de Serveis SA és una societat de capital públic de l'Ajuntament de Figueres que s'ocupa del tractament i del subministrament d'aigua potable, del servei de clavegueram, del tractament d'aigües residuals, del transport urbà, de la gestió de les zones blaves i verdes d'aparcament, del servei de grua municipal, del servei de manteniment de l'enllumenat públic municipal i de neteja viària.

La realització d'aquestes activitats que constitueixen l'objecte social de l'empresa exigeix un consum d'electricitat significatiu. Fins a l'actualitat, Figueres de Serveis, SA ha comprat l'electricitat a través

#### Figueres de Serveis, SA

NIF: A17102740

Assumpte: FS223\_2024 informe  
necessitat

Ref.:LLMA

#### **Informació bàsica sobre el tractament de dades (LO 3/2018 i Reglament (UE) 2016/679 [RGPD])**

**Responsable del tractament:** FIGUERES DE SERVEIS, SA |CIF A17102740 |c/ Alemanya n. 5, 17600 Figueres |  
[figersa@figersa.cat](mailto:figersa@figersa.cat)

**Finalitat:** Prestació de serveis municipals.

**Drets:** Pot exercir els seus drets d'accés, supressió, oposició i la resta de drets previstos al RGPD dirigint-se a  
[figersa@figersa.cat](mailto:figersa@figersa.cat)

**Informació addicional:** A la Política de Privacitat de [www.figersa.cat](http://www.figersa.cat) o demanant-ho a [figersa@figersa.cat](mailto:figersa@figersa.cat)



d'una companyia comercialitzadora, mitjançant adhesió a l'Acord Marc de subministrament de l'elèctric de l'Associació Catalana de Municipis.

L'augment dels preus de l'energia dels últims anys, però, obliga a un replantejament en la compra de l'electricitat per tal d'ajustar-ne la despesa, i es decideix amb aquesta finalitat realitzar la compra de l'electricitat directament al mercat majorista de producció d'energia elèctrica espanyola com a consumidor directe a través de la modalitat de representació indirecta prestat per una empresa externa, en què el representant actua com a subjecte de liquidació i per tant és ell que rep les factures i està obligat al pagament i al dipòsit de garanties. És aquest servei de representació indirecta en el mercat de l'energia elèctrica el que és objecte de contractació en aquesta licitació.

D'altra banda, per tal de poder planificar el cost de l'energia elèctrica a termini es decideix licitar també el servei de representació indirecta per a la contractació Bilateral amb Lliurament Físic d'Energia (CBF) per a la compra de part de la càrrega consumida (Càrrega base) deixant la resta de la càrrega (Carga pic) en la compra directa al Mercat, així com la gestió per la inclusió de subjecte de mercat davant l'operador de mercat i l'operador del sistema (OMIE, REE) i CNMC.

Amb la licitació d'aquest contracte, es pretén aconseguir els següents objectius:

- Aconseguir un estalvi anual en el preu de la factura elèctrica.
- Assegurar uns preus fixos, temporals competitius de part de l'energia elèctrica i que no depenguin al 100 % de la volatilitat dels mercats majoristes de l'energia.
- Estar al marge parcialment de l'eventualitat dels preus del Mercat elèctric diari i dels canvis normatius en la compra/venda de la producció de l'energia elèctrica
- Assegurar que l'origen de l'energia elèctrica consumida és 100% procedent de fonts d'energia renovables i de cogeneració d'alta eficiència, conseqüència del propi CBF. Per a això es tramitaran els corresponents certificats davant la Comissió Nacional dels Mercats i la Competència (CNMC), acreditant l'origen de l'energia renovable.
- Major grau de sostenibilitat via reducció de les emissions de carboni de les instal·lacions.
- El monitoratge en temps real, anàlisi de les dades de consum i cost elèctric, vigilància de variables com les potències activa i reactiva, màximetre quart-horari, harmònics, pics de tensió, etc. i l'elaboració d'informes i alarmes. L'anàlisi permet una actuació davant d'aquestes alarmes, així com la implantació de plans d'acció i comparació de resultats.

**Figueres de Serveis, SA**

NIF: A17102740

Assumpte: FS223\_2024 informe necessitat

Ref.:LLMA

**Informació bàsica sobre el tractament de dades (LO 3/2018 i Reglament (UE) 2016/679 [RGPD])**

**Responsable del tractament:** FIGUERES DE SERVEIS, SA |CIF A17102740 |c/ Alemanya n. 5, 17600 Figueres | [fisersa@fisersa.cat](mailto:fisersa@fisersa.cat)

**Finalitat:** Prestació de serveis municipals.

**Drets:** Pot exercir els seus drets d'accés, supressió, oposició i la resta de drets previstos al RGPD dirigint-se a [fisersa@fisersa.cat](mailto:fisersa@fisersa.cat)

**Informació addicional:** A la Política de Privacitat de [www.fisersa.cat](http://www.fisersa.cat) o demanant-ho a [fisersa@fisersa.cat](mailto:fisersa@fisersa.cat)



- Servei de dades energètiques en web Service propietat del representant indirecte per a la seva consulta en temps real per part de Figueres de Serveis, SA i la seva posterior descàrrega en aplicació pròpia, establint una comunicació VPN perquè ambdós sistemes puguin comunicar-se acollint-se a les polítiques de seguretat de Figueres de Serveis, SA.

### 3.- Lotització

Donades les característiques, especificitat, tipologia i funcionalitat de l'objecte del contracte, no hi ha lots.

### 4.- Valor estimat i pressupost del contracte

El valor estimat del contracte és de 3.017.660,08 €.

El pressupost base de licitació s'estableix en 3.017.660,08 €.

Aquest és el límit màxim de despesa que en virtut d'aquest contracte pot comprometre l'òrgan de contractació i constitueix el preu màxim que poden ofertar les empreses que concorrin a la licitació d'aquest contracte.

### 5.- Finançament del contracte

S'han complert tots els tràmits reglamentaris per assegurar l'existència de crèdit per al pagament del contracte.

### 6.- Durada del contracte

El contracte tindrà una durada de 5 anys des de la formalització del contracte, sense possibilitat de pròrroga.

### 7.- Tramitació mitjançant procediment obert harmonitzat

Atenent a l'import del valor estimat, l'adjudicació del contracte es farà en tramitació ordinària a través del procediment obert, sotmès a regulació harmonitzada.

I perquè així consti, es signa aquest informe previ a la licitació.

**Figueres de Serveis, SA**

NIF: A17102740

Assumpte: FS223\_2024 informe  
necessitat

Ref.:LLMA

**Informació bàsica sobre el tractament de dades (LO 3/2018 i Reglament (UE) 2016/679 [RGPD])**

**Responsable del tractament:** FIGUERES DE SERVEIS, SA |CIF A17102740 |c/ Alemanya n. 5, 17600 Figueres | [fisersa@fisersa.cat](mailto:fisersa@fisersa.cat)

**Finalitat:** Prestació de serveis municipals.

**Drets:** Pot exercir els seus drets d'accés, supressió, oposició i la resta de drets previstos al RGPD dirigit-se a [fisersa@fisersa.cat](mailto:fisersa@fisersa.cat)

**Informació addicional:** A la Política de Privacitat de [www.fisersa.cat](http://www.fisersa.cat) o demanant-ho a [fisersa@fisersa.cat](mailto:fisersa@fisersa.cat)



Figueres, el dia que signo aquest document

Director Gerent  
Figueres de Serveis, SA

**Figueres de Serveis, SA**

NIF: A17102740

Assumpte: FS223\_2024 informe  
necessitat

Ref.:LLMA

**Informació bàsica sobre el tractament de dades (LO 3/2018 i Reglament (UE) 2016/679 [RGPD])**

**Responsable del tractament:** FIGUERES DE SERVEIS, SA |CIF A17102740 |c/ Alemanya n. 5, 17600 Figueres |  
[fisersa@fisersa.cat](mailto:fisersa@fisersa.cat)

**Finalitat:** Prestació de serveis municipals.

**Drets:** Pot exercir els seus drets d'accés, supressió, oposició i la resta de drets previstos al RGPD dirigint-se a  
[fisersa@fisersa.cat](mailto:fisersa@fisersa.cat)

**Informació addicional:** A la Política de Privacitat de [www.fisersa.cat](http://www.fisersa.cat) o demanant-ho a [fisersa@fisersa.cat](mailto:fisersa@fisersa.cat)