

Núm. Expedient	13/2026
Objecte	Contracte de subministrament per la substitució dels condensadors elèctrics de la minicentral hidroelèctrica de Parc Olímpic del Segre.

INFORME JUSTIFICATIU DE LA NECESSITAT I CONDICIONS DEL CONTRACTE.

Aquest informe té per finalitat complir amb les previsions de la Llei de Contractes del Sector Públic (articles 28, 63, 116 i altres concordants) respecte dels aspectes que se citen seguidament.

A. Descripció general de l'objecte. (art. 28.1)

A.1. Descripció.

L'objecte del contracte és substituir els condensadors elèctrics de la Central Hidroelèctrica del Parc Olímpic del Segre. La descripció detallada es farà en el plec de condicions tècniques. El conjunt de les prestacions descrites és suficient per a satisfer directament la necessitat de Parc del Segre, S.A. en aquest moment.

El contracte és de naturalesa mixta de subministrament i serveis, ja que inclou el lliurament del material (subministrament) i les operacions de desmuntatge del material existent i de la instal·lació del material a lliurar (serveis).

A.2. CPV.

El CPV d'aquest contracte és el 31711150-9 Condensadors elèctrics.

B. Necessitat i idoneïtat del contracte i insuficiència de mitjans.

B.1. Necessitat i idoneïtat (art. 28 i 116.4.e LCSP).

Parc del Segre, S.A. necessita substituir els condensadors elèctrics existents perquè estan arribant al final de la seva vida útil. Aquests esdevenen elements cabdals per garantir el bon funcionament de la minicentral hidroelèctrica.

La renovació del sistema respon a criteris d'eficiència i economia, ja que permetrà optimitzar el consum elèctric de la minicentral hidroelèctrica i evitar recàrrecs econòmics derivats del consum de l'energia reactiva.

El contracte inclou el subministrament del material (condensadors elèctrics), el desmuntatge dels condensadors actuals i la instal·lació dels nous materials lliurats.

La renovació del sistema de compensació d'energia reactiva es considera necessària també per garantir la seguretat de la instal·lació, atès que els equips actuals presenten degradació funcional i poden generar sobreescalfaments i anomalies en la commutació, amb el consegüent risc d'afectació al servei.

C. Distribució en lots. No fraccionament del contracte.

C.1. No fraccionament del contracte. (art. 99.2 LCSP)

L'actuació objecte del projecte és única i indivisible i permet per si mateixa que Parc del Segre, S.A. la posi a l'ús públic sense dependre d'altres parts que calgui contactar separatament. Per tant, per si mateix permet satisfer les necessitats de Parc del Segre, S.A. i no hi ha cap fraccionament de l'objecte del contracte.

C.2. Divisió en lots. (art. 99.3, 4 i 5. i art. 116.4.g)

Les prestacions objecte del contracte no es poden fer separatament i de forma paral·lela amb les altres. Hi ha una vinculació funcional necessària i cronològica entre les diverses fases o prestacions i el fet de que s'executin separatament no permet una satisfacció idònia dels interessos públics. Així doncs, els treballs de substitució dels condensadors elèctrics no es poden executar per fraccions que es puguin lliurar separatament a l'ús públic.

D. Durada. (art. 29 LCSP)

El termini d'execució del contracte es fixa en un màxim de 25 setmanes des de la formalització del contracte, d'acord amb el Plec de Condicions Tècniques.

Aquest termini inclou tant el lliurament del material com la seva instal·lació i posada en marxa.

E. Valor estimat.(art. 116.4.d LCSP)

El valor estimat del contracte és de 36.017,17 €.

F. Procediment (art. 63.3.a)

A la vista de que el valor estimat és de 36.017,17 €, el procediment d'adjudicació que es proposa és el simplificat.

G. Criteris de solvència tècnica o professional, econòmica i financera (art.116.4.b i art.116.4.c).

Atès que el contracte es tramita mitjançant procediment obert simplificat (art. 159 LCSP) i per garantir un adequada concurrència i execució del contracte, es fixen els següents criteris mínims de solvència:

G1. Solvència tècnica o professional (art. 90 LCSP)

Els licitadors hauran d'acreditar:

- Haver executat, en els darrers tres anys, almenys dos contractes de subministrament i instal·lació de sistemes de compensació d'energia reactiva en instal·lacions industrials o de generació elèctrica de característiques similars.
- Disposar de personal tècnic qualificat amb experiència acreditada en instal·lacions elèctriques industrials, especialment en entorns de generació elèctrica.

G2. Solvència econòmica i financera (art. 87 LCSP)

Els licitadors hauran d'acreditar un volum anual de negocis referit al millor exercici dels darrers tres disponibles igual o superior al valor estimat del contracte. Aquesta exigència es considera adequada i proporcional en relació amb l'objecte, import i risc del contracte.

H. Criteris d'adjudicació (art.116.4.c)

Els criteris d'adjudicació es basaran exclusivament en criteris automàtics, d'acord amb el procediment obert simplificat:

- Oferta econòmica: fins a 70 punts
- Millora del termini d'execució: fins a 20 punts
- Ampliació del termini de garantia: fins a 10 punts

Justificació dels criteris:

- El criteri econòmic té un pes principal atès que les prestacions estan totalment definides tècnicament al PCT, garantint així la comparabilitat de les ofertes.
- La reducció del termini d'execució és rellevant atès que el contracte està vinculat a necessitats operatives de la central hidroelèctrica i a condicions temporals associades a finançament extern.
- L'ampliació de la garantia permet reforçar la qualitat i fiabilitat de la instal·lació en un sistema crític per al funcionament de la central.
- Aquests criteris permeten obtenir la millor relació qualitat-preu amb transparència i objectivitat.

I. Proposta de modificacions (art. 204 LCSP)

No es preveuen modificacions en aquest contracte.

J. Responsable del Contracte.

Als efectes del que preveu l'art. 62 LCSP, es designa com a responsable del contracte la persona que ocupi la gerència de Parc del Segre, S.A. que serà l'encarregada de supervisar l'execució del contracte i verificar el compliment de les prestacions.

La Seu d'Urgell, a la data de la signatura electrònica.

Meritxell Rodríguez
Gerent de Parc del Segre, S.A.