

INFORME JUSTIFICATIU DE CONTRACTE BASAT EN ACORD MARC

Expedient: 1379-3003/2025

Departament gestor: Departament de Territori, promoció econòmica i sostenibilitat

Acord marc de referència: Subministrament i instal·lació d'equips de generació d'energia solar fotovoltaica

Adhesió a l'acord marc: Es proposa l'adhesió a la 1a pròrroga de l'acord marc de referència.

Dades de la contractació

Tipus de contracte	Obres	
Objecte	Execució d'obres instal·lació fotovoltaica per autoconsum individual a la coberta del CEIP "Escola Nova"	
Termini d'execució	El contracte s'iniciarà en la data de la seva formalització i finalitzarà el 31 de desembre de 2025	
Pressupost base de licitació IVA inclòs	92.830,50 €	
IVA	21%	16.111,08 €
Aplicació pressupostària	31 9200 62200 Millora eficiència energètica edificis municipals	
CPV	09330000-1: Energia solar. 09331000-8: Plaques solars. 09331200-0: Mòduls solars fotovoltaics. 09332000-5: Instal·lació solar. 45261215-4: Revestiment de cobertes amb plaques solars. 45300000-9: Treballs d'instal·lació en edificis.	

Necessitat de la contractació

De conformitat amb el que es preveu en l'article 28.1 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, s'informa que la necessitat del contracte actual ve motivada perquè actualment l'Escola Nova de Cervelló s'abasta elèctricament de la xarxa de distribució general, generant els elevats consums propis d'aquest tipus d'equipament. Alhora, l'edifici on s'ubica l'escola disposa d'una sèrie de cobertes i superfícies amb excel·lent orientació i característiques per a la implementació d'una instal·lació fotovoltaica.

Una instal·lació fotovoltaica per a l'autoconsum de l'Escola Nova tindrà grans beneficis:

- Ambientals. La producció d'energia elèctrica i el consum en el mateix lloc on es produeix es una aposta ferma per les energies renovables, que contribueix a la reducció d'emissions de gasos d'efecte hivernacle, i afavoreix la descarbonització del sistema elèctric. Alhora, reforça el



compromís amb el futur i el medi ambient, projectant una imatge de modernitat i innovació, i permet a l'equip docent una eina pedagògica per donar a conèixer com funciona l'energia solar i la importància de les energies renovables.

- Econòmics. L'energia produïda redueix la despesa energètica i la dependència de l'equipament de la xarxa d'abastament elèctric, reduint els costos econòmic de la facturació de les tarifes elèctriques. A més la possibilitat de generar excedents, principalment fora de l'horari lectiu, permet millorar la gestió econòmica de l'escola.

És per aquests motius que és del tot necessària la realització d'aquest projecte i la seva posada en funcionament.

Definició de l'objecte del contracte

L'objecte del contracte és l'execució de les obres definides i contingudes en el "Projecte executiu d'instal·lació fotovoltaica de 63,80 KWP i 60 KWN per autoconsum individual a la coberta del CEIP Escola Nova situat a carrer de Santa Anna 62, 08758, Cervelló". L'objectiu principal de la instal·lació projectada és la generació d'energia elèctrica provinent de fonts renovables per poder abastir part del consum dels CUPS associats i vendre els excedents restants. Alhora, aquesta instal·lació pretén reduir la dependència de la xarxa elèctrica pública i esdevenir un equipament més competitiu al reduir la seva dependència energètica.

En aquest contracte d'obres no és necessari l'informe de l'oficina de supervisió de projectes, ja que per Decret 578/2022, de 28 de març de 2022, s'estableix l'obligatorietat d'emetre informe en relació als projectes que tinguin un pressupost base de licitació igual o superior a 500.000 EUR (IVA exclòs), i en aquells casos en que, amb un import inferior a aquesta xifra, afecti a l'estabilitat, seguretat o estanquitat de l'obra. Cap d'aquestes situacions es dona en aquest cas.

Valoració de la contractació en l'afectació dels principis d'estabilitat pressupostària

D'acord amb el disposat en la DA tercera de la LCSP es realitza la valoració sobre la repercussió del contracte en el compliment 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.

La repercussió pressupostària del nou contracte ascendeix a un total noranta-dos mil vuit-cents trenta euros amb cinquanta cèntims (IVA inclòs) anual.

Aquesta contractació suposa una major despesa no financera a l'efecte de l'estabilitat pressupostària i despesa computable a efectes sobre la regla de despesa. Aquestes quantitats, en tot cas, són imports màxims, sense comptar amb les possibles baixes econòmiques.

S'ha de tenir en compte, a més, que el pressupost de l'exercici s'ha aprovat en equilibri pressupostària, com a conseqüència la despesa es veu compensada pels ingressos del capítol 1 al 7.

En quan al límit de deute, el finançament d'aquesta despesa no es finança amb operacions de crèdit.

() De concedir-se una subvenció per al finançament del contracte actual, l'import de la despesa subvencionada no computa per al càlcul de la regla de despesa, en ser objecte del corresponent ajust.*

Criteri d'elecció de l'empresa adjudicatària

D'acord amb la clàusula 39 del Plec administratiu que regeix l'Acord marc referenciat, l'adjudicació dels contractes basats s'ha de realitzar mitjançant licitació, per la qual cosa s'ha de convidar, com a mínim a 3 empreses adjudicatàries del lot 5 (Subministrament i instal·lació d'equips de generació d'energia solar fotovoltaica – Àrea Metropolitana de Barcelona), que són les següents:

- ELECTRICITAT BOQUET S.L
- ELECNOR SERVICIOS Y PROYECTOS, S.A.U
- SERVEO SERVICIOS S.A.U

Es tria convidar a aquest número d'empreses per una qüestió de celeritat i brevetat en el temps, deguda la imperant necessitat de contractar dins de l'any 2025. Aquestes tres empreses han sigut les primeres classificades en l'acord marc per a la instal·lació d'equips amb inversors no híbrids trifàsics, de potència més similar a la necessària en aquest projecte.

Presentació d'ofertes

Les empreses candidates presentaran les seves ofertes a través del Perfil del Contractant, mitjançant l'enllaç exclusiu que se'ls facilitarà en la invitació de participació.

D'acord amb el punt 2 de la clàusula 39 del PCAP, el termini de presentació d'ofertes pot ser entre 5 i 20 dies hàbils. Per motius de celeritat, en aquest cas serà de 10 dies hàbils. El termini es comunicarà en la invitació a participar.

Ofertes anormalment baixes

Els paràmetres objectius per identificar que una oferta pugui ser considerada anormal, seran els establerts en la clàusula 14 del PCAP

Lloc de prestació

L'àmbit d'actuació del contracte és l'Escola Nova de Cervelló.

Criteris d'adjudicació

L'únic criteri d'adjudicació serà el preu més baix.

Responsable del contracte

D'acord amb l'article 62 de la Llei de Contractes del Sector Públic i amb la clàusula 47 del PCAP, es designa com a responsable del contracte el tècnic de Medi Ambient

municipal.

Condicions d'execució del contracte

El contracte s'executarà d'acord amb l'especificat al Plec de clàusules administratives i al Plec de prescripcions tècniques de l'Acord marc de referència. En cas d'incompliment i/o demora en les prestacions del contracte basat, es podran imposar les penalitats establertes a l'efecte en els plecs del citat Acord marc.

Les obres s'executaran segons les condicions definides en el projecte executiu aprovat per l'Ajuntament de Cervelló, i adjunt a l'expedient de contractació.

Garantia definitiva

D'acord amb les línies expressives de l'article 107.5 de la LCSP, en el Plec de clàusules administratives particulars que regulen l'Acord marc no s'estableix una garantia definitiva general de l'Acord marc, sinó que són les entitats locals destinatàries en la celebració dels seus contractes basats les que exigiran la prestació de garantia definitiva.

Per tant, l'import d'aquesta garantia definitiva ascendeix al 5% del preu del contracte.

Penalitats

En cas d'incompliment del contracte basat, es podran imposar a l'empresa adjudicatària penalitats i/o optar per la resolució del contracte, d'acord amb el PCAP que regeix l'Acord Marc.

Condicions de pagament

El pagament es realitzarà per l'Ajuntament de Cervelló, prèvia presentació i aprovació de la factura, una vegada realitzada la prestació, en els terminis establerts a l'article 198.4 LCSP.

En totes les factures electròniques la identificació dels centres gestors destinataris es farà mitjançant els següents codis DIR3:

- Oficina comptable: L01080689 Intervenció
- Òrgan gestor: L01080689 Regidora d'Hisenda
- Unitat tramitadora: L01080689 Coordinació tècnica