

INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ LCSP

SERVEI / UNITAT: Aprovisionaments, Logística i Control de Qualitat

TIPUS: **SUBMINISTRAMENTS**

NÚM. EXPEDIENT: 13911046

DATA: 25/03/2026

VEC: 129.024,00 €

PBL: 130.099,20 €

Subvenció NO SI

CPV: 34630000

PODER ADJUDICADOR: Ferrocarril Metropolità de Barcelona, SA

Descripció del subministrament

Subministrament de 28 condensadors 4000UF 2000V (A18-C1) - Codi TMB 212215

Període d'Execució/Termini de durada

El termini de durada del contracte serà de dos (2) anys des de la formalització del contracte.

Descripció i justificació de la necessitat -Art. 116. 4 e)-

La reposició de material de magatzem. Es tracta d'una reposició d'estoc que té per objectiu garantir la disponibilitat immediata del recanvi, amb la finalitat d'assegurar:

- La continuïtat del servei públic de transport.
- El compliment del pla de manteniment preventiu i correctiu de la flota/xarxa.
- La reducció dels temps d'immobilització de material mòbil per avaria.

Justificació procediment d'adjudicació - Art. 116. 4.a)-

Considerant l'import del contracte, la seva durada i les prestacions que constitueixen el seu objecte, així com el valor estimat del contracte i els criteris que serviran per a la seva adjudicació, es considera que el més adient és adjudicar aquest **Contracte** mitjançant el procediment **Obert**.

La tramitació d'aquest expedient de contractació té caràcter **ordinari**.

Lots:

Hi ha lots?

Si

No

Justificació -Art 99.3-

D'acord amb el que estableix l'article 99.3 de la Llei de Contractes del Sector Públic es justifica la no divisió en lots per dificultat tècnica i risc per a la correcta execució del contracte.

En aquest cas, es justifica la no divisió en lots pels següents motius:

1. Homogeneïtat de l'objecte del contracte

El contracte té per objecte el subministrament de diverses unitats de material del mateix tipus. Es tracta d'un recanvi específic, tècnicament homogeni i amb característiques idèntiques, per la qual cosa la divisió en lots no aportaria cap valor afegit ni diferenciació funcional.

2. Dificultat en la correcta execució del contracte

La fragmentació en lots podria generar problemes de coordinació en el subministrament, incrementant el risc de retards i incompatibilitats logístiques. La gestió unificada garanteix traçabilitat, control de qualitat i compliment dels terminis, aspectes essencials per assegurar la disponibilitat immediata del recanvi.

3. Eficiència econòmica i administrativa

La divisió en lots comportaria un increment de costos administratius (gestió de diversos contractes, seguiment, facturació) i podria reduir l'eficiència en la compra, contravenint el principi d'ús racional dels recursos públics (art. 1.3 LCSP).

Conclusió:

Per tot l'exposat, i en aplicació de l'art. 99.3 LCSP, es considera justificat no dividir el contracte en lots, ja que la divisió dificultaria la correcta execució i no aportaria cap benefici tècnic ni econòmic.

Justificació criteris de solvència econòmica i tècnica – Art. 116. 4. c) – Procediments oberts, Negociats sense publicitats amb concurrència i negociats amb publicitat.

De conformitat amb el que disposa l'article 87 de la Llei 9/2017 (LCSP), s'ha optat per exigir l'acreditació de la solvència econòmica de conformitat amb els criteris, requisits i mitjans recollits a l'article 87.3 apartat a) de la LCSP o b) per als casos específicament de serveis professionals, sense concretar, atès l'objecte del contracte.

Es consideren proporcionals i congruents a l'objecte del contracte i alhora es donen garanties per a la correcta execució, una aptitud suficient per part dels possibles licitadors i un accés no restrictiu a la licitació sense excloure de manera injustificada a licitadors capaços de realitzar satisfactòriament l'objecte del contracte.

Pel que fa a per la solvència tècnica de conformitat amb allò indicat a l'art 89 per a subministraments s'ha decidit exigir els requisits de solvència tècnica o professional establerts al Plec de condicions administratives.

Aquests requisits es consideren proporcionals i adequats per garantir la correcta execució del contracte, atès que es tracta d'un subministrament que requereix coneixement i experiència en la gestió del material objecte de la contractació.

R1 (Experiència): Per garantir la solvència tècnica necessària per a la correcta execució del contracte, s'ha optat per establir un requisit que assegurí un nivell adequat d'especialització i coneixement en la matèria. Aquesta decisió respon a la necessitat de comptar amb proveïdors que tinguin experiència demostrada en subministraments objecte del contracte, durant els darrers tres anys.

La inclusió d'aquest criteri de solvència tècnica és necessària i ajustada a l'art. 89.1.a) LCSP, ja que assegura que els licitadors tenen experiència acreditada en subministraments objecte del contracte, garantint la qualitat, la seguretat i l'eficiència en l'execució del contracte.

R2 (Annex I del PPT – Fitxa tècnica): Addicionalment, es requereix la presentació de l'Annex I del Plec de Prescripcions Tècniques. Aquesta exigència és necessària per verificar que el producte proposat pel licitador compleix íntegrament les especificacions tècniques definides en el PPT, garanteix la seva compatibilitat amb els sistemes o equips existents i permet una correcta avaluació tècnica en fase d'adjudicació.

L'annex constitueix, per tant, un mitjà objectiu i indispensable per acreditar que el licitador disposa del coneixement del producte, del seu comportament i de les seves característiques funcionals, assegurant que el subministrament s'ajusta als requeriments de qualitat, seguretat i prestacions exigides.

Atesa la possibilitat de presentar recanvis equivalents, és necessari establir requisits mínims de solvència tècnica que permetin verificar que els productes oferts compleixen les especificacions del PPT i garanteixen la seva seguretat i funcionalitat en els equips de TMB.

1. Fitxa tècnica i fitxa de seguretat. La fitxa tècnica acredita que el producte equivalent presenta característiques iguals o superiors a les exigides al PPT, permetent-ne la comprovació objectiva. La fitxa de seguretat és imprescindible perquè el Departament de Seguretat Laboral pugui validar que el producte no comporta riscos en la seva manipulació.

2. Certificat del fabricant. El certificat del fabricant garanteix que el producte compleix amb les condicions del PPT i assegura la traçabilitat i la responsabilitat tècnica sobre el recanvi ofert.

Aquests requisits són necessaris per verificar la qualitat, la seguretat i la compatibilitat dels recanvis equivalents, assegurant la fiabilitat del servei i el correcte manteniment dels equips de TMB.

Justificació Condicions especial d'execució

De caràcter social:

De conformitat amb els articles 202.1 i 202.2 s'ha optat per incloure com a condició especial d'execució de caràcter social el manteniment i garantia de les condicions laborals de les persones que executen el Contracte, establertes als convenis d'aplicació.

De protecció de dades:

De conformitat amb l'article 202.1 quan l'execució del contracte impliqui la cessió de dades, serà obligatori incorporar la condició especial d'execució de sotmetre's durant tota la vigència del contracte a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades.

Justificació criteris de valoració del contracte.

Considerant l'objecte del contracte i a fi d'obtenir l'oferta amb millor relació qualitat-preu, s'ha considerat valorar els criteris d'adjudicació indicats al PCP que es justifiquen amb els següents motius:

Donat que l'objecte del contracte és el subministrament de béns o materials, s'han establert una sèrie de criteris, a més del criteri econòmic, que valoren la possibilitat d'entrega del recanvi mitjançant un vehicle ecològic.

Aquesta valoració té com a objectiu assegurar la qualitat del servei i minimitzar l'impacte ambiental associat al transport, alineant-se amb els principis de sostenibilitat.

Aquest sistema de valoració conjunta garanteix que l'adjudicació tingui en compte no només el cost, sinó també la responsabilitat mediambiental, assegurant així un servei eficient i respectuós amb el medi ambient.

Justificació classificació - Art. 116. 4.b)-

Per a contractes de subministraments: N/A

Justificació Valor estimat del Contracte - Art. 116. 4.d)-

El valor estimat del contracte s'ha calculat en base als diferents contractes anàlegs anteriors adjudicats, ajustat en funció dels preus de mercat, amb una indicació de tots els conceptes que l'integren.

S'han considerat les possibles pròrrogues i l'import de possibles modificacions previstes amb el següent detall:

Costos directes.

Modificacions previstes.

L'import total del VEC és: 129.024,00 €

L'import detallat és:

IMPORT INICIAL	20%	VEC
107.520,00	21.504,00	129.024,00

Justificació Insuficiència de Mitjans (només per a serveis) - Art. 116. 4.f)-

Per a contractes de subministraments: N/A

Justificació de la no incorporació dels criteris ambientals de les Instruccions de compra verda.

S'ha incorporat la totalitat dels criteris ambientals de les instruccions de compra verda.

Protecció Dades Personals NO SI

Fco Javier Dominguez Baños

Responsable Control de Qualitat i Magatzem