

INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ LCSP

SERVEI / UNITAT: **Material Mòbil línia 3**

TIPUS: **SUBMINISTRAMENTS** NÚM. EXPEDIENT : **16117697** DATA: **02/12/2025**

VEC: 140.000 PBL: 169.400 (IVA inclòs) Subvenció **NO** ☒ **SI** ☐

CPV: 34946120

PODER ADJUDICADOR: **Ferrocarril Metropolità de Barcelona, SA**

Descripció de l'obra, servei o subministrament

Subministrament d'un tractor de moviment de trens

Període d'Execució/Termini de durada

El termini de durada del contracte serà de divuit mesos des de la formalització del contracte amb (0) possibles pròrrogues.

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

El moviment de trens als tallers a vies sense catenària s'ha de realitzar amb sistemes que compleixin amb els estàndards de prevenció de riscos laborals, per tant es necessari realitzar-los amb un tractor amb tracció per bateries.

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

Considerant l'import del contracte, la durada i les prestacions que en constitueixen l'objecte, així com el valor estimat del contracte i els criteris que serviran per a l'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-

Solament es considera la licitació per a una unitat de tractor, que per definició es indivisible.

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.

R1. Els licitadors hauran de presentar una relació mínima de dos (2) subministraments de tractors de moviment de trens d'igual o similar naturalesa als que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim, els tres (3) últims anys en empreses del sector ferroviari. Aquest requisit es justifica per assegurar la qualitat de l'equip i la satisfacció de clients anteriors. A banda, el requisit específic d'haver subministrat a empreses del sector ferroviari es justifica per assegurar que la utilització final dels tractors subministrats hagi estat l'arrossegament de trens, ja que serà l'objectiu final del tractor sol·licitat en la present licitació.

Aquest requisit es considera proporcional i congruent per poder dur a terme l'objecte del contracte el qual requereix un alt nivell d'especificitat i coneixement de la matèria objecte de contractació.

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:

La ponderació del 85% per al preu garanteix la selecció de l'oferta econòmicament més avantatjosa, d'acord amb els principis d'eficiència i racionalitat de la despesa pública. Alhora, el criteri del 15% relatiu al menor pes del tractor de vies respon a requeriments funcionals i operatius associats a la seguretat i maniobrabilitat del vehicle ferroviari en un entorn de taller en el que el tractor es desplaçarà sobre elements fràgils que poden ser malmesos en cas de que el vehicle tingui un pes excessiu. Aquesta combinació assegura una adjudicació equilibrada que integra el cost amb les prestacions tècniques rellevants. Els pesos establerts són proporcionats i adequats a les necessitats del contracte.

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.

L'import estimat es fonamenta en els preus de mercat de tractors de vies ferroviàries similars recentment adquirits per l'organització, fet que garanteix la seva adequació i realisme. Aquest import reflecteix tecnologies, capacitats i prestacions equivalents a les dels equips actualment en servei. La referència a adquisicions prèvies assegura coherència pressupostària i evita desviacions injustificades. En conseqüència, el valor proposat és proporcionat i ajustat al cost real d'aquest tipus d'equipament.

- Preu estimat unitari del producte a adquirir: 140.000 €.

L'import total del VEC és: 140.000 €.

Protecció Dades Personals NO ☒ SI ☐

[Nom i cognoms]

[Càrrec]