

INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ

SERVEI / UNITAT: **UNITAT ENGINYERIA MATERIAL MÒBIL**

TIPUS: **SUBMINISTRAMENTS** NÚM. EXPEDIENT : **16071956** DATA: **07/11/2024**

VEC: **240.000,00€** PBL: **290.400,00€** Subvenció NO ☒ SI ☐

CPV: **34940000-8**

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

Descripció de l'obra, servei o subministrament

Equip d'encarrilament de trens i furgoneta taller

Període d'Execució/Termini de durada

18 mesos

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

Renovar l'equip d'encarrilament de trens i la furgoneta taller on s'emmagatzema i transporta el mateix. Els equips actuals tenen 20 anys.

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 ☐

Número de de lots i títol. **N/A**

NO ☒

Justificació -Art 99.3-

La justificació de la no divisió en lots recau en que la realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte dificulten la correcta execució del mateix des del punt de vista tècnic en implicar la necessitat de coordinar l'execució de les diferents prestacions. La realització dependent de diverses prestacions amb objectes que finalment tenen que anar muntats conjuntament podria dificultar i /o no aconseguir les prestacions necessàries pel component per no haver estat rectificades pel mateix proveïdor amb les mateixes eines i processos a seguir. Es tracta d'un sistema d'encarrilament i els seus complements, que és un element tècnicament complex que només pot ser subministrat per empreses especialitzades. Cada equip està compost per diversos elements però que funcionen com un conjunt, els components no son intercanviables amb altres conjunts. Com es necessita que vagin ubicats en una furgoneta que fa de taller mòbil, aquesta ha de ser personalitzada en funció dels diferents components que són diferents per cada fabricant; per tant s'haurà d'adaptar el disseny interior en funció de les característiques específiques dels equips concrets oferts.

Justificació criteris de solvència econòmica i tècnica - Art. 116. 4.c)-

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, donat l'objecte del contracte.

Es consideren proporcionals i congruents a l'objecte del contracte i alhora es donen garanties per a la seva 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.

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

Aquests requeriments es consideren proporcionals i congruents 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.

R1

Experiència:

Justificació del criteri: tenint en compte que són equips d'encarrilament que s'utilitzaran en situacions delicades i/o emergències en instal·lacions ferroviàries i que impliquen el moviment de càrregues molt elevades, es considerarà imprescindible que siguin equips d'ús habitual en el mercat i ja hagin estat utilitzats en situacions similars per tal de poder garantir un sistema el més segur, robust i contrastat possible en aquest tipus d'entorns. Aquest experiència només es pot adquirir en treballs realitzats per a operadors o mantenidors ferroviaris.

R2

Disposar de sistemes d'assegurament de la Qualitat.

Justificació criteri: Pel que fa als requisits de Certificats de Qualitat, es requereix per assegurar que els equips subministrats compliran amb les especificacions tècniques establertes i mantindran un estàndard de qualitat consistent, especialment tenint en compte que són equips d'encarrilament que s'utilitzaran en situacions delicades e impliquen el moviment de càrregues molt elevades. Per tant el seu ús ha de ser el més segur possible. Aquest certificat proporciona una garantia que el contractista està capacitat per complir amb els requisits de qualitat, i que les seves pràctiques de producció i els seus productes han estat verificats per una entitat acreditada.

Demanar aquest certificat ajuda a assegurar:

Conformitat amb les normes: Assegura que els productes o serveis compleixen amb les normes tècniques i de qualitat establertes.

Reducció de riscos: Minimitza el risc de defectes, errors o no conformitats que podrien afectar la qualitat final del projecte.

Fiabilitat del contractista: Proporciona una prova de la competència i capacitat del contractista per oferir un servei o producte de qualitat.

Aquesta justificació reforça la confiança en els processos i els resultats del projecte adjudicat, assegurant que s'adhereixin als estàndards de qualitat i excel·lència exigits

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 nivell qualitat/preu s'ha considerat valorar els criteris d'adjudicació indicats al PCP que es justifiquen amb els següents motius:

1. Preu, amb un nivell de puntuació acurat.
2. Extensió de garantia: Una major garantia implica un millor servei.
3. Pes total de la furgoneta, amb l'equip d'encarrilament, complements i modificacions: Un menor pes en conjunt de tots els equips implica facilitat en el transport i la utilització, facilitant així la feina dels operaris.
4. Pes equips principals d'encarrilament: Un menor pes dels equips més pesats del sistema, en facilita el transport i la utilització, facilitant així la feina dels operaris.

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.

L'import total del VEC és: **240.000€**

Protecció Dades Personals NO ☒ SI ☐

Jesús Navarro Antón
Responsable Enginyeria Material Mòbil