Transports Metropolitans de Barcelona

INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ LCSP

SERVEI / UNITAT: ***ENERGIA I SISTEMES D'ESTACIONS / UNITAT DE MANTENIMENT DE SISTEMES D'ESTACIÓ***

TIPUS: ***SERVEIS*** NÚM. EXPEDIENT : **16128314** DATA: ***19/05/2026***

VEC: **87.147,90 €** PBL: **105.448,96 €** **(IVA inclòs)** Subvenció **NO** ☒ **SI** ☐

CPV: **50760000**

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

Descripció de l'obra, servei o subministrament

Servei de manteniment correctiu de Equips autònoms d'evacuació d'aigües grises de la xarxa del FMB, per un període de quatre anys

Període d'Execució/Termini de durada

El termini de durada del contracte serà de 4 anys. L'inici de l'execució del contracte no podrà ser anterior al 07/02/2027, data en la que finalitza el contracte vigent 14954922

Data Inici prevista: *08/02/2027* Data Fi prevista (sense pròrrogues): *07/02/2031*

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

Contractació d'un servei de manteniment correctiu (atenció i resolució d'incidències, substitució, reparació d'elements i conservació de l'equipament) dels equips autònoms "sanimòbil" de la xarxa del FMB, necessari per mantenir-los en bones condicions d'ús.

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**

Transports Metropolitans de Barcelona

Lots:

Hi ha lots?

SI ☐

NO ☒

Justificació -Art 99.3-

Aquest contracte no es divideix en lots perquè atenent a les particularitats del servei a prestar, reparacions puntuals, imprevisibles, i urgents comportaria una execució excessivament difícil i onerosa des del punt de vista tècnic.

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 **trieu una opció** s'ha decidit exigir els requisits de solvència tècnica o professional establerts al Plec de condicions administratives.

Aquests requisits 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

Per garantir la solvència tècnica necessària per a la correcta execució del contracte, s'ha optat per establir un requisit que asseguri 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 manteniment d'equip autònoms de trituració i bombeig per aigües brutes, durant els darrers tres anys.

La inclusió d'aquest criteri de solvència tècnica és necessària i ajustada a l'**art. 90.1.a) LCSP**, ja que assegura que els licitadors tenen experiència acreditada en serveis objecte del contracte, garantint la qualitat, la seguretat i l'eficiència en l'execució del contracte.

Respecte l'adscripció de mitjans personals s'ha decidit exigir allò indicat al PCP, aquests requisits consideren proporcionals i congruents per poder dur a terme l'objecte del contracte el qual requereix un alt nivell d'especificitat, formació i experiència.

- PHS resulta necessari ja que s'han de realitzar treballs dintres de les estacions i zones a prop de via.
- Respecte de l'encarregat i els dos especialistes es requereix experiència en manteniment d'equip autònoms de trituració i bombeig per aigües brutes a fi d'assegurar un nivell adequat d'especialització i coneixement en la matèria

Respecte l'adscripció de mitjans materials s'ha decidit exigir allò indicat al PCP, aquests requisits consideren proporcionals i congruents per poder dur a terme l'objecte del contracte ja que son imprescindibles per poder executar el contracte

Transports Metropolitans de Barcelona

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:

A aquesta licitació es valora la millor qualitat-preu tenint en consideració, per una banda, el preu ofert, i per altre l'experiència dels perfils en contractes similars en àmbit ferroviari ja que es valora experiència prèvia degut a les particularitats de les ubicacions dels equipaments a mantenir (treballs en horari reduït nocturn, treballs a prop de via, etc).

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

En aquest contracte no és d'aplicació la classificació empresarial per no trobar-se l'objecte del contracte inclòs en l'àmbit de classificació d'algun dels grups o subgrups de classificació vigents d'acord amb l'article 77.1.b).

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 i indirectes: 73.233,53 €
- Despeses generals d'estructura (13%): 9.520,36 €
- Benefici industrial (6%): 4.394,01 €

L'import total del VEC és: 87.147,90 €

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

La insuficiència de mitjans personals i materials perquè el contractant pugui prestar directament el servei es deu als següents motius:
No es disposa de recursos suficient per executar aquest manteniment.

En definitiva, les raons anteriorment exposades evidencien la necessitat del contractant de procedir a la contractació del servei descrit a l'encapçalament, mitjançant el procediment corresponent, perquè sigui prestat externament, als efectes de donar compliment al que preveu l'article 116.4.f) de la Llei 9/2017.

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

En aquest contracte no s'han pogut aplicar els criteris ambientals de les Instruccions de compra verda de referència per les següents raons:
N/A

Protecció Dades Personals NO ☒ SI ☐

Ivan Altaba Marin
Responsable de Sistemes d'Energia i Sistemes d'Estació