

## INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ

SERVEI / UNITAT: *Servei d'Infraestructures Metro – Unitat Projectes d'Infraestructures d'estacions i túnel*

TIPUS: **OBRES** NÚM. EXPEDIENT : **16071568** DATA: **07/11/2024**

VEC: **49.905,66€** PBL: **60.385,84€** Subvenció NO ☒ SI ☐

CPV: **45223210-1**

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

### Descripció de l'obra, servei o subministrament

Substitució de reixes de tràfic pesat de pous de ventilació, trapes d'accés i escales per donar compliment a requeriments de PRL

### Període d'Execució/Termini de durada

El termini de l'obra serà 5 mesos  
El termini de durada del contracte serà 12 mesos des de la formalització del contracte.

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

Els accessos fins a les cambres de ventilació a les estacions de La Salut L10, Torrassa i Collblanc L9, no son adequades per prevenir les caigudes en alçada. Es pretén donar compliment al requeriments en matèria de Prevenció de Riscos Laborals; limitar la longitud de les tramades d'escales, incloure replans mitjaners, adequar la il·luminació, etc.

### 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-

L'objecte del contracte es l'adequació de tres accessos a pous de ventilació de la xarxa automàtica de Metro, sota la vessant estructural i de la prevenció de riscos laborals, consistent principalment en treballs de l'àmbit de la serralleria i estructura metàl·lica. Per la naturalesa de l'objecte del contracte, mateixa tipologia, la divisió en lots requeriria de més recursos de coordinació i control, i no afavoreix el tractament únic en l'execució de les obres des del punt de vista tècnic, incrementaria costos, el termini d'execució i l'afectació a tercers.

#### 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 **88 per a obres** 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.

- Relació de les tres últimes obres executades d'estructura metàl·lica de més de 50.000 euros en el curs dels cinc últims anys.

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

- Un cap d'obra amb titulació universitària a l'àmbit de l'edificació i/o obra civil amb una experiència mínima de 3 anys en obres amb estructures metàl·liques
- Un recurs preventiu. (Només es permet la subcontractació a una empresa de servei de prevenció).

#### 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 més avantatjosa s'ha considerat valorar els criteris d'adjudicació indicats al PCP que es justifiquen amb els següents motius:

- S'assignarà la totalitat de punts a l'oferta econòmica més baixa, i de forma proporcional a cadascuna de les altres ofertes rebudes s'assignarà una puntuació inferior en funció de l'excés de preu que suposin respecte de la més baixa

Es valora exclusivament l'oferta econòmica atès que tenint en compte la solvència exigida i altres requisits demanats, la valoració del preu suposa arribar a la millor oferta relació qualitat preu

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

S'admet la classificació en el Grup:C Subgrup: 3 Categoria: 1 , però es pot acreditar també la solvència pels mitjans indicats en els Apartats O i P del Quadre de característiques del Plec de condicions particulars.

**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 total del VEC és: **49.905,66€**

Protecció Dades Personals

NO ☒

SI ☐

---

**Marcos González Díaz**  
**Responsable Unitat Projectes**  
**d'Infraestructura d'estacions i túnel**