

INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ

SERVEI / UNITAT: **SIS. CIRCULACIÓ XARXA- PROJ. SENYALITZACIÓ I TELECONTROL**

TIPUS: **OBRES** NÚM. EXPEDIENT : **16072013** DATA: **04/11/2024**

VEC: **2.305.894,98 €** PBL: **2.325.110,77 €** Subvenció NO ☐ SI ☐

CPV: **45234115 Treballs de senyalització ferroviària**

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

Descripció de l'obra, servei o subministrament

Adequació del sistema de senyalització per les obres de renovació de via 2025 de Línia 4 Maragall – Trinitat Nova.

Període d'Execució/Termini de durada

El termini de l'obra serà deu (10) mesos

El termini de durada del contracte serà deu (10) mesos des de la formalització del contracte.

Data Inici prevista: **01/03/2025** Data Fi prevista (sense pròrrogues): **31/12/2025**

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

La justificació de portar a terme l'obra és retirar els elements de senyalització per poder portar a terme la renovació de via entre Maragall i Trinitat Nova a Línia 4 i canviar la tipologia de circuits de via per millorar el manteniment de via i de la Senyalització, eliminant juntes aïllants elèctriques i eliminant equipament obsolet de Senyalització, com són juntes inductives i generadors d'ATP AM.

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 **Negociat sense publicitat** .

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

Lots:

Hi ha lots?

SI ☐

NO ☒

Justificació -Art 99.3-

Degut a l'objecte del contracte i la seva dimensió, la licitació no pot ser dividida en lots ja que la realització independent de les diverses prestacions del mateix dificultaria la seva correcta execució des del punt de vista tècnic i el contracte només pot ser encomanat a un únic proveïdor.

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.

No s'ha d'acreditar la solvència tècnica atès que, pels motius d'exclusivitat tècnica exposats a l'Informe de Proveïdor Únic, el proveïdor és l'únic que pot dur a terme el servei objecte del contracte i la seva solvència tècnica o professional ha quedat acreditada en dit informe

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 .

M1 Es requereix l'equip amb l'experiència indicada ja que aquest contracte té unes característiques tècniques específiques per l'especial dificultat en l'entorn del projecte (túnel i sales tècniques de senyalització ferroviària) i per l'especialització de les mateixes (treballs amb equips de Senyalització i ATP de Siemens) que incrementen la dificultat tècnica de l'execució de del projecte.

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.

No s'apliquen criteris d'adjudicació, atès que l'adjudicació s'efectua un licitador determinat per les raons d'exclusivitat justificades en l'expedient o per altres supòsits que habiliten a utilització del procediment negociat sense publicitat amb un únic licitador.

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

En el cas d'obres superiors a 500.000 euros.

En base a allò indicat en l'article 77 de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic, atès que el valor de les obres és superior a 500.000 euros, s'exigeix la Classificació en el Grup: D Subgrup: 3 Categoria: 4

S'exigeix de conformitat amb l'article 77.1.a) LCSP.

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.
- Costos indirectes.
- Despeses generals d'estructura.
- Benefici industrial.
- Pròrrogues.
- Modificacions previstes.

L'import total del VEC és: **2.305.894,98 €**

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

Per a contractes d'obra: N/A

Protecció Dades Personals NO ☒ SI ☐

Jaume Romero

Responsable Sistemes Circulació Xarxa de Metro