

INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ LCSP

SERVEI / UNITAT: **Servei de Sistemes Metro - Manteniment de sistemes d'estació**

TIPUS: **OBRES** NÚM. EXPEDIENT : **16102577** DATA: **29/07/2025**

VEC: 351.400 € PBL: 425.194 € (IVA inclòs) Subvenció **NO** ☒ **SI** ☐

CPV: 45313000 – Instal·lació d'ascensors i escales mecàniques

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

Descripció de l'obra, servei o subministrament

Es requereix realitzar la contractació d'una obra per la modernització de la maniobra i comunicacions de les escales mecàniques segons Plec de Prescripcions Tècniques, amb l'objecte de fer front a l'obsolescència elevada d'aquests dos àmbits que tenen les escales mecàniques.

Període d'Execució/Termini de durada

El termini d'execució de l'obra serà de 36 mesos des de la formalització del contracte.
El termini de durada del contracte serà 36 mesos des de la formalització del contracte.

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

Es sol·licita la contractació d'aquesta obra per fer front a l'obsolescència elevada en la maniobra i les comunicacions que tenen les escales mecàniques.

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 **Contracte** mitjançant el procediment **Obert**.

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

Lots:

Hi ha lots?

SI ☒

Número de lots i títol: 2

- LOT 1: Modernització de la maniobra i comunicacions d'escales mecàniques de L2 a la xarxa de FMB.

- LOT 2: Modernització de la maniobra i comunicacions d'escaleres mecàniques de L2 a la xarxa de FMB.

Hi ha limitació a la presentació d'ofertes?

SI ☐

NO ☒

Hi ha limitació a l'adjudicació de Lots?

SI ☐

NO ☒

NO ☐

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 **88 per a obres** 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.

- Els licitadors presentaran un mínim de dos certificats de bona execució de treballs de reparació d'escaleres mecàniques similars en els tres últims anys per un import total mínim al VEC d'aquesta licitació. Aquest requisit es sol·licita per poder valorar que el licitador té prou capacitat per executar els treballs, que FMB no és l'únic client i que davant de qualsevol imprevist pot tenir una certa capacitat de reacció.

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.

- Els licitadors presentaran una declaració responsable on adscriuin al contracte un responsable tècnic per vetllar per la correcta coordinació i execució del servei sol·licitat. Aquest responsable tècnic ha de demostrar una experiència mínima de dos anys en manteniment d'aparells elevadors en instal·lacions de pública concurrència. Aquest requisit se sol·licita per garantir que encara que els tècnics que executin l'obra tinguin

poca experiència, sempre hi haurà un responsable que avalui les tasques que es realitzen i s'entregui el servei correctament realitzat.

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.

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: J

Subgrup: 1

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.

S'admetrà l'acreditació de la solvència tècnica mitjançant la classificació de conformitat amb l'article 77.1 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.

	PEM	DG	BI	VEC
LOT 1	178.879,31 €	19.676,72 €	8.943,97 €	207.500,00 €

LOT 2	124.051,72 €	13.645,69 €	6.202,59 €	143.900,00 €
				351.400,00 €
PEM: Pressupost Execució Material DG: Despeses Generals BI: Benefici Industrial VEC: Valor Estimat del Contracte L'import total del VEC és: 351.400 €. L'import detallat per lots és: LOT 1:				
	PEM	DG	BI	VEC
LOT 1	178.879,31 €	19.676,72 €	8.943,97 €	207.500,00 €
LOT 2:				
	PEM	DG	BI	VEC
LOT 2	124.051,72 €	13.645,69 €	6.202,59 €	143.900,00 €

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

Per a contractes d'obra: N/A

Protecció Dades Personals NO ☒ SI ☐

Ivan Altaba Marin
RESP. SISTEMES ENERGIA I D'ESTACIÓ