

INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ LCSP

SERVEI / UNITAT: **Unitats de Manteniment de Metro**

TIPUS: **SERVEIS** NÚM. EXPEDIENT : **16129437**

DATA: **04/03/2026**

VEC: **44.280,00 €** PBL: **19.844,00 €** (IVA inclòs) Subvenció **NO** **SI**

CPV: **50530000**

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

Descripció de l'obra, servei o subministrament

Revisió anual d'eslingues i accessoris d'elevació de les Unitats de Manteniment de Metro

Període d'Execució/Termini de durada

El termini de durada del contracte serà de 2 anys més 3 possibles pròrrogues d'un any cada una.

Inici del contracte no podrà ser abans de l'1 de setembre de 2026 degut a que el període de revisions no es pot iniciar fins a aquest mes ja que l'anterior revisió anual es va realitzar al setembre de 2025 (14946555).

Data Inici prevista: **01/09/2026** Data Fi prevista (sense pròrrogues): **31/08/2028**

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

Satisfer el requeriment legal que es desprèn de l'aplicació de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals (Llei 31/1995), i altra normativa legal de desenvolupament (Real Decret 1215/97 i la seva Guia Tècnica, RD 1215/95, RD 1644/2008), en el referent als equips i accessoris d'elevació de càrregues.

Segons el que es recull a la normativa tècnica específica de referència de les eslingues:

- UNE-EN 1492-1 i 2 "Eslingues tèxtils. Seguretat"
- UNE-EN 818: 2008 (7 parts) "Eslingues de cadena"
- UNE EN 1677: 2009 (6 parts). "Accessoris per a eslingues"
- UNE EN 13414. "Eslingues de Cable"
- UNE EN 12385-4. "Cables d'acer. Seguretat".
- UNE EN 58524 "Cadenes d'elevació no calibrades de rodó d'acer i eslingues de cadenes. Utilització i manteniment".

Altres elements auxiliars d'elevació:

- UNE-EN ISO 3266: "Càncams d'acer forjat de grau 4 per aplicacions generals d'elevació".
- UNE-EN 13889: "Grillons d'acer, forjats, per aplicacions generals d'elevació. Grillons rectes i grillons tipus lira. Grau 6. Seguretat".
- UNE-EN 1677 "Accessoris per eslingues. Seguretat. Ganxos d'elevació d'acer forjat".

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

NO

Justificació -Art 99.3-

Degut a que l'objecte del contracte la licitació correspon a la prestació d'un servei global a les diferents unitats de manteniment i projectes de Metro, que el criteri aplicat s'ha de mantenir entre totes les unitats revisades, i que s'ha de facilitar i optimitzar el temps tant de les persones internes que han de fer la gestió d'acompanyament com la gestió de la planificació i seguiment.

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 **90 per a serveis** 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 Certificacions

Es demana per assegurar que disposen de sistemes de qualitat i de seguretat amb un alt nivell, similar a les que disposa FMB.

R2 Experiència

Es demana experiència en quant a volum per assegurar que l'empresa es capaç d'assimilar el volum d'equips dels que disposa FMB.

R3 En aquesta licitació s'ha optat per exigir bé l'aportació de la certificació ENS, bé la certificació d'un sistema de gestió de la seguretat de la informació bé disposar d'un SGSI propi amb el compromís d'iniciar formalment l'obtenció del Certificat de Conformitat amb l'Esquema Nacional de Seguretat (ENS) amb categoria baixa, bé un SGSI propi, atès l'estat del mercat en relació amb aquest requisit.

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.

M1 Personal

S'exigeix un equip mínim d'1 persona per poder donar cobertura a les necessitats objecte de la licitació d'una manera correcta i eficaç. Aquest criteri està basat en l'experiència dels contractes anteriors i ajustaments amb el creixement de l'activitat de Ferrocarrils Metropolitans de Barcelona. La formació exigida és la necessària per al desenvolupament dels treballs de realitzar.

Així mateix s'exigeix la presentació d'una persona com a responsable del contracte.

M2 Formació

Es demana que el personal estigui format per poder desenvolupar les tasques objectes del contracte.

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 el qual requereix els materials que siguin necessaris per executar les tasques contractades.

M3 Material

Es demana el mínim equip per poder realitzar les tasques objecte d'aquest contracte i en condicions correctes.

Així mateix es demana que les eines necessàries tinguin el calibratge corresponent per assegurar que les mesures necessàries siguin correctes.

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'ha establert un criteri, a més del criteri econòmic, que té com a objectiu assegurar la qualitat del servei i minimitzar l'impacte ambiental associat al transport necessari per a l'execució del contracte, alineant-se amb els principis de sostenibilitat.

Aquest sistema de valoració conjunta garanteix que l'adjudicació tingui en compte no només el cost, sinó també la responsabilitat mediambiental, assegurant així un servei eficient i respectuós amb el medi ambient.

Per als contractes de serveis no és exigible la classificació de l'empresari.

S'admet la classificació en el grup o subgrup de classificació i de categoria mínima exigible, per 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).

En aquest contracte s'admet la classificació en el Grup: indicar Subgrup: indicar Categoria: Indicar, 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.

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 i Benefici industrial: 16.400,00 euros
- Pròrrogues: 24.600,00 euros
- Modificacions previstes: 3.280,00 euros

L'import total del VEC és: 44.280,00 euros

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:

- Insuficiència de personal amb la qualificació com a tècnic competent per a realitzar les tasques d'inspecció i certificació.

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:

	Marcar amb una X on correspongui
Inexistència o poc mercat de subministraments, obres o serveis que assoleixin tots els criteris ambientals indicats a la instrucció tècnica.	X
Limitacions tècniques o tecnològiques que impedeixin la aplicació dels criteris ambientals	
Increment desproporcionat del cost derivat de l'aplicació dels criteris ambientals	
Risc de comprometre significativament la qualitat, la seguretat i/o la funcionalitat del contracte	

Protecció Dades Personals

NO

SI

Jordi Micas Pedescoll

Director Àrea Tècnica de Metro