INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ LCSP

SERVEI / UNITAT: ***Manteniment Transports Turístics – Direcció d'Infraestructures***

TIPUS: ***SERVEIS*** **NÚM. EXPEDIENT: 16146960** **DATA:** ***01/07/2026***

VEC: **30.000,00 €** **PBL: 36.300,00 €** (IVA inclòs) Subvenció **NO ☒ SI ☐**

CPV: 71630000

PODER ADJUDICADOR: Ferrocarril Metropolità de Barcelona, SA

Descripció de l'obra, servei o subministrament

Revisió magnetogràfica dels cables del Funicular de Montjuic

Període d'Execució/Termini de durada

El termini de durada del contracte serà 5 anys des de la formalització del contracte sense possibles pròrrogues.

Data Inici prevista: *01/01/2027* Data Fi prevista (sense pròrrogues): *31/12/2031*

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

Revisió magnetogràfica de manteniment dels cables tractor, contra-tractor i de tensió del Funicular de Montjuic durant el període 2027-2031.

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 ☐

NO ☒

Justificació -Art 99.3-

La realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte dificulta la correcta execució del mateix des del punt de vista tècnic. La norma UNE-EN 12927 (punt 14.3.4) exigeix d'interpretació del tècnic dels resultats obtinguts i la comparació dels mateixos amb els obtinguts en inspeccions anteriors. Per poder fer un seguiment

amb traçabilitat dels cables per determinar la seva evolució i fi de vida útil, es necessari que tant el tècnic de inspecció com els equips de mesura i inspecció siguin els mateixos.

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 – Declaració responsable d'haver realitzat un mínim de 5 exàmens electromagnètics de nivell 2 (UNE-EN-12927) en diferents instal·lacions per cable en els últims 3 anys.

Aquest requeriment es considera proporcionat i adequat per garantir que el contractista disposa de coneixements tècnics consolidats, experiència suficient en la detecció i interpretació d'anomalies i familiaritat amb les diferents tipologies de cables, configuracions d'instal·lació i condicions d'explotació pròpies del sector dels transports per cable. Aquesta experiència prèvia constitueix una garantia objectiva de la capacitat tècnica necessària per executar els treballs amb els nivells d'especialització, fiabilitat i seguretat requerits.

R2 - El tècnic adscrit al contracte haurà de comptar amb experiència acreditada en la realització d'assaigs magnetogràfics sobre cables d'instal·lacions de transport per cable, incloent l'execució de les inspeccions, el tractament i interpretació dels registres obtinguts i l'elaboració dels corresponents informes tècnics, d'acord amb els criteris establerts a la norma UNE-EN 12927 i la resta de normativa sectorial aplicable.

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:

- Oferta econòmica: la valoració de l'oferta econòmica permet seleccionar la proposta que ofereixi una millor relació qualitat-preu, garantint l'ús eficient dels recursos públics.
- Nombre de revisions realitzades: Aquest criteri permet valorar l'experiència i el coneixement específic dels tècnics en la matèria objecte del contracte, contribuint a assegurar una major qualitat en la prestació del servei.

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.

L'import total del VEC és: 30.000,00 €

- Costos: 23.700,00 €
- Despeses Generals: 4.500,00 €
- Benefici industrial: 1.800,00 €

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:

- Necessitat de personal especialitzat i amb experiència en els treballs a realitzar de forma eficient, eficaç i segura.

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.

Protecció Dades Personals NO ☒ SI ☐

Transports
Metropolitans
de Barcelona

Manuel Cañas Porcuna
Resp. Unitat Transports Turístics