

INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ

SERVEI / UNITAT: *Solucions de Negoci – Unitat d'Arquitectura de Sistemes Oberts*

TIPUS: **SUBMINISTRAMENTS** NÚM. EXPEDIENT : **15013207** DATA: **20/01/2025**

VEC: **218.605€** PBL: **264.512,05€** Subvenció NO ☒ SI ☐

CPV: **48321000-4**

PODER ADJUDICADOR: **Ferrocarril Metropolità de Barcelona SA i Transports de Barcelona SA (en conjunt TMB)**

Descripció de l'obra, servei o subministrament

Renovació del parc de llicències dels següents productes de disseny CAD:

- 28 x Autodesk AutoCAD (provinents d'anteriors llicències de xarxa)
- 11 x Autodesk AutoCAD AEC (provinents d'anteriors llicències monolloc)
- 15 x Autodesk AutoCAD (provinents d'anteriors llicències monolloc)
- 4 x Autodesk AutoCAD Map 3D (provinents d'anteriors llicències de xarxa)
- 11 x Autodesk AutoCAD Map 3D (provinents d'anteriors llicències monolloc)
- 2 x Product Design Suite (provinents d'anteriors llicències de xarxa)
- 1 x Autodesk AutoCAD Mechanical (provinents d'anteriors llicències monolloc)
- 10 x AutoCAD Docs (llicències monolloc)
- 30 x AutoCAD LT (llicències monolloc)

Pel període del 04/05/2025 fins al 03/05/2028, ambdós inclosos.

Període d'Execució/Termini de durada

El termini de durada del contracte serà de 3 anys des de la formalització del contracte.

Data Inici prevista: **04/05/2025** Data Fi prevista (sense pròrrogues): **03/05/2028**

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

El servei sol·licitat s'emmarca dins l'ús de llicències actual dels diferents productes de disseny CAD (AutoCAD, AutoCADMap, etc...) en l'entorn de treball de TMB.

Aquests productes s'utilitzen a les diferents oficines tècniques d'Infraestructura, tant de Bus com de Metro, per part de perfils delineants, gestors de projectes tècnics... També s'utilitzen des de diferents enginyeries (Electrònica, Energia, Comunicacions...) com a eina de suport tant pel desenvolupament de projectes com pel manteniment corresponent.

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-

Degut a l'objecte del contracte 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. Es tracta d'un paquet de subscripcions d'un mateix fabricant gestionades de manera integrada, incloent el suport sobre les mateixes, que no és susceptible de divisió.

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 **89 per a subministraments** 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.

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 .

Respecte l'adscripció de mitjans materials 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, que assegurin com a mínim un medi de comunicació (mitjançant correu electrònic), que permeti donar el suport contractat, i poder atendre adequadament les necessitats d'implantació o possibles incidències.

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.

Certificacions:

El contractista haurà de disposar de les certificacions indicades al PCP, per garantir que tindran la capacitat de subministrar les llicències objecte del contracte amb el nivell de suport requerit.

Justificació criteris de valoració del contracte.

Considerant l'objecte del contracte i a fi d'obtenir l'oferta amb millor qualitat-preu sha considerat valorar els criteris d'adjudicació indicats al PCP que es justifiquen amb els següents motius:

Donat que l'objecte del contracte requereix d'un suport en la implantació i utilització de les eines, s'han considerat criteris com el temps de resposta i els medis de comunicació, per a que aquesta pugui ser més efectiva i de major qualitat. També s'han inclòs criteris que permetin adaptar la utilització de les eines objectes del contracte dins l'entorn de TMB, tenint en compte adaptacions dels mateixos als casos d'ús més comuns (construcció) o integració amb altres eines corporatives de la mateixa tipologia (ESRI).

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

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 cas, la classificació que ha de figurar en els plecs es la que s'indica a l'Annex 2 del RD1098/2001 en funció del CPV assignat.

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.

- Costos directes: preus unitaris de referència, de cadascun dels productes.
- Costos indirectes: despeses administratives generals, costos d'infraestructura (oficines, electricitat, internet...), gestió de personal...Un 10% sobre els costos directes
- Despeses generals d'estructura: un 7% sobre els costos directes.

- Benefici industrial: un 6% sobre els costos anteriors.

218.605€

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

Per a contractes de subministraments: N/A

Protecció Dades Personals

NO ☒

SI ☐

Antonio Martinez Andreo
Director de Solucions de Negoci