

INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ

SERVEI / UNITAT: *Prestació de Serveis Tecnològics – Unitat Suport al Lloc de Treball*

TIPUS: **SERVEIS**

NÚM. EXPEDIENT : **16064331**

DATA: **15/07/2024**

VEC: 61.417,79 € PBL: 50.313,60 € Subvenció NO ☒ SI ☐

CPV: **51611120-5**

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

Descripció de l'obra, servei o subministrament

L'objecte d'aquesta contractació és actualitzar l'equipament de visualització obsolet i mantenir operatius els elements de visualització del sistema Miralin a les estacions base i COLs de Metro

Període d'Execució/Termini de durada

El termini de durada del contracte serà de 3 anys des de la formalització del contracte. amb possibilitat de dues pròrrogues d'un any

Data Inici prevista: **A la formalització del contracte**

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

Substitució dels actuals monitors, amb projecció de continguts 24/7, per uns de nous amb funcionalitats equivalents o superiors, durant aquesta substitució caldrà adaptar-los al suport actual i connectar-hi els Thinclients que hi ha instal·lats donant servei. També es preveu el manteniment i resolució d'incidències d'aquests equips, tant a nivell de configuració com de manteniment tant dels equips com dels suports i la seva instal·lació.

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?

NO ☒

Justificació -Art 99.3-

La realització independent de les diverses funcions compreses en l'objecte del contracte dificulta la correcta execució del mateix des del punt de vista tècnic. És necessària l'execució per el mateix proveïdor per tal de garantir homogeneïtat en les diferents solucions implementades i el seu manteniment posterior.

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 **90 per a Serveis** 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.

Es justifica el requeriment d'experiència en el manteniment de sistemes de vídeo difusió de característiques semblants, pantalles de projecció continua 24/7 en entorns industrials, ja que la manipulació d'aquests equips no és trivial ja que la seva ubicació i carcasses en dificulta l'accés i els permet detectar potencials fallides dels equips (temperatures elevades, lluminositat de pantalles, índex de píxels morts, etc).

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 .

Es justifica un Tècnic adscrit al projecte per tal de conèixer la infraestructura, sistemes, equips i programaris als que donarà suport i servei.

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:

Es considera adient valorar exclusivament l'oferta econòmica a fi d'obtenir la proposta amb la millor relació qualitat/preu .

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 no aplica en no trobar-se el CPV de la licitació a l'Annex 2 del RD1098/2001.

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 del personal tècnic per al manteniment em horari de Metro de les pantalles i dels suports
- Costos de la substitució de les pantalles per equips nous
- Elements a renovar: Pantalles, cablejat, suports
- Elements en stock i costos de reposició estimats
- Instal·lacions de nous llocs de Miralin (opcionals).
- Pròrroga de 2 anys

L'import total del VEC és: Seixanta-un mil quatre-cents disset coma setanta-nou euros (61.417,79 €), IVA exclòs.

L'import detallat per lots és:

- Disset mil dos-cents vuitanta euros (17.280,00 €) sense IVA pels serveis de manteniment estructurals de 3 anys:
- Dinou mil tres-cents un coma quaranta-nou euros (19.301,49 €) sense IVA corresponents a l'actualització d'elles pantalles i el material per el manteniment dels 3 anys.
- Cinc mil euros (5000 €) sense IVA corresponents a les instal·lacions de nous llocs de Miralin opcionals
- Vuit mil tres-cents setze coma trenta (8.316,30 €) sense IVA d'increment de causes previstes (20% PBL).

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:

- TMB no disposa de personal especialitzat suficient ni coneixements necessaris ni del material per a la realització de les tasques sol·licitades en aquesta prestació de serveis.

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 ☐

Antonio Morales

Responsable Unitat
Suport al Lloc de Treball