

INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ

SERVEI / UNITAT: *Solucions de Negoci – Sistemes Tecnològics Operació de Metro (SOM)*

TIPUS: **SERVEIS**

DATA: **21/10/2022**

PODER ADJUDICADOR: **FERROCARRIL METROPOLITÀ DE BARCELONA, S.A.**

Descripció de l'obra, servei o subministrament *(ha de coincidir amb el camp Dades Bàsiques introduïdes a SAP)*

Nou sistema d'anàlisi de imatges de nova generació

Servei de subministrament, instal·lació, configuració i posta en servei d'un nou software de gestió (VAMS) de nova generació per la analítica de imatges, amb el corresponent equipament associat per poder fer analítica de imatge amb les càmeres existents a la xarxa i noves amb analítica ja integrada de manera nativa a la mateixa càmera.

Es tracta d'una contractació recurrent?

NO

SI **En cas afirmatiu:** **Data Inici prevista:** **[Indiqueu la data]** **Data Fi prevista** *(sense pròrrogues):* **[Indiqueu la data]**

Descripció de la necessitat -Art. 28- *(ha de coincidir amb el camp Justificació de la Compra introduïdes a SAP)*

Es necessari dotar de noves eines al personal de Seguretat per poder reaccionar a temps i mitigar els problemes causats per vàndals i grafiters, sobretot en lo referent a la intrusió a la xarxa de Metro. També serà d'utilitat per fer diferents tipus d'analítica en càmeres d'estacions (detecció persones a vies, moviment inusuals a estacions, nivell ocupació andanes, etc).

Aquest sistema substituirà i complementarà àmpliament al que tenim actualment a TMB que ja ha quedat totalment obsolet.

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

La insuficiència de mitjans personals i materials per a què el contractant pugui prestar directament el servei es deu als següents motius:

El producte VAMS i l'equipament associat sobre el que aplica el servei serà un producte estàndard de mercat, no específic per TMB. Aquest tipus de producte es un producte tal que diversos grans fabricants del mon del CCTV ja fa anys que hi estan dedicant força recursos de personal i econòmics per aconseguir millores continues del sistema.

Degut a les característiques tècniques i d'especialització d'aquest tipus de serveis és fa necessari disposar d'uns serveis que el personal de TMB no té capacitat de prestar, ni per la dedicació que exigeix ni pels coneixements necessaris a l'objecte.

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, per a què sigui prestat externament, als efectes de donar compliment a allò previst a l'article 116.4.f) de la Llei 9/2017

Pressupost Base de Licitació (PBL) -Art 100- (IVA Inclòs)

Cinquanta-vuit mil vuitanta euros (58.080,00 €), IVA inclòs

Lots: SI NO (Justificar si no hi ha lots) -Art 99.3-

Es una contractació única que inclou la totalitat dels elements i tasques a realitzar.

Aquesta licitació no es divideix en lots perquè d'acord amb les particularitats de la licitació no correspon la divisió en lots, ja que comportaria, en essència, l'execució excessivament difícil i onerosa des del punt de vista, tècnic posant en perill l'execució del contracte, tal com està definida en aquesta licitació.

Protecció Dades Personals SI NO (Implica posterior signatura contracte encarregat D.P.)

Període d'Execució

5 anys (inclòs posta en marxa i garanties/manteniment associats de primera vida)

Conclusió:

Se sol·licita la contractació del servei , per a un termini d'execució de 60 mesos i amb un valor estimat del contracte (VEC) cinquanta-set mil sis-cents euros (57.600,00 €), IVA exclòs.

Mireia Peira
Rble. Sistemes Operacions de Metro