

## INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ

SERVEI / UNITAT: *Solucions de Negoci / Xarxes i Infraestructures de Telecomunicacions*

TIPUS: SUBMINISTRAMENTS

DATA: 06/08/2024

PODER ADJUDICADOR: Ferrocarril Metropolità de Barcelona, SA

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

Subministrament i programació (inclosa) de 320 walkies nous model SC21 del fabricant Sepura, amb accessoris (antena, bateria, funda i subjecció pel cinturó), segons document PPT adjunt. També es sol·liciten 320 carregadors de despatx (1+1) per a la càrrega dels equips portàtils a les estacions.

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 necessària la compra de nous walkies TETRA de L9, per motius d'obsolescència tecnològica de l'equipament actual i poder dotar al personal dels col·lectius de Manteniment i Seguretat de l'equipament necessari per poder comunicar-se per radiocomunicacions amb els centres de control. El detall de les actuacions a realitzar està detallat en el Plec de Condicions Tècniques

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

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

Pressupost base de licitació: Quatre-cents dotze mil tres-cents seixanta-vuit euros (412.368,00 €), IVA inclòs.

Lots: SI  NO

(Justificar si no hi ha lots) -Art 99.3-

No s'aconsella la divisió per lots perquè la realització independent de les diverses prestacions compreses a l'objecte del contracte dificulta la correcta execució del mateix des del punt de vista tècnic. Entre aquestes prestacions s'inclouen la generació de les plantilles de programació dels terminals i el testeig dels mateixos, en entorn de proves i posteriorment en entorn de pre producció. D'altra banda, la gestió de múltiples lots genera també més dificultat logística i coordinació alhora de les gestions posteriors de garantia.

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

**Període d'Execució**

1 any

**Conclusió:**

**Se sol·licita la contractació del subministrament , per a un termini d'execució 1 any i amb un valor estimat del contracte (VEC) 362.100,00 €. IVA Exclòs,**

\_\_\_\_\_  
Mònica Vicens Pedret  
Rble. Unitat Xarxes i Infr. de Telecom.