

INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ

SERVEI / UNITAT: **SISTEMES D'ENERGIA I SISTEMES D'ESTACIONS / MANTENIMENT DE SISTEMES D'ESTACIONS**

TIPUS: SERVEIS

DATA: **03/06/2024**

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)*

Inspeccions Periòdiques de les instal·lacions elèctriques en Baixa Tensió d'acord amb l'article 21 i la ITC-BT-05 del RD842/2002 (REBT) de les estacions, Pous entre-estació i Centres de treball de la Xarxa Convencional i No Concessionada, incloent-hi les instal·lacions interiors i alimentacions de les cambres No Concessionades de L9.

L'abast previst es:

- **130** estacions No Concessionades,
- **18** Centres de treball No Concessionats,
- **11** Pous entre-estació No Concessionats,
- Cambres tècniques No Concessionades de 24 estacions Concessionades,
- Cambres tècniques No Concessionades de 18 pous entre-estació Concessionats,

La potencia i característiques de cada centre es descriuen al plec de condicions tècniques adjunt a aquesta licitació.

Les inspeccions es faran durant els anys 2025, 2026, 2027 i 2028, segons el plec de condicions adjunt.

Es necessari que el proveïdor sigui organisme de control autoritzat inscrit al RASIC per a instal·lacions elèctriques en Baixa Tensió, d'acord a la llei de seguretat industrial.

La metodologia per a la verificació/inspecció, a part de la reglamentària, es farà segons UNE 202009-28 IN. S'adjunta el plec de condicions tècniques que hauran de complir en la contractació d'aquest servei, entre d'altres punts s'indiquen:

- Abast del servei.
- Recursos destinats.
- Horari d'execució de les inspeccions.
- Terminis d'execució.
- Valoració de la oferta
- Accés a les instal·lacions i zones de vies
- Prevenció de riscos laborals.

Important tenir en compte que al punt 10 d'aquest document, s'indiquen les partides a valorar per la presentació de la oferta. Les taxes no s'han d'incloure.

Segons indica el plec d'especificacions, s'inclou una segona inspecció aproximadament als 6 mesos, previ avís, per a la verificació de la reparació dels defectes detectats en la primera inspecció, i emissió d'una segona acta, si escau favorable.

Es tracta d'una contractació recurrent?

NO

SI En cas afirmatiu: Data Inici prevista: **01/02/2025** Data Fi prevista (sense pròrrogues): **31/12/2028**

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

Inspeccions periòdiques de les instal·lacions elèctriques de Baixa Tensió, d'acord amb l'article 21 i la ITC-BT-05 del RD842/2002 (REBT).

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

Es necessari que el proveïdor sigui un organisme de control autoritzat inscrit al RASIC per a instal·lacions elèctriques en Baixa Tensió, d'acord a la llei de Seguretat Industrial.

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)

PBL es de cent cinquanta mil cinc-cents seixanta-sis euros amb quaranta-cinc cèntims d'euro (**150.566,45 €**) IVA inclòs, en dos (2) Lots:

- PBL LOT 1: 88.068,50 € IVA inclòs (Inspec.BT= 86.515,00 € (IVA 21% inclòs) + TAXES= 1.553,50 € (IVA 0%))
- PBL LOT 2: 62.497,95 € IVA inclòs (Inspec.BT= 61.649,50 € (IVA 21% inclòs) + TAXES= 848,85 € (IVA 0%))

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

LOT 1:

- ✓ 130 estacions No Concessionades.

LOT 2:

- ✓ 18 Centres de treball No Concessionats,
- ✓ 11 Pous entre-estació No Concessionats,
- ✓ Cambres tècniques No Concessionades de 24 estacions Concessionades,
- ✓ Cambres tècniques No Concessionades de 18 pous entre-estació Concessionats

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

Període d'Execució

Tres (3) anys des de la formalització del contracte.

Conclusió:

Se sol·licita la contractació del servei, per a un termini d'execució de tres (3) anys i amb un valor estimat del contracte (VEC) de cent vint-i-quatre mil vuit-cents cinquanta-un euros amb noranta-cinc cèntims (124.851,95 €), IVA exclòs.

IVAN ALTABA MARÍN
Director d'Energia i Sistemes d'Estació