
SERVEI DE MANTENIMENT INTEGRAL DEL SISTEMA D'EMMAGATZEMATGE AUTOMÀTIC DEL
MAGATZEM (MOVIRACK) DE RUBÍ A FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES PARTICULARS

Setembre de 2024

ÍNDEX:

1. OBJETE DEL PLEC	3
2. ABAST	3
3. DESCRIPCIÓ DELS TREBALLS	3
4. DOCUMENTACIÓ A LLIURAR PER L'ADJUDICATARI EN CADA SERVEI	4
5. ASSISTENCIA TECNICA PER AVARIES	4
6. QUALITAT EN EL TREBALL	4
7. QUALITAT DEL MATERIAL DE RECANVI O CONSUMIBLES.....	4
8. INSPECCIÓ I RECEPCIÓ.....	4
9. GARANTIA.....	4
10. TRANSPORT I TREBALLS	4
11. IDIOMA.....	5
12. COORDINACIÓ D'ACTIVITATS EMPRESARIALS	5

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS

1. OBJETE DEL PLEC

El present plec de condicions particulars té per objecte descriure les condicions i requisits que els licitadors han de complir per realitzar el servei de manteniment integral del sistema d'emmagatzematge automàtic del magatzem (MOVIRACK) de Rubí a Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya.

Aquest plec complementa allò especificat en el Plec de Clàusules Administratives Particulars.

2. ABAST

Abast d'aquesta licitació:

El servei de manteniment preventiu comprèn un programa de revisions periòdiques dels components de la instal·lació, a realitzar dins de l'horari hàbil i en horari diürn.

Realitzar el manteniment preventiu periòdic, de forma semestral, de les prestatgeries mòbils del magatzem de Rubí (MOVIRACK) de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya, d'acord amb l'ús previst de la instal·lació, als torns de treball prèviament aprovats per FGC i al manual de manteniment lliurat amb el sistema i amb la finalitat de mantenir la instal·lació en òptimes condicions de funcionament:

- Magatzem MOVIRACK (32 BM)

3. DESCRIPCIÓ DELS TREBALLS

3.1. MANTENIMENT PREVENTIU

Per a la correcta realització del manteniment preventiu, serà imprescindible el bloqueig total del MOVIRACK objecte de manteniment.

S'inclou en aquest servei una inspecció visual de la instal·lació per a la detecció d'incidències o desperfectes per cops ocasionats pels equips de manutenció (carretons, etc.) o altres objectes.

Els resultats obtinguts en cada inspecció seran reflectits en un Informe que es lliurarà a FGC dins del termini de 30 (trenta) dies naturals, a més a més, de les indicades al punt 4 d'aquest Plec Tècnic. En el cas que es detectin incidències greus, aquestes es comunicaran de manera immediata d'acord amb la naturalesa de la incidència.

A partir d'aquestes visites de manteniment preventiu i una vegada emès l'Informe corresponent, es proposaran i planificaran a cada moment les intervencions correctives que s'estimin necessàries per al correcte funcionament de la instal·lació i que es facturaran contra la partida de correctius.

3.2. DISPONIBILITAT ELECTROMECAÀNICA I CONTROL

El servei de disponibilitat electromecànica i control comprèn la disponibilitat de personal especialitzat per a l'atenció i resolució de les avaries electromecàniques i del sistema de control que afectin el funcionament de la instal·lació. El servei de disponibilitat electromecànica i control no comprèn, per tant, les intervencions correctives electromecàniques ni de control, aquestes es facturaran contra la partida de correctius.

4. DOCUMENTACIÓ A LLIURAR PER L'ADJUDICATARI EN CADA SERVEI

L'adjudicatari ha de lliurar a FGC la següent documentació en cada servei:

- Informe amb descripció dels treballs realitzats i valoracions.
- Relació de peces canviades.
- Verificacions de muntatge.
- Verificacions i proves finals
- Certificat de bon funcionament

5. ASSISTÈNCIA TÈCNICA PER INCIDÈNCIES CORRECTIVES

- El temps de reacció per actuar davant una incidència correctiva **en remot** és de 3 h en dies hàbils en horari diürn, a partir de la comunicació per correu electrònic i telefònica, per part de FGC.
- El temps de reacció per actuar davant una incidència correctiva **presencial** és de 9 h en dies hàbils en horari diürn, a partir de la comunicació per correu electrònic i telefònica, per part de FGC.

6. QUALITAT EN EL TREBALL

- El contractista ha de garantir la qualitat dels treballs i no introduirà variacions a no ser que siguin acordades amb FGC.

7. QUALITAT DEL MATERIAL DE RECANVI O CONSUMIBLES ESPECIALS

- Tots els elements a reposar, reparar o substituir, hauran de ser els originals de la marca, o els que mostri el pla de manteniments oficials, que es facturaran contra la partida extraordinària de recanvis o consumibles especials, com és el cas de l'oli de les reduïdores.

8. INSPECCIÓ I RECEPCIÓ

- FGC podrà inspeccionar les tasques efectuades pel contractista, la seva metodologia de treball, assistir a assaigs i proves, i inspeccionar els materials a emprar abans de la seva utilització.
- La presència dels representants de FGC durant els treballs no eximirà de cap manera la responsabilitat de l'adjudicatari respecte de l'acompliment del que s'especifica en els plecs de condicions ni en el contracte ni en la qualitat.
- La necessitat de reposició i/o reparació de maquinària, equips o EPIs, no podrà suposar mai un retard en els terminis establerts per FGC.

9. GARANTIA

- La garantia del servei de manteniment preventiu i correctiu serà de 1 mes.
- La garantia dels materials i equips nous serà de 24 mesos.

10. TRANSPORT I UBICACIONS

Transport:

Totes les despeses derivades del transport de l'objecte de licitació, així com els permisos, llicències, taxes, etc. relacionat amb el transport, recollida i posada en disposició a les instal·lacions de FGC, aniran a càrrec de l'empresa adjudicatària.

UBICACIÓ:

CENTRE OPERATIU DE RUBÍ (COR)
C / Antoni Sedó, s/n
08191 – Rubí.
Barcelona

11. IDIOMA

- Tots els documents tècnics i/o administratius associats a aquesta licitació estaran redactats en idioma català.
- En el seu defecte, en l'idioma castellà.

12. COORDINACIÓ D'ACTIVITATS EMPRESARIALS

Un cop formalitzat el contracte i signat, s'haurà de celebrar la reunió de coordinació d'activitats empresarials (CAE) corresponent entre FGC i l'adjudicatari per a formalitzar tota la documentació necessària. L'adjudicatari haurà de facilitar i gestionar tota aquella documentació, permisos, certificacions, etc.... requerit per FGC abans de la data d'inici dels treballs i mitjançant la plataforma de gestió corresponent (Metacontratas).