

Plec de prescripcions tècniques per al Subministrament d'escombretes per les diferents Unitats de Tren i Automotors d'FGC

MAIG 2023

Índex

1. OBJECTE DEL PLEC	3
2. DESCRIPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT	3
3. QUANTITAT I CONDICIONS D'ENTREGA	3
4. CONDICIONS DEL SUBMINISTRAMENT:	4
4.1 Condicions Generals.	4
4.2 Llocs de Lliurament	4
4.3 Procés de recepció i documentació a lliurar per l'adjudicatari	4
4.4 Termini de Subministrament	5
5. GARANTIA DE PRODUCTE	5
6. ANNEXOS	5

1. OBJECTE DEL PLEC

El present plec de prescripcions tècniques particulars té per objecte descriure les condicions i requisits que es tenen que satisfer, per tal de realitzar el subministrament d'escombretes per les diferents Unitats de Tren i Automotors de Ferrocarrils de la Generalitat.

Aquest plec complementa el plec de condicions administratives, el qual és part integral d'aquesta licitació.

2. DESCRIPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT

Consisteix en el subministrament dels elements descrits al document Annex d'aquest Plec. En un únic Lot de consumibles.

Per tal d'assegurar garanties d'equips i sistemes, i mantenir els valors de seguretat i disponibilitat exigits per al material mòbil, només es poden utilitzar els mateixos recanvis que els instal·lats d'origen. Són els únics que tenim la garantia i la fiabilitat de que donem els resultats i els valors tan necessaris i crítics dins de la seguretat ferroviària.

El fabricant de les escombretes és l'empresa MERSEN IBERICA, S.A. Pel fet de disposar de la tecnologia, documentació, plànols, patents i know-how, és l'única empresa que pot realitzar la fabricació, rehabilitació i reparació dels miralls retrovisors garantint el bon funcionament.

MERSEN IBERICA, S.A., disposa de les acreditacions necessàries per garantir la seguretat ferroviària quan s'utilitzen els seus equips, i per tant dels diferents components que s'integren a l'equip, i aconsegueixen les recomanacions d'ús i manteniment i permeten realitzar el manteniment preventiu i correctiu sense haver de realitzar cap modificació a l'equipament de fàbrica.

3. QUANTITAT I CONDICIONS D'ENTREGA

Les quantitats d'entrega estimades són les descrites al document annex a aquest Plec. Aquestes quantitats són basades en els consums d'anys anteriors, per tant, estimatives, de tal forma que FGC no estarà obligada als consums indicats ni un percentatge determinat, sense que aquest fet doni dret a l'adjudicatari a ser rescablat o compensat.

L'empresa adjudicatària garantirà l'entrega dels recanvis i equips en els terminis acordats a la negociació prèvia a la presentació d'ofertes, segons consta a l'annex 4 del Plec de Clàusules Administratives, comptadors des de la recepció de la comanda. En els preus unitaris hauran d'estar inclosos qualsevol despesa de transport i embalatge, així com qualsevol altre concepte que el licitador consideri necessari.

Els preus indicats al document presentat a l'oferta econòmica, seran els d'aplicació durant tota la vigència del contracte. Aquests preus seran els resultat d'aplicar un descompte lineal sobre els preus màxims unitaris de cada material aportat per FGC a l'Annex d'aquest Plec.

En cas que FGC sol·liciti un subministrament o una rehabilitació no inclosa, podrà demanar pressupost a l'adjudicatari i realitzar la rehabilitació o el subministrament contra el pressupost indicat per a cada lot.

No s'admetran lliuraments parcials ni quantitats per sobre de les sol·licitades, exceptuant l'autorització expressa i per escrit, per part de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya.

4. CONDICIONS DEL SUBMINISTRAMENT:

4.1 Condicions Generals.

Tots els materials subministrats seran nous i estaran en perfectes condicions d'ús, a més de complir la normativa nacional i europea exigida en el seu àmbit d'aplicació. A més, hauran de respondre a les característiques tècniques del servei que aplica dins de l'entorn ferroviari, havent de ser acceptats per FGC a través dels seus tècnics, podent ser rebutjats en cas que es trobin defectes de qualitat o en el cas que el material despatxat no fos d'aplicació per a la unitat sol·licitada.

L'empresa adjudicatària designarà un responsable de contracte de subministrament que serà l'interlocutor amb FGC per al correcte desenvolupament del mateix.

4.2 Llocs de Lliurament

Els lliuraments dels materials es realitzaran al magatzem central de Rubí. L'adjudicatari serà l'encarregat de transportar, descarregar i traslladar els materials fins al lloc on hagin de ser subministrats.

MAGATZEM CENTRAL DE RUBÍ

COR – CENTRE OPERATIU DE RUBÍ DELS FGC

c/Antoni Sedó, s/n

08191 Rubí (Barcelona)

El subministrament es realitzarà en dies feiners i horari de 08:00 – 14:00

4.3 Procés de recepció i documentació a lliurar per l'adjudicatari

Cada vegada que es produeixi una comanda de material, el subministrador lliurarà un albarà de lliurament valorat amb almenys, els següents camps:

- N° d'albarà.
- Referència del nombre de comanda o Pla d'Entrega i Posició.
- Data de sol·licitud.
- Data de lliurament.
- Referències i quantitats lliurades, **s'haurà d'incloure el codi que FGC** ha donat al seu llistat inclòs a l'Annex.

4.4 Termini de Subministrament

S'estableixen els següents terminis de subministrament:

El lliurament de qualsevol tipus de material, es realitzarà en el termini acordat a l'acta de negociació que contempla la fase prèvia a la presentació d'oferta en aquells materials que se sol·licitin de forma estàndard pels mecanismes habituals, a comptabilitzar des de la petició formal de FGC a través de la forma en la qual s'acordi realitzar la petició, en dies laborables (de dilluns a divendres) i en horari de treball de 08:00 i les 14:00 hores, en les dependències que FGC designi.

En el cas que la petició es realitzés fos de l'horari establert, el temps de lliurament s'aplicarà des de les 08:00 hores del dia laboral següent a la recepció de la sol·licitud.

En el cas que algun material tingui un temps d'entrega superior al que aquí especificat, el licitador ha d'incloure en els comentaris, en la fase de negociació.

Si el termini de lliurament supera el termini indicat, s'aplicarà la corresponent penalització indicada en el Plec de Clàusules Administratives.

5. GARANTIA DE PRODUCTE

La garantia dels productes subministrats serà de 24 mesos.

6. ANNEXOS

ANNEX - CONTR/2023/315

Material	Text breu de material	consum estimat 24 mesos	Preu Unitari Màxim Admès
0501011215	ESCOMBRETA QUALITAT EG7655 DE 16 (8+8) x25x60 AMB 4 CABLES, 1 TERMINAL y 1 SILESS PER MOTOR VENTILADOR DE LES RESISTENCIES DEL FRE DINAMIC INSTAL·LAT A LOCOMOTORES SERIE 254	50	45,00 €
0501011230	ESCOMBRETA QUALITAT CG-65 (MESURES: 8x10x16 mm. AMB CABLE I TERMINAL TANCAT PER M3) REFERENCIA 14624F-2964/56 DE MERSEN (SOFACEL) PER MOTORS ELECTRIC	100	15,00 €
0501011245	ESCOMBRETES E.G. 70 DE 50X43X17 PARTIDES REF. 2964/33 DE MERSEN , PER LA GENERATRIU PRINCIPAL DE LES LOC.: 701 I 1003	20	36,00 €
0501011250	ESCOMBRETES E.G. 34D DE 51X22X14,9 REF.: 3425F (+2964/43) DE MERSEN S/PLANOL 3423.09 D'FGC.	100	15,00 €
0501011270	ESCOMBRETES QUALITAT EG98 (45 x 31,8 x 7,9mm) DE SOFACEL (MERSEN) SEGONS PLANOL 1714 DE FGC PER LA "ENTRADA" DE LA DINAMO CDM11 INSTAL·LADA A UT400	24	22,00 €
0501011276	ESCOMBRETA REF.: 73982, QUALITAT MC-12 DE "SOFACEL"	450	30,00 €

0501011304	ESCOMBRETA REF.: 130/1624 DE ITEM 8089 F EG 6184 15,87X(7,935+7,935)X44,45X57,15, 4 CABLES AIS. 1 TER. (SOFACEL)	450	30,00 €
0501011380	ESCOMBRETES EG 40.D DE 8 X 16 X 20, 1 C. AISL, 1 TER., REF. 2964/45 DE SOFACEL (DIMETRONIC REF. 250141.7) PER A MOTORS.	100	18,00 €
0501011415	ESCOMBRETA MC 877 DE SOFACEL S/PL. 3675 FGC (PER A RETORN DE CORRENT A LES CAIXES DE GREIX AMB DISPOSITIU DE POSTA A TERRA ALS BOGIES)	500	38,00 €
0501011805	ESCOMBRETA QUALITAT A 176 de 8 x 10 x 25 MM. REFERÈNCIA 29122F (2964/71) DE MERSEN	300	18,00 €
0501014001	ESCOMBRETA QUALITAT EG40D SEGONS PLANOL 1709 DE FGC (MESURES: 11 x 26 x 35,5 mm) AMB CABLE I TERMINAL DE MERSEN PER MOTOCOMPRESSOR CP-30	30	18,00 €