

DOCUMENTACIÓ PREPARATÒRIA DE LA LICITACIÓ INFORME DE NECESSITAT I MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

Subministrament de recanvis destinats als equips de potència, tracció i control instal·lats a les diverses Unitats de Tren i Automotors que formen part del Material mòbil de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya.

1.- Naturalesa i extensió de les necessitats

1.1 Naturalesa de les necessitats

La necessitat que es pretén cobrir amb el present contracte té caràcter recurrent i operatiu, i està vinculada al manteniment dels equips de potència, tracció i control instal·lats a les diverses Unitats de Tren i Automotors de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya. Aquests equips són elements crítics per al funcionament del material mòbil i requereixen la disponibilitat continuada de recanvis específics per garantir-ne el correcte estat de conservació i funcionament. Aquestes necessitats deriven tant del manteniment preventiu com correctiu, així com de l'atenció d'avaries, desgast de components o incidències derivades de l'explotació ferroviària. Es tracta de necessitats variables en el temps i condicionades per l'ús i l'estat dels equips, que requereixen una resposta àgil i adaptada per assegurar la continuïtat i seguretat del servei.

1.2. Extensió de les necessitats

- a) Valor estimat i pressupost de licitació

Valor estimat

L'import global d'aquesta licitació ascendeix a 1.200.0000 €, abans d'IVA, d'acord amb el següent desglossament:

- Pressupost de licitació: 1.000.000,00 €, abans d'IVA
- Import previst per possibles pròrrogues: 0,00 €, abans d'IVA
- Import previst per possibles modificacions: 200.000,00 €, abans d'IVA

Es contempla un import per possibles modificacions del contracte amb la finalitat d'atendre necessitats sobrevingudes no previsible en el moment de la definició del pressupost base de licitació. Aquestes modificacions podran respondre a circumstàncies excepcionals o a noves necessitats que puguin esdevenir durant l'execució del contracte i que no es podien anticipar raonablement en fase de licitació.

Aquestes modificacions no podran suposar, en cap cas, l'establiment de nous preus unitaris no previstos al contracte.

Pressupost de licitació

El pressupost de licitació ascendeix a 1.000.000,00 €, abans d'IVA, d'acord amb el següent desglossament:

	Partida alçada màxima a justificar (subministrament per consums estimats)	Partida alçada màxima a justificar per a materials no quantificables	TOTAL (Import Licitació)	TOTAL (Import Licitació) + IVA (21%)
Import de licitació	900.000,00 €	100.000,00 €	1.000.000,00 €	1.210.000,00 €

El pressupost de licitació està establert com a dues partides alçades màximes a justificar, destinades al subministrament de recanvis destinats als equips de potència, tracció i control de les diverses Unitats de Tren i Automotors que integren el Material mòbil de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya.

El pressupost de licitació es configura d'acord amb el següent desglossament:

- **Partida alçada màxima a justificar (subministrament de consums estimats) de 900.000,00€, abans d'IVA**

El desglossament dels subministraments que han servit de base per a fer el seu càlcul, són considerats estimatius, a títol indicatiu, de tal forma que FGC no estarà obligada a consumir la totalitat de la partida prevista ni un percentatge determinat, sense que aquest fet doni dret a l'adjudicatari a ser compensat o rescabalat.

Aquesta relació es troba detallada a l'annex I del Plec de Prescripcions Tècniques.

No s'han fixat preus unitaris màxims per al subministrament de recanvis. Actualment, per a aquests materials, així com per als seus components i matèries primeres, no es disposa d'una informació fiable i duradora. Aquesta manca de referències ve condicionada per la situació actual dels mercats i per les seves fluctuacions, que poden impactar directament en els costos del licitador. Aquest fet dificulta la fixació del pressupost de cada material i comportaria riscos per a la tramitació de la licitació, atès que es tracta de recanvis que incideixen directament en la seguretat ferroviària del material mòbil d'FGC

Els licitadors hauran d'oferir un descompte lineal i homogeni a aplicar sobre les peticions d'ofertes de tots els materials que subministri a FGC inclosos a l'Annex I del Plec de prescripcions tècniques, així com possibles noves incorporacions a l'inventari amb reposició programada, amb criticitat alta o impacte econòmic elevat

Aquesta partida del pressupost de licitació s'ha obtingut de l'estimació, per a 24 mesos, del consum d'aquests productes, aplicant un preu unitari màxim de mercat per a cada element sobre un consum estimat, de la manera que es recullen a la taula de l'Annex I del Plec Tècnic, així com possibles noves incorporacions a l'inventari amb reposició programada, amb criticitat alta o impacte econòmic elevat.

- **Partida alçada màxima a justificar (materials no quantificables) de 100.000,00€, abans d'IVA**

Per aquells casos en que el material no estigués contemplat a l'annex I del plec de prescripcions tècniques, s'ha establert una partida alçada per encabir possibles adquisicions de recanvis no quantificables a la fase de preparació d'aquest plec, degut a la seva variabilitat que impossibilita preveure'n el consum amb precisió. Aquest tipus de recanvis tenen un cicle de reposició irregular, depenents d'avaries o substitucions puntuals i no disposen d'una demanda històrica suficient per poder establir una estimació fiable. En aquests casos, FGC demanarà un pressupost a l'adjudicatari per aquests materials. Si FGC creu que és excessiu o per sobre de mercat, demanarà que es reajusti l'import fins a obtenir un preu de mercat.

Pels casos en que s'adquireixi material no previst a l'annex I del PPT passi a formar part de l'inventari de FGC, serà d'aplicació el descompte lineal i homogeni ofert en la primera partida. Pel contrari, no serà d'aplicació aquest percentatge de descompte.

L'adjudicatari haurà de facilitar la informació tècnica de cada material, plànol amb especificacions tècniques i documentació tècnica associada que permetin identificar els aspectes principals de l'objecte com poden ser toleràncies, dimensions, composició, etc., quan realitzi un lliurament, a partir de la formalització del contracte, per tal de verificar amb les proves que FGC consideri oportunes, per tal que doni compliment a les especificacions tècniques exigides per al bon funcionament dels equips, atenent a que es tracta de materials amb afectació a la seguretat ferroviària.

L'import d'adjudicació i del contracte correspondrà al resultat d'aplicar, a la partida alçada per consums estimats, el percentatge de descompte lineal i homogeni ofert per l'adjudicatari sobre els materials establerts a l'Annex I del plec de prescripcions tècniques, afegint íntegrament la partida alçada per materials no quantificables.

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.

En els casos que consideri adient, FGC podrà requerir informació sobre aspectes de qualitat, certificacions, composicions, duresa, etc.

b) Termini d'execució del contracte

Atenent a la naturalesa i característiques del subministrament que es pretén contractar en el marc d'aquest procediment, s'estableix un termini d'execució de 24 mesos.

2.- Idoneïtat de l'objecte i contingut per satisfer-lo

L'objecte del contracte, consistent en el subministrament de recanvis destinats als equips de potència, tracció i control del material mòbil, es considera plenament idoni per donar resposta a les necessitats descrites, atès que permet garantir la disponibilitat de components tècnicament adequats i compatibles amb els sistemes existents.

El contingut del contracte s'ha definit de manera proporcional i suficient per cobrir aquestes necessitats, assegurant el subministrament dels recanvis requerits durant el període d'execució i aportant la flexibilitat necessària per adaptar-se a les demandes reals derivades del manteniment i explotació. Això contribueix a mantenir els estàndards de seguretat, qualitat i fiabilitat exigits, així com a minimitzar el temps d'indisponibilitat del material mòbil.

3.- Incorporació de condicions socials, mediambientals i d'innovació

S'incorporen condicions ambientals com a condicions de negociació.

4.- Justificació de l'elecció del procediment

Atenent al valor estimat de la licitació, la contractació es realitzarà a través del procediment negociat sense publicitat previst a l'article 168 a) 2n LCSP.

Atenent a les condicions tècniques indicades a l'informe justificatiu de la exclusivitat que consta a l'expedient, es proposa adjudicar la contractació a través del procediment negociat sense publicitat previst a l'article 168 a) 2n apartat.

La motivació per recórrer a aquest procediment és que, d'acord amb el que s'especifica a l'informe tècnic justificatiu indicat, aquesta contractació només es pot encarregar a l'empresa ALSTOM TRANSPORTE, S.A., per les raons següents:

a) No existeixi competència per raons tècniques

En aquest cas i d'acord amb el que s'indica a l'informe tècnic justificatiu, es fa constar que no existeix una alternativa o substitut.

5.- Criteris de solvència

En el marc del que disposa la LCSP i per tal d'assegurar els nivells de concurrència, els criteris de solvència que seran d'aplicació en aquest procediment són els següents:

Criteris de solvència tècnica/professional

Els licitadors hauran d'acreditar disposar dels criteris de solvència tècnica o professional per a l'execució del contracte, que s'entendrà com la capacitat per garantir el coneixement tècnic, eficàcia, experiència i fiabilitat de l'empresa i s'acreditarà per els mitjans següents:

- a) La solvència tècnica es demostrarà presentant una relació de **subministraments** executades en els darrers **tres** anys, de naturalesa igual o similar a l'objecte del contracte.

Per tal d'acreditar degudament la present solvència tècnica, l'import combinat acumulat del conjunt de contractes aportats per l'empresa en l'any de major execució haurà de ser, com a mínim, el **60%** de l'anualitat mitjana del contracte.

Si el contracte té una durada inferior a 12 mesos, aquest percentatge es calcularà sobre l'import total del contracte. En tot cas, l'adjudicatari haurà d'acreditar, com a mínim, haver realitzat 1 contracte de característiques similars al de l'objecte del contracte.

Acreditació:

- Certificat de bona execució o declaració responsable de l'empresari per cadascun dels contractes.

Criteris de solvència econòmica/financera

Els licitadors hauran d'acreditar la solvència econòmica i financera per a l'execució del contracte, que s'entendrà com l'adequada situació econòmica i financera de l'empresa amb la finalitat de garantir la correcta execució del contracte.

Es comprovarà la solvència del licitador en base als següents paràmetres:

- El patrimoni net que reflexa els comptes anyals ha de ser superior a 2/3 parts del capital social.
- El volum de facturació anual de negocis del licitador referit al millor dels tres últims exercicis conclosos anteriors a la data de presentació de les proposicions, ha de tenir un import igual o superior a una vegada el valor anual estimat del present contracte.

En cas de ser proposat com adjudicatari de diversos lots, s'haurà d'acreditar la solvència corresponent a cada lot.

La solvència econòmica i financera de l'empresari s'haurà acreditar pels mitjans assenyalats següents:

- Comptes anuals presentats al Registre Mercantil o Registre Oficial que correspongui. Els empresaris no obligats a presentar els comptes en els registres oficials podran aportar, com a mitjà alternatiu d'acreditació, els llibres de comptabilitat degudament legalitzats.

En les unions temporals d'empreses, per tal de determinar la solvència de la unió temporal s'acumula l'acreditada per cadascuna de les seves integrants. A excepció del requisit corresponent al patrimoni net, en que la condició aplicarà, a més, de forma individual a cadascuna de les empreses que conformen la UTE.

A les empreses que, per una raó vàlida, no estiguin en condicions de presentar les referències sol·licitades per acreditar la seva solvència econòmica i financera, se les autoritzarà a acreditar-la per mitjà de qualsevol altre document que l'òrgan de contractació consideri apropiat.

En cas que la prestació objecte del contracte sigui classificable d'acord amb el que disposa el Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, l'empresari podrà acreditar la seva solvència econòmica-financera mitjançant la classificació empresarial que correspongui. En aquest supòsit serà obligatori presentar el certificat de classificació emès pel registre corresponent, on constin les dades econòmiques de les comptes anuals d'almenys els darrers tres últims exercicis. En cas contrari, la certificació de la classificació no serà vàlid a efectes de l'acreditació de solvència econòmica-financera.

6.- Condicions de negociació

- Percentatge de descompte lineal i homogeni a aplicar sobre tots els materials que subministri a FGC inclosos a l'Annex I del PPT.
- Proposta respecte el termini de lliurament establert al punt 3.4 del PPT.
- Proposta de possibles quantitats mínimes (lots de compra) dels materials indicats en l'annex I del PPT

7.- Justificació insuficiència de mitjans

No aplica.

8.- Decisió de no dividir en lots

Aquesta licitació no es divideix en lots, essent les prestacions a contractar un tot que ha de ser tractat de forma conjunta i global. La divisió en lots podria comportar el tractament dels diferents elements que componen l'objecte de forma diferenciada i no integrada, afectant a l'objectiu i finalitat del projecte, així com a la visió integradora i global que precisen els treballs objecte del contracte.

9.- Aspectes pressupostaris

9.1. Àrea Pressupostària

749 – OFICINA ADMINISTRATIVA DE MATERIAL MÒBIL I XARXA FERROVIÀRIA

9.2. Concepte pressupostari

Explotació/Inversió

9.3. Partida pressupostària

Natura de Magatzem 6020100

PEX 2026: 100.000,00€.

PEX 2027: 200.000,00€.

PEX 2028: 50.000,00€.

Ordre de Magatzem

PI 2026: 225.000€ (Ordre 200382)
PI 2027: 325.000€ (Ordre 200462)
PI 2028: 100.000€ (Ordre 200567)

Sonia Garcia i Muñoz

Cap de l'Oficina Administrativa de
Material Mòbil i Xarxa Ferroviària

Signat electrònicament

Esther Garcia i Torralbo

Directora de Material Mòbil i
Xarxa Ferroviària

Signat electrònicament