

**DOCUMENTACIÓ PREPARATÒRIA DE LA LICITACIÓ  
 INFORME DE NECESSITAT I MEMÒRIA JUSTIFICATIVA**

SUBMINISTRAMENT DE 72 RODES DE REMOLC I 48 RODES MOTORES SENSE DISC DE FRE PER LES UNITATS DE TREN SÈRIE 331 DE LA LÍNIA LLEIDA – LA POBLA DE SEGUR DE FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA.

**1.- Naturalesa i extensió de les necessitats**
*1.1 Naturalesa de les necessitats*

Es requereix del subministrament de recanvi de rodes de remolc i motors per al parc de trens sèrie 331 propietat dels Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya. Amb aquest subministrament, FGC disposarà dels recanvis necessaris per a mantenir operatives i en condicions de seguretat les unitats de tren alhora que es pretén reduir el temps d'immobilització de les dues Unitats de Tren a la línia de Lleida – La Pobla de Segur, en ser considerats subministraments estratègics, que per raons de fabricació, impliquen un termini de subministrament de materials molt elevat que causaria un temps d'immobilització de les unitats de tren al taller fins a l'arribada dels subministraments.

Aquests rodes són fonamentals per al funcionament de les unitats de tren, i sense ells no és possible el seu ús en el transport de viatgers.

*1.2. Extensió de les necessitats*

## a) Valor estimat i pressupost de licitació

**Valor estimat**

- El valor estimat de la licitació ascendeix a **195.000,00 €** abans d'IVA.
- Pressupost de licitació: **195.000,00 €** abans d'IVA.
- En aquest valor no s'ha contemplat import per a possibles pròrrogues del contracte.
- En aquest valor no s'ha contemplat import per atendre supòsits específics de modificació contractual.

**Pressupost de licitació**

El pressupost de licitació ascendeix a **195.000,00 €** abans d'IVA, segons el següent detall:

CONCEPTE	PREU UNITARI (Abans d'IVA)	UNITATS	PREU TOTAL (Abans d'IVA)	IVA (21,00 %)	TOTAL (Amb IVA)
Rodes de remolc	1.575,00 €	72 UNITATS	113.400,00 €	23.814,00 €	137.214,00 €
Rodes motores sense disc de fre	1.700,00 €	48 UNITATS	81.600,00 €	17.136,00 €	98.736,00 €
<b>TOTAL IMPORT DE LICITACIÓ</b>			<b>195.000,00 €</b>	<b>40.950,00 €</b>	<b>235.950,00 €</b>

Els costos es desglossen en:

- Costos directes: 80% corresponent al preu dels materials i matèries primeres emprades, costos de personal.
- Costos indirectes: 15% corresponent a despeses d'enginyeria, infraestructura i el 5% corresponent al benefici industrial.

## b) Termini d'execució del contracte

Atenent a la naturalesa i característiques de la prestació que es pretén contractar en el marc d'aquest procediment, s'estableix una durada de l'execució de les prestacions de 34 setmanes, a comptar des de la formalització del contracte.

Arribada la data de finalització de la seva vigència, el contracte no es podrà prorrogar.

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

Amb aquest subministrament, FGC disposarà dels recanvis necessaris per a mantenir operatives i en condicions de seguretat les unitats de tren alhora que es pretén reduir el temps d'immobilització de les dues Unitats de Tren a la línia de Lleida – La Pobla de Segur, en ser considerats subministraments estratègics, que per raons de fabricació, impliquen un termini de subministrament de materials molt elevat que causaria un temps d'immobilització de les unitats de tren al taller fins a l'arribada dels subministraments.

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

Atenent a les condicions de la licitació, aquest contracte no és susceptible d'incorporar condicions d'aquest tipus.

## **4.- Justificació de l'elecció del procediment**

Atenent al valor estimat de la licitació, la contractació es realitzarà a través del procediment obert d'acord amb l'article 156 de la LCSP.

## **5.- Criteris de solvència**

En el marc del que disposa la LCSP, els criteris de solvència que seran d'aplicació en aquest procediment són els següents:

### **Solvència econòmica i financera**

Els licitadors hauran d'acreditar disposar dels corresponents requisits de 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.

La mesa 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 l'empresa pel mateix objecte del contracte, no podrà ser inferior en el millor dels tres últims exercicis, a una vegada i mitja el valor anual estimat del present contracte.
- Els saldos dels proveïdors han d'acomplir amb allò determinat en la Llei de morositat respecte al període de pagament.

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

- Declaracions d'entitats financeres o, si s'escau, justificant de l'existència d'una assegurança d'indemnització per riscos professionals.
- 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.
- Declaració sobre el volum global de negoci, en l'àmbit concret del contracte, referit com a màxim als tres darrers exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari, en la mesura en que disposi de les referències de l'esmentat volum de negoci.

### **Solvència tècnica o professional**

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

La relació dels subministraments realitzats d'igual o similar naturalesa, que els que constitueixen l'objecte del contracte, en els darrers 3 anys, sense incloure impostos, en la que s'indiqui l'import, data i el destinatari públic o privat dels mateixos, i que l'import anual acumulat en l'any sigui igual o superior al següent import:

Import Solvència 58.500,00 €

*L'acreditació d'aquest criteri es farà a través de l'aportació dels certificats d'execució o declaració responsable del licitador, a manca d'aquests, per aquella documentació que, a criteri d'FGC, acrediti aquest compliment (contractes, etc.).*

## **7.- Criteris d'adjudicació i condicions sobre les quals versarà la negociació**

### **Ponderació:**

- Criteris automàtics (objectius): 100,00 %
- Criteris sotmesos a judici de valor (subjectius): 0,00 %

El desglossament dels criteris és el que es detalla a continuació:

- Econòmic: 100,00 %
- Tècnic: 0,00 %

### Justificació de la ponderació

No es creu adient valorar altres criteris tècnics, atès que es tracta de productes tancats i estàndards, de tal forma que al PPT ja s'han incorporat els requeriments tècnics necessaris per assegurar obtenir productes d'alta qualitat.

En aquest sentit, s'ha escollit el preu com a únic criteri d'adjudicació, atès que els productes a adquirir estan perfectament definits en el plec de prescripcions tècniques i no és possible variar els terminis d'entrega, ni introduir modificacions de cap classe, essent el preu l'únic factor determinant, de conformitat amb les previsions de l'article 145.3f) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

### Desglossament criteris d'adjudicació:

#### **1. Criteris avaluables de forma automàtica (preu): fins a 100 punts:**

Els criteris objectius, avaluables de forma automàtica, fins a un màxim de 100 punts, s'aplicaran respecte l'oferta econòmica. En aquest sentit, els licitadors hauran de presentar una oferta a la baixa respecte al pressupost de licitació establert per aquesta licitació.

L'oferta més baixa, la més econòmica, obtindrà la màxima puntuació, això són 100 punts.

El licitador que iguali en la seva oferta el pressupost de licitació, obtindrà 0 punts.

El licitador que superi en la seva oferta el pressupost de licitació serà exclòs.

A la resta de propostes, se les puntuarà d'acord amb la puntuació obtinguda de l'aplicació de la següent fórmula:

$$\text{Puntuació oferta} = 100 \times \left[ 1 - \left( \frac{\text{Oferta} - \text{Millor oferta (més econòmica)}}{\text{Import de licitació}} \right) \times \left( \frac{1}{\text{Valor de ponderació}} \right) \right]$$

On: vp = 1

*El sistema de valoració emprat per valorar les proposicions econòmiques és l'establert a la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica de la Direcció General de Contractació Pública.*

#### **8.- Justificació insuficiència de mitjans**

Al tractar-se d'un subministrament, no és necessària la justificació.

#### **9.- 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 descrits.

## **10.- Aspectes pressupostaris**

### *10.1. Àrea Pressupostària*

017 - MATERIAL MÒBIL I SISTEMES ESTACIONS

### *10.2. Concepte pressupostari*

*Inversió*

### *10.3. Partida pressupostària*

PI2023-FGC-01-017-613890: 195.000€

## **El Responsable del Contracte**

Jaume Sabaté i Muntané  
Cap de Material Mòbil de Viatgers

*Signat electrònicament*

## **La Directora de l'àrea gestora**

Esther Garcia i Torralbó  
Directora de Material Mòbil

*Signat electrònicament*