

**DOCUMENTACIÓ PREPARATÒRIA DE LA LICITACIÓ**  
**INFORME DE NECESSITAT I MEMÒRIA JUSTIFICATIVA**  
(Subministrament de carril tipus UIC 54 per a Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya)

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

1.1 Naturalesa de les necessitats

L'actuació té com objecte el subministrament de carril tipus UIC 54 E1 grau R260 en barres de 18 metres per a Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya.

1.2. Extensió de les necessitats

- a) Valor estimat i pressupost de licitació

**Valor estimat**

El valor estimat de la licitació ascendeix a **649.999,42 €**, abans d'IVA, d'acord al següent desglossament:

- Pressupost de licitació: **649.999,42 €**, abans d'IVA
- Import previst per possibles pròrrogues: 0,00 €, abans d'IVA
- Import previst per possibles modificacions: 0,00 €, abans d'IVA

En aquest valor no s'ha contemplat cap import per atendre supòsits específics de modificació contractual no previstos ni per a possibles pròrrogues del contracte.

**Pressupost de licitació**

El pressupost de licitació (abans d'IVA) és de **649.999,42 €**, d'acord amb el següent desglossament:

	<i>Import de licitació</i>
Pressupost d'execució material	546.218,00 €
13 % <i>Despeses generals</i>	71.008,34 €
6 % <i>Benefici industrial</i>	32.773,08 €
<b>Import base (abans d'IVA)</b>	<b>649.999,42 €</b>
IVA (21%)	136.499,88 €
<b>TOTAL</b>	<b>786.499,30 €</b>

El pressupost de licitació s'estableix com una partida alçada que no podrà ser objecte de rebaixa. **El número d'unitats a subministrar** serà resultat de la divisió entre el pressupost de licitació i el preu unitari adjudicat.

- 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 17 setmanes 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**

L'objecte del subministrament es deu a la voluntat de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya de disposar de l'estoc necessari de carril per dur a terme diverses actuacions de manteniment i obres diverses a les línies d'FGC per tal de mantenir la infraestructura dins dels paràmetres òptims de fiabilitat i seguretat.

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

Al tractar-se d'un subministrament sotmès a condicions tancades no es creu adient incorporar aquest tipus de condicions atenent a l'objecte de la licitació.

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

Aquest contracte es licitarà mitjançant el procediment **Obert harmonitzat** segons la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic, atès el valor estimat de la licitació.

### 5.- Criteris de solvència

#### **Criteris de solvència tècnica/professional:**

La solvència tècnica serà acreditada mitjançant la relació dels subministraments realitzats d'igual o similar naturalesa que l'objecte del contracte, en els darrers 3 anys, 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 de major execució sigui igual o superior al 70% de l'anualitat mitja del contracte, amb un mínim de 3 subministraments.

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

#### **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.

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 es podrà acreditar 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.

## 6.- Criteris d'adjudicació

### Ponderació:

Criteris automàtics (objectius): 100%

Criteri econòmic: 100%

**Justificació de la ponderació:** En tractar-se d'un subministrament sotmès a condicions tancades 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. Així mateix, 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.

### 1) **Criteri únic:** Els licitadors hauran de presentar una oferta a la baixa respecte del preu unitari.

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

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

$$Puntuació oferta = 100 \times \left[ 1 - \left( \frac{Oferta - Millor oferta (més econòmica)}{Import unitari màxim} \right) \times \left( \frac{1}{VP} \right) \right]; on VP = 1$$

El licitador que superi el preu unitari màxim serà exclòs.

*L'import unitari màxim s'estableix en **1.533,0175 €**, que podrà ser objecte de rebaixa per part dels licitadors d'acord amb l'annex d'oferta econòmica (annex 2 del PCAP).*

*La rebaixa del PREU UNITARI repercuteix en un augment proporcional en el número de barres a subministrar per part de l'adjudicatari atès que el pressupost de licitació s'estableix com una partida alçada que no admet baixa, independentment de l'import unitari ofert pel licitador.*

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.

## 7.- Justificació insuficiència de mitjans

No aplica.

## 8.- Decisió de no dividir en lots

Tenint en compte que l'objecte del contracte fa referència a un subministrament del mateix tipus, es considera que no conté prestacions individualitzables susceptibles d'ésser executades de forma independent.

## 9.- Aspectes pressupostaris

9.1. Àrea Pressupostària: Xarxa Ferroviària i Projectes

9.2. Concepte pressupostari: Inversió

9.3. *Partida pressupostària:*

- Ordre: 614728
- Dotació: 990.042,00 €

Signat, a afectes exclusivament tècnics:

**Salvador Galceran i Ros.**  
Cap de l'Àrea de Via.

Signat electrònicament

*Vist i plau*  
**Esther García Torralbo.**  
Directora de Material Mòbil.

Signat electrònicament