

DOCUMENTACIÓ PREPARATÒRIA DE LA LICITACIÓ
INFORME DE NECESSITAT I MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

(Subministrament de materials fungibles i divers enllumenat per al manteniment correctiu i preventiu de l'enllumenat a les estacions i dependències de les Línies Metropolitanes dels Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya)

1.- Naturalesa i extensió de les necessitats

1.1 Naturalesa de les necessitats

L'enllumenat és una peça fonamental per garantir la seguretat i el confort dels usuaris, i que per poder atendre les necessitats per al correcte manteniment correctiu i preventiu, cal disposar d'aquests materials en termini i estoc suficient.

1.2. Extensió de les necessitats

- a) Valor estimat i pressupost de licitació

El valor estimat de la licitació ascendeix a **162.130,81 €**, abans d'IVA, d'acord amb el següent desglossament:

- Pressupost de licitació: 142.130,81 € abans d'IVA.
- Import previst per a possibles pròrrogues: 0,00 €, abans d'IVA.
- Import previst per a possibles modificacions: 20.000,00 €, abans d'IVA.

En aquest valor s'ha contemplat un import per modificacions per atendre als supòsits en que s'hagi de donar cobertura a noves necessitats de subministraments arrel de que sorgeixin nous manteniments no previstos en el moment d'elaborar la licitació. Aquesta modificació no podrà suposar l'establiment de nous preus unitaris no previstos en el contracte.

En aquest valor no s'ha contemplat import per possibles pròrrogues del contracte.

El pressupost de licitació ascendeix a **142.130,81 €**, abans d'IVA, d'acord amb el següent desglossament:

	<i>Import de licitació</i>
<i>Subministrament de materials fungibles per manteniment de l'enllumenat a les estacions i dependències de la Xarxa Principal dels Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya.</i>	119.437,66 €
<i>13 % Despeses generals</i>	15.526,90 €
<i>6 % Benefici industrial</i>	7.166,25 €
Import base (abans d'IVA)	142.130,81 €
IVA (21%)	29.847,47 €
TOTAL	171.978,28 €

Els materials que han servit per al càlcul del pressupost de licitació són els que es relacionen a l'apartat 4 del Plec de Prescripcions Tècniques.

El subministrament correspon a material per manteniment d'enllumenat ja existent, per tant, per compatibilitat i uniformitat dels conjunts i espais és imprescindible que sigui aquest material concret que es sol·licita al PPT com a recanvi del que es troba actualment integrat a la xarxa d'enllumenat de les

línies Barcelona - Vallès i Llobregat - Anoia dels Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya. Els materials podran ser equivalents als indicats al plec tècnic prèvia aprovació per part d'FGC.

b) Termini d'execució del contracte

El termini d'execució s'estableix en **12 mesos**, a comptar a partir de la data de signatura 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 en termini i amb estoc apropiat de material fungible d'enllumenat per al manteniment a les seves estacions i dependències de la Xarxa Principal, atès que l'enllumenat és una peça fonamental per garantir la seguretat i el confort dels usuaris.

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

No es preveuen per aquesta licitació atès que l'únic criteri d'adjudicació és el preu en tractar-se del subministrament de productes perfectament determinats al PPT.

4.- Justificació de l'elecció del procediment

Aquest contracte es licitarà mitjançant el procediment obert no harmonitzat atès el valor estimat de la licitació d'acord amb la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic.

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:

5.1 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 pels mitjans següents:

- 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 amb un mínim de 2 subministraments similars en els mateix període.
L'acreditació d'aquest criteri es farà a través de l'aportació dels certificats o, a manca d'aquests, per aquella documentació que, a criteri d'FGC, acrediti aquest compliment (contractes, etc.)

5.2 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%

Desglossament criteris d'adjudicació:

Criteris automàtics

- o Preu 100%

Justificació de la ponderació:

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.

CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA

1) Oferta en concepte de preu: 100 Punts

Els licitadors hauran de presentar una oferta a la baixa respecte al pressupost de licitació.

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

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:

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

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

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

Aquesta licitació està conformada per un sol lot, 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:*

- Natura comptable/ Ordre: 613502

- Dotació: 190.000,00

Signat a efectes exclusivament tècnics:

Pere Pallarès Fernandez.
Responsable de Ventilació i Sistemes
Automàtics Contra Incendis
Signat electrònicament

Vist i plau
Pere Mateu Soler.
Director de Xarxa Ferroviària i Projectes.

Signat electrònicament