

INFORME DE NECESSITAT I MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

(Adquisició, per part d'un tercer, de ferralla provinent d'obres de reposició de material de via dels Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya)

1.- Naturalesa i extensió de les necessitats

1.1 Naturalesa de les necessitats

Les diferents obres de reposició de material dels FGC van generant carrils usats no reaprofitables que es van acumulant a diferents punts de la xarxa d'FGC i cal retirar.

1.2. Extensió de les necessitats

a) Import estimat del contracte

L'import estimatiu del contracte, per a la durada inicial del mateix és de 652.200,00€, abans d'IVA

Davant de la fluctuació actual del mercat pel que fa als preus de l'acer és molt difícil poder fixar un preu unitari únic de sortida que pugui mantenir-se estable durant tota la vigència del contracte. Per aquest motiu s'estableix una formulació per determinar el preu unitari que l'adjudicatari haurà de pagar a FGC pel material que retiri i adquireixi.

Aquesta formulació depèn de l'índex alemany pel preu de ferralla tipus E3 (BDSV E3) i **d'una ràtio que haurà de ser proposada per cada participant**, i serà com a mínim el 0,6 :

$$\text{Preu unitari}[\text{€/tona de ferralla}] = \text{ràtio} \cdot \text{BDSV E3}^{\text{mes actual}-1}[\text{€/tona de ferralla}]$$

És per aquest motiu que s'ha estimat un import màxim a partir de la mitjana dels valors de l'índex BDSV E3 dels mesos de 2022 disponibles en data de redacció del present document, una ràtio d'1,00 i d'una estimació del pes total de tones de carril que s'hauran de retirar (2.000 tones).

$$\begin{aligned} \text{Import màxim contracte} &= \text{ràtio} \cdot \text{BDSV E3}^{\text{agost } 22}[\text{€/tona de ferralla}] \cdot \text{tones de ferralla} \\ &= 326,1 \text{ €/tn} \cdot 2.000 \text{ tn} = 652.200,00\text{€} \end{aligned}$$

b) Termini d'execució del contracte

El termini d'execució s'estableix en 1 any.

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 contracte comprèn la retirada de material de ferralla de carrils de les instal·lacions d'FGC, incloent tots els mitjans auxiliars necessaris, el pesatge del material i la seva gestió com a residu.

3.- Justificació de l'elecció del procediment

Es tracta d'un contracte d'ingressos, en el qual, l'adjudicatari adquirirà el material indicat a FGC. En aquest sentit, el procediment de contractació es basa en els principis de publicitat i lliure concurrència, essent publicat a la plataforma de contractació on està inserit el Perfil de Contractant d'FGC, per tal d'assegurar el compliment d'aquests principis en aquesta contractació.

4.- Criteris de participació

4.1. Requisits de participació econòmics i financers

Els participants hauran d'acreditar que:

- 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. Aquest criteri s'aplicarà, en el seu cas, per a cadascun dels lots concursats.
- Els saldos dels proveïdors han d'acomplir amb allò determinat en la Llei de morositat respecte al període de pagament

Aquestes condicions s'acreditaran 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.

4.2 Requisits de participació tècnics/ professionals

Els participants han de complir amb els següents requeriments de participació:

- a) Els participants hauran d'acreditar haver formalitzat algun contracte d'objecte similar, en els darrers 3 anys.

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

- b) Els participants hauran d'estar inscrits al Registre general de persones gestores de residus de Catalunya de l'Agència de Residus de Catalunya – Gestors de residus de tercers i gestors en proves, i hauran de tenir l'autorització pel reciclatge de metalls o compostos metàl·lics.

L'acreditació d'aquest criteri es farà a través de l'aportació de la inscripció en el Registre general de persones gestores de residus de Catalunya.

5.- Criteris d'adjudicació

Ponderació:

- Criteris automàtics: 100%

CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA

Els criteris objectius, avaluables de forma automàtica, fins a un màxim de 100 punts, s'aplicaran respecte l'oferta econòmica. **En aquest sentit, els participants hauran de presentar una oferta a l'alça respecte a la ràtio que forma part de la fórmula que marca el preu unitari al que l'adjudicatari haurà d'adquirir el material de ferralla que retiri.**

$$\text{Preu unitari}[\text{€/tona de ferralla}] = \text{ràtio} \cdot \text{BDSV E3 mes actual}^{-1}[\text{€/tona de ferralla}]$$

On la ràtio haurà de ser un valor superior a 0,60 expressat amb dos decimals.

Al participant que iguali la ràtio mínima, això és 0,60, obtindrà zero punts.

L'oferta més alta, la de valor més alt, obtindrà la màxima puntuació, això és 100 punts.

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

$$\text{Puntuació oferta} = 100 \times \frac{\text{Oferta}}{\text{Millor oferta (major ràtio)}}$$

El participant que presenti una oferta de la ràtio inferior a 0,60 serà exclòs.

6.- Aspectes pressupostaris

6.1. Àrea Pressupostària: Xarxa Ferroviària i Projectes

6.2. Concepte pressupostari: Ingress

6.3. Partida pressupostària:
Natura: 7590600

Signat, a efectes exclusivament tècnics:

Salvador Galceran Ros.
Cap de l'Àrea de Via

Signat electrònicament

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

Signat electrònicament

VIDsigner code: BBC5AADBBDF54318B...



- 22/11/2022 08:13:39

Salvador Galceran Ros

VIDsigner code: 7EC162D57CD74DBF9...



- 22/11/2022 18:08:29

Pedro Mateu Soler