



DOCUMENTACIÓ PREPARATÒRIA DE LA LICITACIÓ INFORME DE NECESSITAT I MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

Servei de manteniment del portal de transparència de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya i les entitats del seu grup.

1.- Naturalesa i extensió de les necessitats

1.1 Naturalesa de les necessitats

Serveis de manteniment del portal de transparència de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya i les entitats del seu grup.

1.2. Extensió de les necessitats

- a) Valor estimat i pressupost de licitació

Valor estimat

El valor estimat del contracte (abans d'IVA) és de 60.000,00 €.

Es considera com a valor estimat del contracte, el següent desglossament:

- Pressupost de licitació: 36.000,00 €, abans d'IVA (3 anys)
- Import previst per possibles pròrrogues: 24.000,00 €, abans d'IVA (2 anys)
- Import previst per possibles modificacions: 0,00 €

Es considera com a valor estimat del contracte l'import de licitació més 2 possibles pròrrogues anuals.

Pressupost de licitació

El pressupost de licitació ascendeix a 36.000,00 €, abans d'IVA, d'acord amb el següent desglossament:

	Import mensual	Import anual	Import licitació (3 anys)
Pressupost Licitació (Abans d'IVA)	1.000,00 €	12.000,00€	36.000,00 €
IVA 21 %	210,00 €	2.520,00€	7.560,00 €
Import total	1.210,00 €	14.520,00€	43.560,00 €

El desglossament de costos és el següent:

- Costos directes: costos de mitjans personals i materials necessaris per a l'execució del contracte (85%)
- Costos indirectes: despeses d'estructura (10%)



- Benefici industrial (5%)

b) Termini d'execució del contracte

S'estableix un termini de duració del contracte de 3 anys, prorrogable anualment fins a un total de 5 anys.

L'inici de la seva execució serà el dia 9 de setembre de 2024, data en què s'hauria exhaurit l'actual servei de manteniment contractat.

Arribada la data de finalització de la seva vigència, el contracte es podrà prorrogar anualment fins a un màxim de dues pròrroques. La pròrroga serà potestativa per a FGC però obligatòria per a l'adjudicatari.

En el cas de que l'òrgan de contractació acordi prorrogar el contracte, aquesta serà obligatòria pel contractista. En cas de que l'adjudicatari no formalitzi la pròrroga en el termini previst a l'efecte, haurà de rescabalar a FGC per aquest fet amb un import equivalent al 20% del preu de la pròrroga.

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

L'objecte és la contractació d'un servei de manteniment del portal de transparència d'FGC i les seves entitats participades, tenint en compte les següents particularitats:

- CMS Plone
- Desenvolupament en codi obert
- Llenguatge de programació Python

El servei de manteniment concretament ha de cobrir els següents tipus de sol·licituds:

- Resolució d'incidències
- Actualitzacions de continguts
- Manteniment de seguretat

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

S'incorporen condicions socials com a criteri d'adjudicació.

4.- Justificació de l'elecció del procediment

Aquest contracte es licitarà mitjançant el procediment **obert simplificat abreujat** segons la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic per raons del valor estimat de la licitació.

5.- Criteris de solvència

En el marc del que disposa la LCSP i per tal d'assegurar els nivells de concurrència indicats en l'apartat anterior, els criteris de solvència que seran d'aplicació en aquest procediment són els que es detallen a continuació, **d'acord amb l'article 159.6b) s'eximeix als licitadors d'acreditar la solvència i només hauran de presentar declaració responsable, sent únicament l'adjudicatari qui haurà d'acreditar-la.**

5.1.- Criteris de solvència tècnica/professional

Els licitadors hauran de 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 serà acreditada a través de la relació dels serveis realitzats en els darrers 3 anys (d'igual o similar naturalesa de l'objecte del contracte), en la que s'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat dels mateixos, quin import anual acumulat l'any de major execució sigui igual o superior al 70% de l'annualitat mitja del contracte.

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.).

- b) Així mateix el licitador haurà de disposar d'un equip de professionals integrat com a mínim per els perfils següents:

- Com a mínim **1 responsable tècnic**, que coordini i dirigeixi l'equip de treball.

Perfil: Enginyer tècnic en informàtica, amb diplomatura/grau en informàtica o titulacions equivalents.

Experiència: Mínim 3 anys en projectes similars al que és objecte d'aquesta contractació (manteniment de pàgines creades amb CMS Plone).

- Com a mínim **1 responsable de seguretat** encarregat de garantir les polítiques i mesures de seguretat adients, així com la interlocució única en temes de Ciberseguretat amb FGC.

Perfil: Enginyer tècnic en informàtica, amb diplomatura/grau en informàtica o titulacions equivalents.

Experiència: Mínim 3 anys en projectes similars al que és objecte d'aquesta contractació (manteniment de seguretat en pàgines creades amb CMS Plone).

- Com a mínim **2 tècnics**, encarregats de la gestió del servei.

Perfil: Tècnic superior en desenvolupament d'aplicacions informàtiques o titulació equivalent.

Experiència: Mínim 2 anys d'experiència com a tècnics en projectes similars al que és objecte d'aquesta contractació (manteniment de pàgines creades amb CMS Plone).

L'empresa adjudicatària haurà de mantenir durant la vigència del contracte la composició (quant a quantitat i qualitat del personal) de l'equip de treball acreditat com a solvència mínima o que manifesti a la seva oferta i aportar tot el personal necessari i suficient per a la realització dels serveis.



L'acreditació es realitzarà mitjançant els certificats corresponents expedits pels clients del licitador i / o currículums de l'equip amb detall de l'experiència professional. FGC podrà requerir altra documentació addicional que acrediti el compliment de l'experiència requerida

5.2.- Criteris de solvència econòmica/financera

Els licitadors hauran de fer declaració responsable d'acomplir els requisits de solvència econòmica/financera que es detallen a continuació:

- 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'adjudicatari 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

Els criteris d'adjudicació previstos per aquesta licitació es ponderen en:

Criteris automàtics (objectius): 100%

Criteris sotmesos a judici de valor (subjectius): 0%

Desglossament criteris d'adjudicació :

- Criteris automàtics
 - o 49% preu
 - o 51% tècnics-socials

Criteris automàtics

1. Oferta econòmica: fins a 49 punts

- Els licitadors hauran de presentar una oferta a la baixa respecte el pressupost mensual, fins a 49 punts:

El licitador que iguali el pressupost mensual, això és, 1.000,00 €, abans d'IVA, obtindrà zero punts.

L'oferta més baixa, la més econòmica, obtindrà la màxima puntuació, això és 49 punts.

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

$$\text{Puntuació oferta} = 49 \times \left[1 - \frac{(\text{Oferta} - \text{Millor oferta (més econòmica)})}{\text{Pressupost mensual}} \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right]; \text{ on } VP = 1$$

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.

2. Criteris tècnics objectius: fins a 51 punts

1) Proposta relativa a l'aplicació de les condicions laborals a l'execució del contracte: fins a 5 punts

Disposició de personal adscrit a l'execució del contracte amb contracte laboral indefinit. Es donarà la màxima puntuació, això és 5 punts, al licitador que ofereixi el major percentatge de personal amb contracte indefinit adscrit a l'execució del contracte. A la resta de propostes, se les puntuarà d'acord amb la puntuació obtinguda de l'aplicació de la següent fórmula:

$$\text{Puntuació} = \frac{\text{Oferta}}{\text{Major percentatge de personal amb contracte laboral indefinit adscrit en l'execució del Contracte}} \times 5 \text{ punts}$$

L'acreditació es realitzarà mitjançant declaració responsable de l'empresa licitadora fent constar el major percentatge de personal amb contracte laboral indefinit adscrit a l'execució del contracte.

2) Proposta relativa a la qualitat social basada en criteris d'igualtat de gènere: fins a 5 punts.

Incorporació de dones a l'equip d'execució del contracte. Es donarà la màxima puntuació, això és 5 punts, al licitador que ofereixi el major percentatge de dones adscrites a l'execució del contracte.

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

$$\text{Puntuació} = \frac{\text{Oferta}}{\text{Major percentatge de dones adscrites a l'execució del Contracte}} \times 5 \text{ punts}$$

L'acreditació es realitzarà mitjançant declaració responsable de l'empresa licitadora fent constar el nombre de dones adscrites a l'execució del contracte.

3) Proposta relativa a l'equip adscrit a l'execució del contracte pel que fa al perfil de tècnic encarregat de la gestió del servei (mínim 2 anys d'experiència): fins a 15 punts

En aquest apartat només es tindrà en compte aquell equip en el qual s'oferti un nombre de perfils tècnics per sobre del mínim establert com a criteri de solvència (és a dir, 2 tècnics).

Es donarà la màxima puntuació, això és 15 punts, al licitador que oferti un major nombre de professionals addicionals amb el perfil de tècnic encarregat de la gestió del servei.

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

Oferta

_____ X 15= Puntuació oferta

Millor oferta (més professionals)

L'acreditació es realitzarà mitjançant els currículums dels professionals ofertats amb el detall de l'experiència professional (mínim 2 anys d'experiència). FGC podrà requerir altra documentació addicional que acrediti el compliment de l'experiència requerida.

4) Proposta relativa a l'experiència addicional del responsable tècnic encarregat de la gestió del servei amb experiència mínima de 3 anys: fins a 15 punts

Es donarà la màxima puntuació, això és 15 punts, al licitador que presenti una major experiència addicional del responsable tècnic encarregat de la gestió del servei amb experiència mínima de 3 anys, amb un màxim de 10 anys addicionals. Les propostes que ofereixin 10 anys d'experiència o superin els 10 anys rebran la màxima puntuació.

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

Oferta

_____ X 15= Puntuació oferta

Millor oferta (més anys)

L'acreditació es realitzarà mitjançant els certificats corresponents expedits pels clients del licitador i / o currículums amb detall de l'experiència professional. FGC podrà requerir altra documentació addicional que acrediti el compliment de l'experiència requerida.

5) Proposta relativa a la reducció del temps de resposta: fins a 11 punts.

En aquest apartat, es valorarà la proposta que redueixi el temps de resposta de la sol·licitud (en hores).

Es donarà la màxima puntuació, això és 11 punts, a la proposta que presenti la major reducció del temps, en hores, per sota l'exigit al punt 3 del PPT (72 hores) per a la resposta de la sol·licitud d'actualització de continguts de 3 apartats o més.

A la resta, se les assignarà la puntuació proporcional segons la fórmula:

Oferta (en hores)

_____ X 11= Puntuació oferta

Millor oferta (hores)

**FGC**

Ferrocarrils
de la Generalitat
de Catalunya

El licitador que iguali el temps de resposta establert per a la licitació, obtindrà zero punts.

7.- Justificació insuficiència de mitjans

L'àrea de Bon Govern Corporatiu adscrita a la Presidència de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya no disposa dels recursos humans i tècnics amb l'especificitat requerida, ni disposa de les eines necessàries per tal de dur a terme aquest servei. FGC realitzarà la gestió i seguiment del projecte, així com el control de qualitat del mateix.

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. Aquest servei per evitar posar en risc la seva correcta execució es considera que no conté prestacions individualitzables susceptibles d'ésser executades de forma independent, ja que les prestacions han d'efectuar-se d'una forma integral.

9.- Aspectes pressupostaris

9.1. Àrea Pressupostària

Presidència

9.2. Concepte pressupostari

Explotació

9.3. Partida pressupostària

Natura comptable/Ordre: 6220500

Dotació: 36.000,00 €

Responsable del Contracte

Guillermina Vinyoles Calvet

Responsable de Bon Govern Corporatiu

Signat electrònicament