

DOCUMENTACIÓ PREPARATÒRIA DE LA LICITACIÓ INFORME DE NECESSITAT I MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

Contractació dels serveis acreditats d'auditoria i certificació externa per a Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya.

1.- Naturalesa i extensió de les necessitats

1.1 Naturalesa de les necessitats

Constitueix els objectes principals del contracte la prestació de serveis relatius a la verificació externa i certificació conforme al Greenhouse Gas Protocol i el Corporate value chain (scope 3) Accounting and reporting Standard de l'inventari d'emissions de gasos d'efecte hivernacle d'FGC i de l'informe preceptiu per al manteniment d'FGC en el Programa d'Acords Voluntaris de l'Oficina Catalana de Canvi Climàtic, i la prestació de serveis relatius als serveis d'auditoria de certificació, recertificació i de seguiment de sistemes de gestió basats en les normes ISO 9001:2015 i ISO 14001:2015, d'FGC.

1.2. Extensió de les necessitats

- a) Valor estimat i pressupost de licitació

Valor estimat:

El valor estimat de la licitació ascendeix a 104.100,00 €, abans d'IVA.

- Pressupost de licitació: 57.660,00 €, abans d'IVA
- Import previst per possibles pròrrogues: 38.440,00 €, abans d'IVA
- Import previst per possibles modificacions: 8.000,00 €, abans d'IVA

S'ha contemplat un import per atendre possibles modificacions contractuals per cobrir la possibilitat d'incorporar noves certificacions i/o modificació o ampliació de l'abast de les actualment existents per canvis legals o acords interns d'FGC.

Pressupost de licitació

El pressupost de licitació ascendeix a 57.660,000 €, abans d'IVA.

El desglossament del pressupost de licitació és el que es detalla a continuació:

- Costos directes: 49.011,00 €
- Costos indirectes: 5.189,40 €
- Benefici industrial: 3.459,60 €

- b) Termini d'execució del contracte

El termini d'execució s'estableix en **tres (3) anys**, des de la formalització del contracte.

Arribada la data de finalització de la seva vigència, el contracte es podrà prorrogar anualment pel termini de dos (2) anys més fins a una durada total màxima del contracte de cinc (5) anys, essent aquesta una potestat del mateix però no una obligació. La prorroga serà potestativa per a FGC però obligatòria per

a l'adjudicatari. La no prorroga del contracte no donarà dret a l'adjudicatària ser rescabalat o compensat per aquest fet.

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 prorroga en el termini previst a l'efecte, haurà de rescabalar a FGC per aquest fet amb un import equivalent al 20% del preu del contracte.

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

La present licitació pretén assolir els següents objectius:

1. GHG PROTOCOL I CORPORATE VALUE CHAIN (SCOPE 3) ACCOUNTING AND REPORTING STANDARD
 - a. Auditoria i certificació de l'inventari anual d'emissions GEH d'FGC conforme al GHG Protocol i Corporate Value Chain (Scope 3) Accounting and Reporting Standard.
 - b. Emissió anual de l'informe preceptiu per al manteniment d'FGC en el Programa d'acords voluntaris de l'Oficina Catalana del Canvi Climàtic, en base als estàndards enunciats.

La verificació comprendrà les següents emissions:

- Abast 1. Emissions directes de GEH: Emissions directes controlades per l'organització.
- Abast 2. Emissions indirectes de GEH associades al consum elèctric de les pròpies instal·lacions (electricitat importada).
- Abast 3. Emissions indirectes de GEH que són conseqüència de les activitats de l'organització, però que es generen en fonts que són propietat o es troben sota el control d'una altra organització

2. SISTEMES DE GESTIÓ ISO 9001:2015 I ISO 14001:2015

Descripció dels serveis objecte de contractació:

- a. Servei d'auditories de certificació de sistemes de gestió basats en les normes ISO 9001 i 14001 ja implantats i certificats a FGC. El servei es refereix tant a la certificació o recertificació pròpiament dita en totes les seves fases, com a les auditories de seguiment de certificació 1 i 2 preceptives.
- b. Unificació dels sistemes ISO 9001 d'activitats de gestió del manteniment en una certificació multi site.
- c. Servei d'auditories de certificació de sistemes de gestió basats en les normes ISO 9001 i 14001 de nova implantació FGC i/o de modificació de l'abast de sistemes certificats existents. El servei es refereix tant a la certificació pròpiament dita en totes les seves fases com a les auditories de seguiment de certificació 1 i 2 preceptives.
- d. El servei contractat inclou la transferència d'expedients de certificació per als certificats vigents atorgats per una empresa diferent a l'adjudicatària.

Serà requisit indispensable per a les empreses concurrents en la present licitació i durant tota la vigència del contracte, que disposin d'acreditació vigent de ENAC, atès que tots els processos d'auditoria dels sistemes ISO hauran d'acomplir els requisits exigits per aquella entitat.

La pèrdua d'acreditació serà causa directa d'anul·lació del contracte.

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

S'han incorporat condicions socials com a criteris d'adjudicació de la licitació.

4.- Justificació de l'elecció del procediment

Aquest contracte es licitarà mitjançant el procediment obert simplificat 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 següents:

5.1.- Criteris de solvència tècnica/professional

Els licitadors hauran d'acreditat 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, amb un import anual acumulat l'any de major execució que sigui igual o superior al 70% de l'annualitat mitja del contracte.

L'acreditació d'aquest criteri es farà a través de declaració responsable i amb 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. Les empreses concurrents en la present licitació hauran d'acreditat documentalment que disposen de l'acreditació/habilitació vigent de l'Entitat Nacional d'Acreditació (ENAC) per les normes ISO 9001:2015 i ISO 14001:2015. Aquesta acreditació s'haurà de mantenir vigent durant tota la vigència del contracte.

L'acreditació es realitzarà mitjançant la presentació de la certificació ENAC (Entidad Nacional de Acreditación).

- c. Adscriure a l'execució del contracte un equip d'un màxim de dues persones per cada sistema, amb els següents perfils professionals per a cadascuna de les tasques descrites a l'abast de l'objecte del contracte indicat al Plec Tècnic:

I. INVENTARI ANUAL D'EMISSIONS GEH

La composició de l'equip verificador serà a criteri de l'adjudicatària, d'un màxim de 2 persones, però en qualsevol cas, serà imprescindible que la verificació la lideri l'auditor/a en cap. Una sola persona podrà cobrir els dos perfils requerits.

- **1 auditor/a en cap** amb funcions de direcció i lideratge de l'equip auditor, habilitada per l'empresa certificadora. Serà la persona interlocutora i responsable del correcte desenvolupament del servei davant d'FGC. Disposarà d'experiència contrastada i específica mínima de 4 anys en serveis de verificació d'inventaris d'emissions de GEH i certificació en base al GHG Protocol i Corporate Value Chain (Scope 3) Accounting and Reporting Standard, així com en la realització de l'informe preceptiu per al manteniment en el Programa d'Acords Voluntaris de l'Oficina Catalana de Canvi Climàtic, en els sectors de transport ferroviari de viatgers, manteniment i reparació industrial o altres tipus de transport de viatgers. Es requereix formació a nivell de grau o llicenciatura universitària en ciències ambientals, enginyeria o equivalent i amb una dedicació mínima del 50%.
- **1 auditor/a especialitzada.** Persona habilitada per l'empresa certificadora i amb una experiència contrastada i específica mínima de 2 anys en serveis de verificació d'inventaris d'emissions de GEH i certificació en base al GHG Protocol i Corporate Value Chain (Scope 3) Accounting and Reporting Standard, en els sectors de transport ferroviari de viatgers, manteniment i reparació industrial o altres tipus de transport de viatgers. Es requereix formació a nivell de grau o llicenciatura universitària en ciències ambientals, enginyeria o equivalent. Dedicació mínima del 50%.

II. SISTEMES ISO 9001:2015

La composició de l'equip verificador serà a criteri de l'adjudicatària, d'un màxim de 2 persones, però en qualsevol cas, serà imprescindible que la verificació la condueixi l'auditor/a en cap. Una sola persona podrà cobrir els dos perfils requerits.

Les persones de l'equip auditor estaran habilitades per ENAC com a auditors/certificadores en base a la norma ISO 9001:2015.

- **1 auditor/a en cap** amb funcions de direcció i lideratge de l'equip auditor. Serà la persona interlocutora i responsable del correcte desenvolupament del servei davant d'FGC. Disposarà d'experiència contrastada i específica mínima de 4 anys en serveis d'auditoria de certificació de sistemes de gestió basats en la norma ISO 9001:2015 en el sector de transport ferroviari de viatgers. Es requereix formació a nivell de grau o llicenciatura universitària en enginyeria d'organització o equivalent, i amb postgrau en matèria de gestió per processos, enginyeria de processos, quadres de comandament o similars. Dedicació mínima del 50%.
- **1 auditor/a especialitzada** amb una experiència contrastada i específica mínima de 2 anys en serveis d'auditoria de certificació de sistemes de gestió basats en la norma ISO 9001:2015 en el sector de transport ferroviari de viatgers. Es requereix formació a nivell de grau o llicenciatura universitària en enginyeria d'organització o equivalent, i amb postgrau en matèria de gestió per processos, enginyeria de processos, quadres de comandament o similars. Dedicació mínima del 50%.

III. SISTEMA ISO 14001:2015

La composició de l'equip verificador serà a criteri de l'adjudicatària, d'un màxim de 2 persones, però en qualsevol cas, serà imprescindible que la verificació la condueixi l'auditor/a en cap. Una sola persona podrà cobrir els dos perfils requerits.

Les persones de l'equip auditor estaran habilitades per ENAC com a certificadores ISO 14001:2015.

- **1 Auditor/a en cap** amb funcions de direcció i lideratge de l'equip auditor. Serà la persona interlocutora i responsable del correcte desenvolupament del servei davant d'FGC. Disposarà d'experiència contrastada i específica mínima de 4 anys en serveis d'auditoria de certificació de sistemes de gestió basats en la norma ISO 14001:2015 en el sector de transport ferroviari de viatgers. Es requereix formació a nivell de grau o llicenciatura universitària en ciències ambientals, ciències químiques, biològiques o equivalent i amb un postgrau en matèria ambiental. Dedicació mínima del 50%.
- **1 auditor/a especialitzada** amb una experiència contrastada i específica mínima de 2 anys en serveis d'auditoria de certificació de sistemes de gestió basats en la norma ISO 14001:2015 en el sector de transport ferroviari de viatgers. Es requereix formació a nivell de grau o llicenciatura universitària en ciències ambientals, ciències químiques, biològiques o equivalent. Dedicació mínima del 50%.

Una mateixa persona podrà cobrir els dos perfils requerits pels tres sistemes.

L'acreditació dels respectius perfils professionals corresponents es farà mitjançant la presentació d'una declaració responsable, juntament amb les acreditacions formatives, les habilitacions corresponents i els certificats dels treballs realitzats a d'altres empreses que certifiquin els compliment dels requisits demanats per a cada perfil. FGC podrà requerir altra documentació addicional que acrediti el compliment de l'experiència o formació requerida.

El personal adscrit a l'execució del contracte s'haurà de mantenir durant tota la vigència del mateix. En cas de substitució, hauran de comunicar a FGC el canvi i FGC haurà de donar la seva conformitat al nou candidat proposat. El nou personal adscrit haurà de mantenir els requisits i condicions ofertats inicialment, que hagin servit per a la seva adjudicació.

Un cop adjudicat el contracte, FGC podrà proposar a l'adjudicatària la recusació o la substitució d'un o més components de l'equip de treball, els substituïts dels quals hauran d'acreditar la qualificació, formació i experiència requerides en aquest document.

Atès que l'objecte del contracte s'inclou en un sector amb modificacions i actualitzacions normatives constants, no es valorarà experiència anterior a l'any 2017.

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): 91 %

Criteris sotmesos a judici de valor subjectius: 9 %

Desglossament criteris d'adjudicació:

- Criteris automàtics: 91 punts
 - o Preu: 50 punts
 - o Tècnics objectius: 41 punts
- Criteris de judici de valor: 9 punts

CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA

1) Criteris avaluables de forma automàtica - Oferta en concepte de preu: fins a 50 punts

Els licitadors hauran de presentar una oferta a la baixa respecte el pressupost de licitació, això és, una oferta a la baixa respecte els 57.660,00 € abans d'IVA.

El licitador que presenti l'oferta més baixa, la més econòmica, obtindrà la màxima puntuació, 50 punts.

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

La resta de propostes presentades pels licitadors, es puntuaran d'acord amb l'aplicació de la següent fórmula:

Puntuació oferta

$$= 50 \times \left[1 - \left(\frac{\text{Oferta} - \text{Millor oferta (més econòmica)}}{\text{Pressupost de licitació}} \right) \times \left(\frac{1}{\text{Valor de ponderació}} \right) \right]$$

On valor de ponderació = 2

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.

Justificació del valor de ponderació (VP)

D'acord amb la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública, s'estableix un VP = 2, atès que aquest contracte és considera de mà d'obra intensiva ja que aproximadament un 80% dels costos corresponen a despeses de personal. Així, el punt 7.a de la mencionada directriu permet aplicar un valor de ponderació fins a 4 els contractes amb mà d'obra intensiva, ja que existeix el risc que determinades baixes en relació al preu de licitació afectin negativament les condicions laborals i/o salarials dels treballadors. En aquest cas, es considera adequat i proporcionat l'aplicació d'un VP = 2. Tanmateix, es considera necessari que la prestació s'executi amb un alt nivell qualitatiu, salvaguardant situacions que puguin conduir a trencar l'equilibri de la relació qualitat/preu en les ofertes. En aquest cas, es considera adequat i proporcionat l'aplicació d'un VP = 2.

2) Oferta en concepte de criteris tècnics objectius: fins a 41 punts

Atès que un mateix membre pot cobrir els dos perfils de cada equip tècnic, es valorarà l'experiència addicional de la persona en cadascun dels perfils que cobreix.

2.1. Experiència addicional dels membres de l'equip adscrit a l'execució del contracte associada al sector on aquesta s'ha desenvolupat: fins 38 punts

En aquest apartat només es tindrà en compte l'experiència addicional (a la mínima exigida com a criteri de solvència tècnica/professional, per sobre dels 4 anys per a la persona auditora en cap i per sobre dels 2 anys per a la persona auditora especialitzada) en l'àmbit del sector ferroviari.

- S'estableix un límit de 3 anys d'experiència addicional subjectes a valoració.
- No es valorarà experiència anterior a l'any 2017.
- La disposició d'experiència addicional en el sector de transport ferroviari de viatgers i en el sector de manteniment i reparació industrial proporciona una aportació qualitativa important en el desenvolupament de les tasques assignades, ja que es tracta d'un servei d'alta especificitat tècnica, proporcionant una execució eficient de les feines a desenvolupar traduint-se en un impacte de forma decisiva en l'obtenció d'un servei d'alta qualitat.
- El licitador que no indiqui sector d'experiència als anys addicionals als requerits com a solvència tècnica en cadascun dels perfils, obtindrà zero punts per aquest concepte.

L'acreditació del requisit es farà mitjançant la presentació d'una declaració responsable, juntament amb els certificats dels treballs realitzats a d'altres empreses. FGC podrà requerir altra documentació addicional que acrediti el compliment de l'experiència o formació requerida.

Una sola persona podrà cobrir els dos perfils requerits per a un mateix sistema. En aquest cas es valorarà l'experiència addicional de la que disposi per a cada perfil (auditor/a en cap i d'auditor/a especialitzat).

Una mateixa persona podrà cobrir els dos perfils requerits pels tres sistemes. En aquest cas es valorarà l'experiència addicional de la que disposi per a cada perfil (auditor/a en cap i d'auditor/a especialitzat).

2.1.1. MEMÒRIA ANUAL D'EMISSIONS GEH: fins a 8 punts

Es donarà la màxima puntuació al licitador que presenti una major experiència de l'auditor/a en cap i de l'auditor/a especialitzat adscrits a l'execució del contracte (en anys) relacionat amb l'objecte de contracte als requerits a la solvència tècnica.

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

- a. Auditor/a en cap: Màxim 6 punts

$$Puntuació oferta = \frac{Oferta}{Millor Oferta (més anys)} \times 6 \text{ punts}$$

Aquest criteri es ponderarà segons el següent:

- Experiència addicional en el sector transport ferroviari de viatgers (1) 75%
- Experiència addicional en manteniment i reparació industrial (2) 25%

Oferta = (anys experiència addicional en el sector de transport ferroviari de viatgers (1) x 0,75) + ((anys experiència addicional en el sector de manteniment i reparació industrial (2) x 0,25).

- b. Auditor/a especialitzat: Màxim 2 punts

$$Puntuació oferta = \frac{Oferta}{Millor Oferta (més anys)} \times 2 \text{ punts}$$

Aquest criteri es ponderarà segons el següent:

- Experiència addicional en el sector transport ferroviari de viatgers (1) 50%
- Experiència addicional en manteniment i reparació industrial (2) 50%

Oferta = (anys experiència addicional en el sector de transport ferroviari de viatgers (1) x 0,50) + ((anys experiència addicional en el sector de manteniment i reparació industrial (2) x 0,50).

2.1.2. NORMA ISO 9001:2015: fins a 15 punts

- a. Auditor en cap: Màxim 10 punts

$$Puntuació oferta = \frac{Oferta}{Millor Oferta (més anys)} \times 10 \text{ punts}$$

Aquest criteri es valora l'experiència addicional en el sector transport ferroviari de viatgers, per sobre de la requerida a la solvència tècnica.

b. Auditor/a especialitzat : Màxim 5 punts

En aquest criteri es valora l'experiència addicional en el sector transport ferroviari de viatgers, per sobre de la requerida a la solvència tècnica.

$$Puntuació oferta = \frac{Oferta}{Millor Oferta (més anys)} \times 5 \text{ punts}$$

2.1.3. NORMA ISO 14001:2015: fins a 15 punts

c. Auditor en cap: Màxim 10 punts

En aquest criteri es valora l'experiència addicional en el sector transport ferroviari de viatgers, per sobre de la requerida a la solvència tècnica.

$$Puntuació oferta = \frac{Oferta}{Millor Oferta (més anys)} \times 10 \text{ punts}$$

d. Auditor especialitzat: Màxim 5 punts

En aquest criteri es valora l'experiència addicional en el sector transport ferroviari de viatgers, per sobre de la requerida a la solvència tècnica.

$$Puntuació oferta = \frac{Oferta}{Millor Oferta (més anys)} \times 5 \text{ punts}$$

2.2. Criteris socials i mediambientals: fins a 3 punts

2.3.1. Oferta en concepte de compromís de criteris d'estabilitat en la contractació: fins a 2 punts

Els contractes de serveis es caracteritzen, en general, per la utilització intensiva de mà d'obra. L'estabilitat laboral i les condicions retributives del personal de mà d'obra que ha d'executar el contracte que es licita reduna en el grau de compromís i la qualitat de l'execució de les tasques a desenvolupar.

El licitador que acrediti el major percentatge del personal adscrit en la suma de tots els membres dels tres equips requerits a la solvència (a puntuar a partir del 50%) al servei amb contracte laboral indefinit, en el moment de presentar l'oferta, se li assignarà la màxima puntuació: 2 punts

Al licitador que acrediti un percentatge igual o inferior al 50% obtindrà zero punts.

A la resta de licitadors se li assignarà la puntuació que resulti de l'aplicació de la següent fórmula:

$$Puntuació oferta = 2 \times \frac{\% \text{ addicional de l'oferta}}{\text{Millor oferta (\% més alt)}}$$

L'acreditació es farà mitjançant la presentació d'una declaració responsable.

El percentatge ofertat s'haurà de mantenir durant tota l'execució del contracte.

2.3.2. Oferta en concepte de disposició d'un pla de prevenció i actuació d'assetjament sexual: fins a 1 punt

El licitador que disposi d'un pla de prevenció i actuació en casos d'assetjament sexual i per raó de sexe vigent en el moment de presentar l'oferta, sempre que estigui relacionat amb l'execució del contracte, se li assignarà la màxima puntuació: 1 punt.

Aquest criteri s'acreditarà mitjançant la presentació del pla de prevenció o declaració de responsable.

CRITERIS SOTMESOS A JUDICI DE VALOR

3) Criteris sotmesos a judici de valor: fins a 9 punts

3.1. Metodologia de prestació del servei: fins a 9 punts

Elaboració d'una memòria explicativa que com a mínim haurà de contemplar totes les característiques requerides al plec tècnic.

- El document tindrà una extensió màxima de 4 pàgines mida DIN-A-4, lletra Arial, mida 11 amb marges esquerra i dret de 2 cm i superior i inferior de 2,5 cm, sense incloure portada ni índex (a partir de la pàgina 5 de text explicatiu no es valorarà el contingut de la memòria).
- En la valoració es tindrà en compte el grau de detall i concreció metodològica en la descripció de totes les fases del procés, en contraposició a possibles continguts generalistes. L'explicació detallada s'ha de centrar en l'execució de les tasques associades al desenvolupament de les fases descrites en els apartats 7.2.1 i 7.2.2 del plec tècnic per a cada sistema, referenciant-les al compliment dels requisits de les respectives normes o estàndards de referència.
- Es valorarà també la incorporació de criteris d'economia, eficiència i agilitat en l'execució dels processos i metodologies (per exemple, tractament unitari i en comú dels processos de suport de les normes ISO).
- No serà objecte de valoració la informació que no sigui rellevant per a la descripció del desenvolupament de les fases del procés de verificació/certificació i/o que no aportï valor, criteris d'economia o agilitat al contracte, així com aquella consistent en una reiteració dels requisits mínims previstos al plec de prescripcions tècniques.

La metodologia s'avaluarà en base als següents criteris:

3.1.1. Inventari anual d'emissions GEH: fins a 3 punts

Descripció detallada de la metodologia de treball utilitzada per a la realització de les fases definides en el punt 7.2.1 del Plec Tècnic.

1 punt màxim al licitador per la descripció detallada de la metodologia seguida durant la fase de Comprovació Prèvia.

1 punt màxim al licitador per la descripció detallada de la metodologia seguida en les fases de Pla de Verificació i d'Execució de la Verificació.

1 punt màxim al licitador per la descripció detallada de la metodologia seguida en la fase de Certificat per a l'Oficina del Canvi Climàtic de Catalunya (OCCC).

3.1.2. Sistema ISO 9001:2015: fins a 3 punts

Descripció detallada de la metodologia de treball utilitzada per a la realització de les fases definides en el punt 7.2.2 del Plec Tècnic.

1 punt màxim al licitador per la descripció de la metodologia de treball utilitzada per a la realització de les tasques i que descrigui de forma àmplia les actuacions que realitzarà durant la fase de planificació anual i de programació de les auditories de cada sistema de gestió.

2 punts màxim al licitador per la descripció de la metodologia de treball utilitzada per a la realització de les tasques i que descrigui de forma àmplia les actuacions que realitzarà durant la fase del procés d'auditoria de cada sistema de gestió.

3.1.3. Sistema ISO 14001:2015: fins a 3 punts

Descripció detallada de la metodologia de treball utilitzada per a la realització de les fases definides en el punt 7.2.2 del Plec Tècnic.

1 punt màxim al licitador per la descripció de la metodologia de treball utilitzada per a la realització de les tasques i que descrigui de forma àmplia les actuacions que realitzarà durant la fase de planificació anual i de programació de les auditories de cada sistema de gestió.

2 punts màxim al licitador per la descripció de la metodologia de treball utilitzada per a la realització de les tasques i que descrigui de forma àmplia les actuacions que realitzarà durant la fase del procés d'auditoria de cada sistema de gestió.

Es valorarà la proposició tècnica en relació als criteris sotmesos a judici de valor d'acord amb la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proporcions econòmica i tècnica de la Direcció General de Contractació Pública. Per a cadascun dels criteris de valoració tècnics susceptibles d'un judici de valor es realitzaran les valoracions en els termes previstos en cadascun dels criteris, obtenint cadascuna de les ofertes, en cadascun dels criteris, la puntuació corresponent. Posteriorment, en el cas que com a mínim una de les ofertes obtingui una puntuació igual o superior al 60% de la puntuació màxima establerta per a cada criteri (o, si s'escau, subcriteri), s'aplicarà a les puntuacions obtingudes inicialment de cada criteri o subcriteri la fórmula següent:

$$P_{op} = P \times \frac{VT_{op}}{VT_{mv}}$$

P_{op} = Puntuació de l'Oferta a Puntuar
 P = Puntuació del criteri
 VT_{op} = Valoració Tècnica de l'Oferta que es Puntua
 VT_{mv} = Valoració Tècnica de l'oferta Millor Valorada

La fórmula s'ha d'aplicar a cada criteri i, si escau, a cadascun dels subcriteris per separat, i després obtenir la puntuació total.

El llindar mínim d'utilització de la fórmula serà del 60 % i per tant les puntuacions finals que es concediran a les empreses seran les que resultin d'aplicar aquesta fórmula. No obstant, en el cas que cap de les ofertes obtingui una puntuació igual o superior al 60 % de la puntuació de cada criteri o subcriteri, no s'aplicarà la fórmula anterior.

7.- Justificació insuficiència de mitjans

Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya no disposa de l'acreditació i no compta a la seva plantilla amb perfils experts habilitats necessaris per a poder dur a terme aquest projecte de forma interna.

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 tractar 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 de forma integral.

9.- Aspectes pressupostaris

9.1. Àrea Pressupostària

*Planificació Estratègica i Prospectiva
Xarxa Ferroviària i Projectes
FGC Operadora
Material Mòbil*

9.2. Concepte pressupostari

Explotació

9.3. Partida pressupostària

6230300 – Honoraris professionals

Carles Casas Esplugas
Director de Planificació Estratègica i Prospectiva

Signat electrònicament