



DOCUMENTACIÓ PREPARATÒRIA DE LA LICITACIÓ INFORME DE NECESSITAT I MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

Servei de manteniment de les màquines trepitjaneu Kassbhörer de les estacions de muntanya d'FGC Turisme

1.- Naturalesa i extensió de les necessitats

1.1 Naturalesa de les necessitats

Les màquines trepitjaneu són vehicles indispensables per garantir la qualitat i seguretat de la pràctica de l'esquí i d'altres activitats a les pistes d'FGC Turisme. En aquest sentit, les explotacions han d'assegurar que les màquines es troben en òptimes condicions de funcionament en qualsevol moment durant la temporada d'esquí.

Donada la complexitat i importància d'aquestes màquines, es fa necessària la contractació d'un servei que permeti l'allargament de la seva vida útil amb les revisions cícliques adequades i assessorament tècnic perquè es compleixi la normativa general aplicable, així com les recomanacions de manteniment del fabricant.

1.2. Extensió de les necessitats

- a) Valor estimat i pressupost de licitació.

Valor estimat

El valor estimat de la licitació ascendeix a 539.000,00 €, abans d'IVA, d'acord amb el següent desglossament:

- Pressupost de licitació: 175.000,00 €, abans d'IVA, amb el següent desglossament:

Lot	Estació	Servei manteniment preventiu (abans IVA)	Servei manteniment correctiu (abans IVA)	Pressupost licitació (abans IVA)	Import possibles pròrrogues (abans IVA)	Import possibles modificacions (abans IVA)	Valor estimat (abans IVA)
Lot 1	La Molina	-	35.000,00 €	35.000,00 €	70.000,00 €	2.800,00 €	107.800,00 €
Lot 2	Vall de Núria	50.000,00 €	-	50.000,00 €	100.000,00 €	4.000,00 €	154.000,00 €
Lot 3	Espot	-	20.000,00 €	40.000,00 €	80.000,00 €	3.200,00 €	123.200,00 €
	Port Ainé	-	20.000,00 €				
Lot 4	Vallter	-	20.000,00 €	20.000,00 €	40.000,00 €	1.600,00 €	61.600,00 €
Lot 5	Boí Taüll	-	30.000,00 €	30.000,00 €	60.000,00 €	2.400,00 €	92.400,00 €
Total		50.000,00 €	125.000,00 €	175.000,00 €	350.000,00 €	14.000,00 €	539.000,00 €

- Import previst per a possibles pròrrogues: 350.000,00 €, abans d'IVA
- Import previst per a possibles modificacions: 14.000,00 €, abans d'IVA, per atendre serveis que no s'han pogut preveure en el moment de preparar la licitació que derivin de



necessitats d'actuacions de reparació i/o revisió excepcionals que poguessin aparèixer al llarg dels treballs amb un cost i un abast superior a l'habitual, serveis que no s'han pogut preveure en el moment de preparar la licitació que derivin de l'acumulació de reparacions i/o revisions per l'antiguitat del parc de vehicles, treballs derivats de consideracions normatives o altres treballs que sorgeixin de forma addicional durant l'execució del contracte i sigui necessari realitzar per a la seva correcta execució.

La modificació no suposarà l'establiment de nous preus unitaris no previstos en el contracte.

Pressupost de licitació

El pressupost de licitació ascendeix a 175.000,00 €, abans d'IVA, d'acord amb el següent desglossament:

Lot	Estació	Servei manteniment preventiu (abans IVA)	Servei manteniment correctiu (abans IVA)	Pressupost licitació (abans IVA)
Lot 1	La Molina	-	35.000,00 €	35.000,00 €
Lot 2	Vall de Núria	50.000,00 €	-	50.000,00 €
Lot 3	Espot	-	20.000,00 €	40.000,00 €
	Port Ainé	-	20.000,00 €	
Lot 4	Vallter	-	20.000,00 €	20.000,00 €
Lot 5	Boí Taüll	-	30.000,00 €	30.000,00 €
Pressupost licitació (abans IVA)				175.000,00 €
IVA 21%				36.750,00 €
Pressupost licitació (amb IVA)				211.750,00 €

Els licitadors podran presentar oferta per un dels lots o per més d'un. Atès a la possible falta de concurrència i el risc de resultar desert algun dels lots que conformen la licitació, un mateix licitador podrà ser adjudicatari de més d'un lot, però és imprescindible que l'oferta es realitzi per cada lot de forma individual.

Lot 1 – La Molina

Concepte	Pressupost licitació (abans IVA)
Servei manteniment correctiu màquines trepitjaneu Kassböhler estació La Molina	35.000,00 €
Pressupost licitació (abans IVA)	35.000,00 €
IVA 21%	7.350,00 €
Pressupost licitació (amb IVA)	42.350,00 €

Amb el següent desglossament de costos:

Cost directe	Altres despeses	Benefici industrial	Total contracte (abans d'IVA)
28.350,00 €	4.550,00 €	2.100,00 €	35.000,00 €

Aquest pressupost de licitació es configura com una partida alçada a justificar i s'ha calculat en base a les necessitats històriques d'aquest tipus de servei.

El preu màxim d'aquesta partida coincidirà amb el pressupost de licitació, això és, 35.000,00 €, abans d'IVA, atès que s'estableix com un preu global invariable (partida alçada). Malgrat que els preus unitaris puguin ser objecte de rebaixa per l'adjudicatari d'acord amb el que s'estableix als criteris d'adjudicació contemplats a l'Annex 4 del PCAP, el pressupost de licitació no podrà ser objecte de rebaixa. En conseqüència, l'import d'adjudicació d'aquesta partida serà coincident amb el pressupost de licitació, sent l'import final (el preu a abonar alhora de recepcionar els serveis) el que resulti d'aplicar el preu unitari ofert per l'adjudicatari per les hores de servei realment efectuades.

S'estableix el següent preu unitari màxim per al servei de manteniment correctiu de les màquines trepitjaneu Kassböhner de l'estació de muntanya de La Molina:

	Preu unitari màxim	
Preu unitari màxim/ hora (abans IVA)	50,00 €	/hora
IVA 21%	10,50 €	/hora
Preu unitari màxim / hora (amb IVA)	60,50 €	/hora

El nombre d'hores que han servit per fer el seu càlcul són considerades estimatives i a títol indicatiu, de tal forma que FGC no estarà obligada a consumir la totalitat de la partida alçada a justificar ni un percentatge determinat, sense que aquest fet doni dret a l'adjudicatari a ser compensat o rescablat.

El preu unitari ofert es mantindrà durant tota la vigència del contracte.

Lot 2 – Vall de Núria

Concepte	Pressupost licitació (abans IVA)
Servei manteniment preventiu màquines trepitjaneu Kassböhner estació Vall de Núria	50.000,00 €
Pressupost licitació (abans IVA)	50.000,00 €
IVA 21%	10.500,00 €
Pressupost licitació (amb IVA)	60.500,00 €

Amb el següent desglossament de costos:

Cost directe	Altres despeses	Benefici industrial	Total contracte (abans d'IVA)
40.500,00 €	6.500,00 €	3.000,00 €	50.000,00 €

Aquest pressupost de licitació es configura com una partida alçada a justificar i s'ha calculat en base a les necessitats històriques d'aquest tipus de servei.

El preu màxim d'aquesta partida coincidirà amb el pressupost de licitació, això és, 50.000,00 €, abans d'IVA, atès que s'estableix com un preu global invariable (partida alçada). Malgrat

**FGC**Ferrocarrils
de la Generalitat
de Catalunya**CONTR/2025/243-244-245**

que els preus unitaris puguin ser objecte de rebaixa per l'adjudicatari d'acord amb el que s'estableix als criteris d'adjudicació contemplats a l'Annex 4 del PCAP, el pressupost de licitació no podrà ser objecte de rebaixa. En conseqüència, l'import d'adjudicació d'aquesta partida serà coincident amb el pressupost de licitació, sent l'import final (el preu a abonar alhora de recepcionar els serveis) el que resulti d'aplicar el preu unitari ofert per l'adjudicatari per les hores de servei realment efectuades.

S'estableix el següent preu unitari màxim per al servei de manteniment preventiu de les màquines trepitjaneu Kassböhner de l'estació de muntanya de Vall de Núria:

	Preu unitari màxim	
Preu unitari màxim/ hora (abans IVA)	50,00 €	/hora
IVA 21%	10,50 €	/hora
Preu unitari màxim / hora (amb IVA)	60,50 €	/hora

El nombre d'hores que han servit per fer el seu càlcul són considerades estimatives i a títol indicatiu, de tal forma que FGC no estarà obligada a consumir la totalitat de la partida alçada a justificar ni un percentatge determinat, sense que aquest fet doni dret a l'adjudicatari a ser compensat o rescablat.

El preu unitari ofert es mantindrà durant tota la vigència del contracte.

Lot 3 – Espot i Port Ainé

Concepte	Pressupost licitació (abans IVA)
Servei manteniment correctiu màquines trepitjaneu Kassböhner estacions Espot i Port Ainé	40.000,00 €
Pressupost licitació (abans IVA)	40.000,00 €
IVA 21%	8.400,00 €
Pressupost licitació (amb IVA)	48.400,00 €

Amb el següent desglossament de costos:

Cost directe	Altres despeses	Benefici industrial	Total contracte (abans d'IVA)
32.400,00 €	5.200,00 €	2.400,00 €	40.000,00 €

Aquest pressupost de licitació es configura com una partida alçada a justificar i s'ha calculat en base a les necessitats històriques d'aquest tipus de servei.

El preu màxim d'aquesta partida coincidirà amb el pressupost de licitació, això és, 40.000,00 €, abans d'IVA, atès que s'estableix com un preu global invariable (partida alçada). Malgrat que els preus unitaris puguin ser objecte de rebaixa per l'adjudicatari d'acord amb el percentatge de descompte lineal i homogeni ofert per l'adjudicatari d'acord amb l'Annex 4 del PCAP, l'import d'adjudicació serà coincident amb el pressupost de licitació, essent el preu final el que resulti d'aplicar el percentatge de descompte lineal i homogeni ofert per l'adjudicatari



sobre els preus unitaris màxims establerts a l'Annex 2 del PCAP i l'Annex 1 del plec tècnic, pels treballs efectivament realitzats.

El percentatge de descompte ofert es mantindrà durant tota la vigència del contracte.

Lot 4 –Vallter

Concepte	Pressupost licitació (abans IVA)
Servei manteniment correctiu màquines trepitjaneu Kassböhler estació Vallter	20.000,00 €
Pressupost licitació (abans IVA)	20.000,00 €
IVA 21%	4.200,00 €
Pressupost licitació (amb IVA)	24.200,00 €

Amb el següent desglossament de costos:

Cost directe	Altres despeses	Benefici industrial	Total contracte (abans d'IVA)
16.200,00 €	2.600,00 €	1.200,00 €	20.000,00 €

Aquest pressupost de licitació es configura com una partida alçada a justificar i s'ha calculat en base a les necessitats històriques d'aquest tipus de servei.

El preu màxim d'aquesta partida coincidirà amb el pressupost de licitació, això és, 20.000 €, abans d'IVA, atès que s'estableix com un preu global invariable (partida alçada). Malgrat que els preus unitaris puguin ser objecte de rebaixa per l'adjudicatari d'acord amb el percentatge de descompte lineal i homogeni ofert per l'adjudicatari d'acord amb l'Annex 4 del PCAP, l'import d'adjudicació serà coincident amb el pressupost de licitació, essent el preu final el que resulti d'aplicar el percentatge de descompte lineal i homogeni ofert per l'adjudicatari sobre els preus unitaris màxims establerts a l'Annex 2 del PCAP i l'Annex 1 del plec tècnic, pels treballs efectivament realitzats.

El percentatge de descompte ofert es mantindrà durant tota la vigència del contracte.

Lot 5 –Boí Taüll

Concepte	Pressupost licitació (abans IVA)
Servei manteniment correctiu màquines trepitjaneu Kassböhler estació Boí Taüll	30.000,00 €
Pressupost licitació (abans IVA)	30.000,00 €
IVA 21%	6.300,00 €
Pressupost licitació (amb IVA)	36.300,00 €

Amb el següent desglossament de costos:

Cost directe	Altres despeses	Benefici industrial	Total contracte (abans d'IVA)
24.300,00 €	3.900,00 €	1.800,00 €	30.000,00 €



Aquest pressupost de licitació es configura com una partida alçada a justificar i s'ha calculat en base a les necessitats històriques d'aquest tipus de servei.

El preu màxim d'aquesta partida coincidirà amb el pressupost de licitació, això és, 30.000,00 €, abans d'IVA, atès que s'estableix com un preu global invariable (partida alçada). Malgrat que els preus unitaris puguin ser objecte de rebaixa per l'adjudicatari d'acord amb el percentatge de descompte lineal i homogeni ofert per l'adjudicatari d'acord amb l'Annex 4 del PCAP, l'import d'adjudicació serà coincident amb el pressupost de licitació, essent el preu final el que resulti d'aplicar el percentatge de descompte lineal i homogeni ofert per l'adjudicatari sobre els preus unitaris màxims establerts a l'Annex 2 del PCAP i l'Annex 1 del plec tècnic, pels treballs efectivament realitzats.

El percentatge de descompte ofert es mantindrà durant tota la vigència del contracte.

b) Termini d'execució del contracte

Per a tots els lots:

S'estableix un termini de vigència del contracte de 1 any comptador des de la data de la seva formalització.

S'estableixen 2 possibles pròrroques anuals fins a un màxim de 3 anys totals (vigència inicial més 2 pròrroques).

Arribada la data de finalització del contracte, l'òrgan de contractació podrà acordar prorrogar el contracte per 2 anys més fins a un màxim de 3 anys en total, essent aquesta una potestat del mateix però no una obligació. La pròrroga serà potestativa per a FGC/Vallter/AMSA però obligatòria per a l'adjudicatari. La no pròrroga del contracte no donarà dret a l'adjudicatari a ser rescabalat o compensat per aquest fet.

En cas que l'adjudicatari no formalitzi la pròrroga en el termini de dos mesos previst a l'efecte a l'article 29 LCSP, 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

El servei de manteniment objecte del contracte recull les necessitats de manteniment preventiu establert pel fabricant de les màquines trepitjaneu i el possible manteniment correctiu en cas d'avaría, per assegurar l'operativitat de les pistes d'esquí de les estacions d'FGC Turisme.

Per tal d'ampliar i millorar les prestacions de l'objecte del contracte, s'han definit els següents criteris d'adjudicació:

- Menor temps de resposta en cas d'avaries, tant urgents com no urgents, per reduir el temps d'inoperativat de les màquines trepitjaneu.
- Personal amb més experiència i formació de la sol·licitada com a solvència, com a garantia d'una millor prestació del servei i professionalitat.
- Utilització de vehicles elèctrics i/o de baixes emissions així com un pla de gestió de residus, per contribuir a reduir l'impacte ambiental de les tasques tenint en compte l'espai natural en què es porten a terme.



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

S'incorporen condicions socials i mediambientals com a criteris d'adjudicació de la licitació.

4.- Justificació de l'elecció del procediment

Aquest contracte es licitarà mitjançant el procediment obert sotmès a regulació harmonitzada 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, els criteris de solvència que seran d'aplicació en aquest procediment són els següents:

Criteris de solvència econòmica-financera per a tots els lots

Els licitadors hauran d'acreditar disposar de 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. 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

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.

Criteris de solvència tècnica / professional per a tots els lots

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:

**FGC**

Ferrocarrils
de la Generalitat
de Catalunya

CONTR/2025/243-244-245

- a) La solvència tècnica serà acreditada a través de la relació dels serveis realitzats durant els darrers 3 anys d'igual o similar naturalesa de l'objecte del contracte, en la qual s'indiqui l'import, 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 dels treballs es farà amb l'aportació de les certificacions d'execució corresponents. A manca de certificacions, el licitador podrà aportar aquella documentació que acrediti el compliment i que sigui admesa per FGC.

- b) El licitador haurà d'adscriure a l'execució del contracte un equip integrat, com a mínim, pels següents professionals

- Dos (2) operaris/àries amb un mínim de 10 anys d'experiència en serveis de manteniment de màquines trepitjaneu de fabricació Kassböhner*.

** "La complexa i especialitzada tecnologia que disposen les màquines trepitjaneu comporta que es requereixi personal especialitzat en aquest tipus de màquines i que seran objecte de reparació amb aquest contracte"*

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.

6.- Criteris d'adjudicació

Els criteris d'adjudicació es distribueixen de la següent manera:

Criteris automàtics (objectius): 100 %

Desglossament criteris d'adjudicació:

- % Criteri econòmic – preu: 50,0 %
- % Criteris tècnics: 40,0 %
- % Criteris socials: 8,0 %
- % Criteris ambientals: 2,0 %

- a) Criteris objectius econòmics: 50 punts

Lots 1 i 2

1. Menor preu unitari per al servei de de manteniment de màquines trepitjaneu: fins a 50 punts

Els licitadors hauran de presentar una oferta a la baixa respecte el preu unitari màxim per hora per al servei de manteniment de les màquines trepitjaneu Kassbohrer. El licitador no podrà superar en la seva oferta el preu unitari per hora establert com a màxim, això és 50,00 €/hora, abans IVA. L'oferta més baixa, la més econòmica, obtindrà la màxima puntuació, això és 50 punts.

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



$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{V_p} \right) \right] \times 50$$

On:

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar

O_m = Oferta Millor

O_v = Oferta a Valorar

IL = preu unitari màxim hora per al servei de manteniment

V_p = valor de ponderació = 1

El licitador que superi en la seva oferta el preu unitari màxim per servei 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.

Lots 3, 4 i 5

1. Oferta en concepte de percentatge de descompte lineal i homogeni a aplicar sobre els preus unitaris màxims per al servei de manteniment de les màquines trepitjaneu Kassbohrer: fins a 50 punts

El licitador haurà de presentar un percentatge de descompte lineal i homogeni a aplicar sobre els preus unitaris màxims per al servei de manteniment de les màquines Kassbohrer, segons Annex 1 del plec tècnic, amb un descompte mínim del 1 %. L'oferta més alta, la de major percentatge de descompte, obtindrà la màxima puntuació, això és 50 punts.

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

$$Puntuació oferta = 50 \times \frac{oferta}{Millor Oferta}$$

El licitador que iguali en la seva oferta el descompte de l'1% obtindrà zero punts.

La fórmula de valoració de l'oferta econòmica que consta a la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública, atès els valors de referència als quals fa referència es considera que aquesta no està formulada per a la valoració d'un percentatge i conseqüentment es considera que no és d'aplicació quan el que s'oferta és un percentatge de descompte i per tant s'utilitzarà la fórmula que es considera més proporcional per valorar aquest criteri.

- b) Criteris objectius tècnics i socialment responsables fins a 50 punts

Per a tots els lots

1. Reducció temps de resposta davant avaries: fins a 30 punts

Valorar positivament la reducció del temps d'intervenció per avaries és idoni perquè indica eficiència en la gestió del temps, pot reduir costos i minimitza les molèsties i impactes associats.



a) Reducció temps resposta davant avaries urgents: fins a 15 punts

Es valorarà que el licitador ofereixi un menor temps de resposta per atendre avaries urgents comptador des de la notificació de l'avaria, respecte el màxim establert al plec tècnic de 24 hores (l'oferta ha de ser per sota de 24 hores i amb un mínim de 1 hora). El licitador que ofereixi el menor temps de resposta davant d'avaries urgents (en hores) obtindrà la màxima puntuació, això és 15 punts.

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

$$\text{Punts atorgats} = \frac{\text{Menor temps de resposta per averies urgents ofertat (hores)}}{\text{Temps de resposta per averies urgents que es puntua (hores)}} \times 15$$

El licitador que ofereixi un temps de resposta davant avaries urgents igual a 24 hores obtindrà 0 punts. En el cas que el licitador ofereixi un temps de resposta inferior a 1 hora, es considerarà, a tots els efectes, que oferta un temps de resposta de 1 hora i es valorarà amb 15 punts.

L'acreditació es realitzarà mitjançant declaració responsable al respecte per part de licitador, indicant com farà efectiu aquest temps. FGC podrà requerir altra documentació addicional que acrediti el compliment del temps de resposta.

b) Reducció temps resposta davant avaries no urgents: fins a 15 punts

Es valorarà que el licitador ofereixi un menor temps de resposta per atendre avaries no urgents comptador des de la notificació de l'avaria, respecte el màxim establert al plec tècnic de 36 hores (l'oferta ha de ser per sota de 36 hores i amb un mínim de 2 hores). El licitador que ofereixi el menor temps de resposta davant d'avaries no urgents (en hores) obtindrà la màxima puntuació, això és 15 punts.

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

$$\text{Punts atorgats} = \frac{\text{Menor temps de resposta per averies no urgents ofertat (hores)}}{\text{Temps de resposta per averies no urgents que es puntua (hores)}} \times 15$$

El licitador que ofereixi un temps de resposta davant avaries no urgents igual a 36 hores obtindrà 0 punts. En el cas que el licitador ofereixi un temps de resposta inferior a 2 hores, es considerarà, a tots els efectes, que oferta un temps de resposta de 2 hores i es valorarà amb 15 punts.

L'acreditació es realitzarà mitjançant declaració responsable al respecte per part del licitador, indicant com farà efectiu aquest temps. FGC podrà requerir altra documentació addicional que acrediti el compliment del temps de resposta.

2. Experiència addicional de l'equip professional assignat a l'execució del contracte: fins a 10 punts

Es valorarà que el licitador acrediti experiència addicional dels 2 operaris respecte el mínim exigít com a solvència tècnica (mínim 10 anys d'experiència per cada un), d'acord amb el següent criteri: 1 punt per cada any d'experiència addicional acreditat en treballs manteniment



de màquines trepitjaneu de fabricació Kassböhler per cada un dels operaris fins a un màxim de 10 punts

Any d'experiència addicional per operari = 1 punt

Valorar l'experiència addicional dels treballadors adscrits al servei constitueix un aspecte directament vinculat amb el contracte, donant compliment a l'article 145.2. 2n de la LCSP. Els treballs objecte del contracte presenten particularitats per tractar-se d'un servei molt crític en el manteniment de les màquines trepitjaneu que són imprescindibles per al funcionament de l'estació durant la temporada d'hivern. Així doncs, i per tal de millorar l'execució del servei objecte d'aquesta licitació, és procedent l'avaluació de l'experiència de l'equip mínim adscrit al contracte.

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

3. Condicions de qualitat social basada en les condicions laborals dels treballadors: fins a 6 punts

El licitador que acrediti el major percentatge del personal adscrit a l'execució dels contracte amb contracte laboral indefinit en el moment de presentar l'oferta o compromís de transformació a indefinit abans de la formalització del contracte, se li assignarà la màxima puntuació, això és 6 punts.

Entre aquest personal adscrit s'haurà d'incloure, com a mínim, el requerit a la solvència i és podrà incloure aquell personal que el licitador consideri necessari i imprescindible per a la correcta execució del contracte, amb una dedicació mínima del 50%.

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

$$\text{Punts atorgats} = \frac{\% \text{ de treballadors indefinits de l'oferta que es puntua}}{\% \text{ Major de treballadors indefinits ofertades}} \times 6$$

El percentatge ofert es mantindrà durant tota la vigència del contracte.

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 redunda en el grau de compromís i la qualitat de l'execució de l'actuació.

L'acreditació d'aquest criteri es farà a través de l'aportació d'una declaració responsable al respecte per part del licitador indicant els treballadors adscrits, la dedicació de cadascun d'ells (mínim 50%), el treball que realitzarà cadascun d'ells en l'execució del contracte i el tipus de contracte (indefinit o temporal, i/o, en aquest últim cas, si escau, compromís de transformació dels temporals en indefinits). FGC podrà requerir altra documentació addicional que acrediti el compliment del criteri.

4. Criteri d'igualtat de gènere: fins a 2 punts

Es valorarà que el licitador porti dones en l'equip professional mínim adscrit a l'execució del contracte en el moment de presentar l'oferta:

**FGC**

Ferrocarrils
de la Generalitat
de Catalunya

CONTR/2025/243-244-245

Aportació de 1 dona com a operària del servei de manteniment = 1 punt

El criteri té com a objectiu donar oportunitats a la incorporació de personal femení en el mercat laboral seguint les polítiques de foment de la contractació femenina en sectors més masculinitzats.

L'acreditació d'aquest criteri es farà a través de l'aportació d'una declaració responsable al respecte per part del licitador. FGC podrà requerir altra documentació addicional que acrediti el compliment del criteri.

5. Condicions mediambientals: fins a 2 punts

Adscripció a l'execució dels treballs de metodologia que redueixi l'impacte al medi ambient. FGC disposa d'una "Agenda d'Acció Climàtica 2030" que ha d'ajudar a esdevenir una empresa Net Zero el 2050, i que s'alineja amb els compromisos del Govern de la Generalitat de Catalunya davant l'emergència climàtica, on s'inclou l'objectiu d'integrar l'adaptació al canvi climàtic en la planificació, la construcció i el manteniment d'infraestructures. En aquest sentit, és important que el desplaçament del personal sigui amb vehicles elèctrics o de baix consum que es disposi d'un pla de gestió de residus per contribuir a la reducció de la petjada de carboni al territori.

- a) Es valorarà que el licitador aporti un pla de gestió dels residus que es generin durant l'execució del servei amb 1 punt.

*Disposició d'un pla de gestió de residus a aplicar en l'execució
del contracte = 1 punt*

L'acreditació d'aquest criteri es farà a través de l'aportació del pla de gestió. FGC podrà requerir altra documentació addicional que acrediti el compliment del criteri.

- b) Compromís d'utilització de vehicles elèctrics o de baix consum que es considerin adequats per garantir el treball de supervisió, trasllat de maquinària, tasques d'especialista, etc. Es valorarà un màxim de 1 vehicle. Fins a 1 punt.

*Compromís d'utilització de 1 vehicle elèctric o de baix consum
(distintiu 0 o ECO de la DGT) = 1 punt.*

*Compromís d'utilització de 1 vehicle de baix consum
(distintiu C de la DGT) = 0,5 punt.*

L'acreditació d'aquest criteri es farà a través de l'aportació de la fitxa tècnica amb el marcatge CE del vehicle o carta de compromís conforme abans de la signatura del contracte es disposarà del vehicle ofert amb la corresponent fitxa tècnica.

7.- Justificació insuficiència de mitjans

L'àrea d'FGC Turisme no disposa de recursos tècnics i personals propis amb l'especificitat tècnica requerida per poder realitzar el servei objecte de la contractació.

8.- Divisió en lots

La distribució en lots és la següent:

**FGC**

Ferrocarrils
de la Generalitat
de Catalunya

CONTR/2025/243-244-245

- Lot 1 – La Molina
- Lot 2 – Vall de Núria
- Lot 3 – Espot i Port Ainé
- Lot 4 – Vallter
- Lot 5 – Boí Taüll

9.- Aspectes pressupostaris

- Àrea pressupostària
 - La Molina
 - Vall de Núria
 - Espot
 - Port Ainé
 - Vallter
 - Boí Taüll
- Concepte pressupostari: (inversió/explotació)
Inversió
- Partida pressupostaria

La Molina

Imputació desconeguda

Dotació: 35.000,00 €

Vall de Núria

Ordre inversió: 616339

Dotació: 50.000,00 €

Espot

Imputació desconeguda

Dotació: 20.000,00 €

Port Ainé

Imputació desconeguda

Dotació: 20.000,00 €

Vallter

Imputació desconeguda

Dotació: 20.000,00 €

Boí Taüll

Imputació desconeguda

Dotació: 30.000,00 €

Ruben Domínguez de Andres
Cap Oficina Tècnica FGC Turisme
Signat electrònicament

Antoni Sanmartí i Rovira
Director FGC Turisme
Signat electrònicament